2024/1865

30.6.2024

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2024/1865 ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ

της 29ης Ιουνίου 2024

για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 765/2006 σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω της κατάστασης στη Λευκορωσία και της εμπλοκής της Λευκορωσίας στην επίθεση της Ρωσίας κατά της Ουκρανίας

ΤΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΕΝΩΣΗΣ,

Έχοντας υπόψη τη Συνθήκη για τη λειτουργία της Ευρωπαϊκής Ένωσης, και ιδίως το άρθρο 215,

Έχοντας υπόψη την απόφαση (ΚΕΠΠΑ) 2024/1864 του Συμβουλίου, της 29ης Ιουνίου 2024, για την τροποποίηση της απόφασης 2012/642/ΚΕΠΠΑ σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω της κατάστασης στη Λευκορωσία και της εμπλοκής της Λευκορωσίας στη ρωσική επίθεση κατά της Ουκρανίας ([1]),

Έχοντας υπόψη την κοινή πρόταση του ύπατου εκπροσώπου της Ένωσης για Θέματα Εξωτερικής Πολιτικής και Πολιτικής Ασφαλείας και της Ευρωπαϊκής Επιτροπής,

Εκτιμώντας τα ακόλουθα:

(1) Στις 18 Μαΐου 2006, το Συμβούλιο εξέδωσε τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 765/2006 ([2]).

(2) Ο κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 765/2006 θέτει σε εφαρμογή τα μέτρα που προβλέπονται στην απόφαση 2012/642/ΚΕΠΠΑ ([3]).

(3) Στις 29 Ιουνίου 2024, το Συμβούλιο εξέδωσε την απόφαση (ΚΕΠΠΑ) 2024/1864.

(4) Η απόφαση (ΚΕΠΠΑ) 2024/1864 επεκτείνει περαιτέρω την απαγόρευση της εξαγωγής αγαθών και τεχνολογιών διπλής χρήσης και προηγμένων αγαθών και τεχνολογιών, και εισάγει περαιτέρω περιορισμούς στις εξαγωγές αγαθών τα οποία θα μπορούσαν να συμβάλουν ιδίως στην ενίσχυση των βιομηχανικών ικανοτήτων της Λευκορωσίας.

(5) Επιπλέον, για να ελαχιστοποιηθεί ο κίνδυνος καταστρατήγησης των περιοριστικών μέτρων, η απόφαση (ΚΕΠΠΑ) 2024/1864 απαγορεύει τη διαμετακόμιση μέσω του εδάφους της Λευκορωσίας αγαθών και τεχνολογίας διπλής χρήσης, αγαθών και τεχνολογίας που θα μπορούσαν να συμβάλουν στη στρατιωτική και τεχνολογική ενίσχυση της Λευκορωσίας ή στην ανάπτυξη του τομέα άμυνας και ασφάλειάς της, αγαθών που θα μπορούσαν ιδίως να συμβάλουν στην ενίσχυση των βιομηχανικών ικανοτήτων της Λευκορωσίας, αγαθών και τεχνολογίας κατάλληλων προς χρήση στον κλάδο της αεροπλοΐας ή της διαστημοπλοΐας και όπλων που εξάγονται από την Ένωση.

(6) Η απόφαση (ΚΕΠΠΑ) 2024/1864 επιβάλλει περαιτέρω περιορισμούς στις εξαγωγές στη Λευκορωσία, ιδίως όσον αφορά τα αγαθά και την τεχνολογία θαλάσσιας ναυσιπλοΐας και τα είδη πολυτελείας.

(7) Η απόφαση (ΚΕΠΠΑ) 2024/1864 επιβάλλει απαγόρευση στην άμεση ή έμμεση εισαγωγή, αγορά ή μεταβίβαση διαμαντιών από τη Λευκορωσία, η οποία εφαρμόζεται σε διαμάντια που είναι καταγωγής Λευκορωσίας, διαμάντια που εξάγονται από τη Λευκορωσία και διαμάντια που διαμετακομίζονται μέσω της Λευκορωσίας. Η εν λόγω απαγόρευση εφαρμόζεται σε μη βιομηχανικά φυσικά και συνθετικά διαμάντια, καθώς και σε αδαμάντινα κοσμήματα.

(8) Επιπροσθέτως, η απόφαση (ΚΕΠΠΑ) 2024/1864 διευρύνει την απαγόρευση της εισαγωγής ορυκτών προϊόντων ώστε να συμπεριλαμβάνεται το αργό πετρέλαιο, και θεσπίζει νέα απαγόρευση για την εξαγωγή αγαθών και τεχνολογιών κατάλληλων για χρήση στη διύλιση πετρελαίου και στην υγροποίηση φυσικού αερίου.

(9) Ο παρών κανονισμός θα πρέπει να διευκρινίζει ότι οι απαγορεύσεις σχετικά με το πετρέλαιο δεν θίγουν προς το παρόν τη διαμετακόμιση μέσω Λευκορωσίας αργού πετρελαίου το οποίο παραδίδεται μέσω αγωγού από τη Ρωσία στα κράτη μέλη.

([1]) ΕΕ L, 2024/1864, 30.6.2024, ELI: http://data.europa.eu/eli/dec/2024/1864/oj.
([2]) Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 765/2006 του Συμβουλίου, της 18ης Μαΐου 2006, σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω της κατάστασης στη Λευκορωσία και της εμπλοκής της Λευκορωσίας στην επίθεση της Ρωσίας κατά της Ουκρανίας (ΕΕ L 134 της 20.5.2006, σ. 1).
([3]) Απόφαση 2012/642/ΚΕΠΠΑ του Συμβουλίου, της 15ης Οκτωβρίου 2012, σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω της κατάστασης στη Λευκορωσία και της εμπλοκής της Λευκορωσίας στην επίθεση της Ρωσίας κατά της Ουκρανίας (ΕΕ L 285 της 17.10.2012, σ. 1).

(10) Επιπλέον, η απόφαση (ΚΕΠΠΑ) 2024/1864 απαγορεύει την παροχή ορισμένων υπηρεσιών στη Δημοκρατία της Λευκορωσίας, στην κυβέρνησή της, στους δημόσιους φορείς της, τις εταιρείες ή τους οργανισμούς της, ή σε κάθε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα που ενεργεί για λογαριασμό ή κατ' εντολήν τους, απαγορεύοντας την παροχή υπηρεσιών λογιστικής, υπηρεσιών λογιστικού ελέγχου, συμπεριλαμβανομένου του υποχρεωτικού ελέγχου, υπηρεσιών τήρησης βιβλίων, υπηρεσιών φορολογικών συμβουλών, επιχειρηματικών και διαχειριστικών συμβουλών και υπηρεσιών δημοσίων σχέσεων.

(11) Σύμφωνα με το παράρτημα ΙΙ του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 184/2005 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου ([4]), οι υπηρεσίες λογιστικής, λογιστικού ελέγχου, τήρησης βιβλίων και παροχής φορολογικών συμβουλών καλύπτουν την καταχώριση εμπορικών συναλλαγών για επιχειρήσεις και λοιπούς φορείς, τις υπηρεσίες ελέγχου των λογιστικών αρχείων και των οικονομικών καταστάσεων, τον προγραμματισμό και την παροχή φοροτεχνικών συμβουλών και, τέλος, τη συμπλήρωση φορολογικών εγγράφων. Οι υπηρεσίες παροχής επιχειρηματικών συμβουλών και συμβουλών σε διοικητικά θέματα και υπηρεσίες δημοσίων σχέσεων καλύπτουν υπηρεσίες παροχής συμβουλών, καθοδήγησης και λειτουργικής υποστήριξης που παρέχονται προς τις επιχειρήσεις για την επιχειρηματική πολιτική και στρατηγική, καθώς και για τον συνολικό προγραμματισμό, τη διάρθρωση και τον έλεγχο ενός φορέα. Περιλαμβάνονται επίσης τα έξοδα διαχείρισης, ο έλεγχος διαχείρισης, η διαχείριση της αγοράς, οι ανθρώπινοι πόροι, η διαχείριση της παραγωγής και η παροχή συμβουλών για τη διαχείριση έργων, καθώς και υπηρεσίες παροχής συμβουλών, καθοδήγησης και λειτουργικής υποστήριξης για τη βελτίωση της εικόνας των πελατών και των σχέσεών τους με τους φορείς και το ευρύ κοινό.

(12) Επιπλέον, η απόφαση (ΚΕΠΠΑ) 2024/1864 απαγορεύει την παροχή υπηρεσιών αρχιτέκτονα και μηχανικού, καθώς και συμβουλευτικών υπηρεσιών ΤΠ και υπηρεσιών νομικών συμβουλών στη Λευκορωσία. Σε ευθυγράμμιση με την κεντρική ταξινόμηση των προϊόντων που προβλέπεται από τα Statistical Papers, σειρά Μ, αριθ. 77, CPC prov., 1991 της Στατιστικής Υπηρεσίας των Ηνωμένων Εθνών, οι «αρχιτεκτονικές υπηρεσίες και οι υπηρεσίες μηχανικού» καλύπτουν τόσο τις υπηρεσίες αρχιτέκτονα και μηχανικού, όσο και τις ολοκληρωμένες υπηρεσίες μηχανικού, τις υπηρεσίες πολεοδομικού σχεδιασμού και αρχιτεκτονικής τοπίου και τις υπηρεσίες παροχής επιστημονικών και τεχνικών συμβουλών που σχετίζονται με τη μηχανική. Η παροχή τεχνικής βοήθειας σχετικά με αγαθά που εξάγονται στη Λευκορωσία εξακολουθεί να επιτρέπεται, υπό τον όρο ότι η πώληση, προμήθεια, μεταβίβαση ή εξαγωγή των εν λόγω αγαθών δεν απαγορεύεται βάσει του παρόντος κανονισμού κατά τον χρόνο παροχής της εν λόγω τεχνικής βοήθειας. Επίσης σε ευθυγράμμιση με την εν λόγω κεντρική ταξινόμηση των προϊόντων, «οι συμβουλευτικές υπηρεσίες ΤΠ» καλύπτουν συμβουλευτικές υπηρεσίες σχετικές με την εγκατάσταση υλισμικού ηλεκτρονικών υπολογιστών, συμπεριλαμβανομένων των υπηρεσιών υποστήριξης πελατών για την εγκατάσταση υλισμικού ηλεκτρονικών υπολογιστών, δηλαδή υλικού εξοπλισμού, και δικτύων υπολογιστών, και υπηρεσίες υλοποίησης λογισμικού, συμπεριλαμβανομένων όλων των υπηρεσιών που σχετίζονται με συμβουλευτικές υπηρεσίες για την ανάπτυξη και την υλοποίηση λογισμικού. Σύμφωνα με την ίδια ταξινόμηση, ο όρος «υπηρεσίες παροχής νομικών συμβουλών» καλύπτει την παροχή νομικών συμβουλών σε εντολείς στο πλαίσιο υποθέσεων εκούσιας δικαιοδοσίας, συμπεριλαμβανομένων των εμπορικών συναλλαγών, οι οποίες περιλαμβάνουν την εφαρμογή ή την ερμηνεία του δικαίου, τη συμμετοχή με εντολείς ή για λογαριασμό τους σε εμπορικές συναλλαγές, διαπραγματεύσεις και άλλες συναλλαγές με τρίτους, καθώς και την προπαρασκευή, εκτέλεση και επαλήθευση νομικών εγγράφων. Εντούτοις, οι «υπηρεσίες νομικών συμβουλών» δεν περιλαμβάνουν οποιαδήποτε εκπροσώπηση, παροχή συμβουλών, κατάρτιση εγγράφων ή επαλήθευση εγγράφων στο πλαίσιο υπηρεσιών νομικής εκπροσώπησης, ιδίως σε υποθέσεις ή διαδικασίες ενώπιον διοικητικών υπηρεσιών, δικαστηρίων ή άλλων δεόντως συσταθέντων επίσημων δικαστηρίων, ή σε διαδικασίες διαιτησίας ή διαμεσολάβησης.

(13) Η απόφαση (ΚΕΠΠΑ) 2024/1864 απαγορεύει επίσης την παροχή ορισμένων υπηρεσιών στη Δημοκρατία της Λευκορωσίας, στην κυβέρνησή της, στους δημόσιους φορείς της, τις εταιρείες ή τους οργανισμούς της, ή σε κάθε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα που ενεργεί για λογαριασμό ή κατ' εντολήν τους, απαγορεύοντας την παροχή υπηρεσιών διαφήμισης, έρευνας αγοράς και υπηρεσιών δημοσκοπήσεων, καθώς και δοκιμών προϊόντων και τεχνικών επιθεωρήσεων. Σύμφωνα με την κεντρική ταξινόμηση των προϊόντων που προβλέπεται από τα Statistical Papers, σειρά Μ, αριθ. 77, CPC prov., 1991 της Στατιστικής Υπηρεσίας των Ηνωμένων Εθνών, οι «υπηρεσίες έρευνας αγοράς και δημοσκοπήσεων» καλύπτουν τις υπηρεσίες έρευνας αγοράς και τις υπηρεσίες δημοσκοπήσεων. Επίσης σύμφωνα με την κεντρική ταξινόμηση των προϊόντων, οι «υπηρεσίες τεχνικών δοκιμών και αναλύσεων» καλύπτουν τις υπηρεσίες δοκιμών και αναλύσεων της σύνθεσης και της καθαρότητας, τις υπηρεσίες δοκιμών και αναλύσεων των φυσικών ιδιοτήτων, τις υπηρεσίες δοκιμών και αναλύσεων ολοκληρωμένων μηχανικών και ηλεκτρικών συστημάτων, τις υπηρεσίες τεχνικών επιθεωρήσεων, καθώς και άλλες υπηρεσίες τεχνικών δοκιμών και αναλύσεων. Η παροχή τεχνικής βοήθειας σχετικά με αγαθά που εξάγονται στη Λευκορωσία εξακολουθεί να επιτρέπεται, υπό τον όρο ότι η πώληση, προμήθεια, μεταβίβαση ή εξαγωγή των εν λόγω αγαθών δεν απαγορεύεται βάσει του παρόντος κανονισμού κατά τον χρόνο παροχής της εν λόγω τεχνικής βοήθειας. Σύμφωνα με την ίδια ταξινόμηση, ο όρος «διαφημιστικές υπηρεσίες» καλύπτει τις υπηρεσίες πωλήσεως ή χρηματοδοτικής μισθώσεως που αφορούν διαφημιστικό χώρο ή χρόνο, τις υπηρεσίες που σχετίζονται με τον σχεδιασμό, τη δημιουργία και την τοποθέτηση διαφημίσεων, καθώς και άλλες διαφημιστικές υπηρεσίες.

([4]) Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 184/2005 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 12ης Ιανουαρίου 2005, σχετικά με τις κοινοτικές στατιστικές για το ισοζύγιο πληρωμών, το διεθνές εμπόριο υπηρεσιών και τις άμεσες ξένες επενδύσεις (ΕΕ L 35 της 8.2.2005, σ. 23).

(14) Η απόφαση (ΚΕΠΠΑ) 2024/1864 θεσπίζει επίσης παρεκκλίσεις που απαιτούνται για τη δημιουργία, την πιστοποίηση ή την αξιολόγηση τείχους προστασίας το οποίο αφαιρεί τον έλεγχο που ασκεί καταχωρισμένο πρόσωπο επί των περιουσιακών στοιχείων μη καταχωρισμένης οντότητας της Ένωσης η οποία ανήκει στο καταχωρισμένο πρόσωπο ή ελέγχεται από αυτό, και το οποίο διασφαλίζει ότι το συγκεκριμένο πρόσωπο δεν αποκομίζει όφελος, επιτρέποντας έτσι στην εν λόγω οντότητα να συνεχίσει τις επιχειρηματικές της δραστηριότητες.

(15) Για να διασφαλιστεί η ευθυγράμμιση με την ερμηνεία του Δικαστηρίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης στην υπόθεση C-72/11η απόφαση (ΚΕΠΠΑ) 2024/1864 τροποποιεί τη διάταξη που απαγορεύει την καταστρατήγηση προκειμένου να διευκρινιστεί ότι οι απαιτήσεις γνώσης και πρόθεσης πληρούνται όχι μόνο όταν ένα πρόσωπο επιδιώκει σκοπίμως το αντικείμενο ή το αποτέλεσμα της καταστρατήγησης των περιοριστικών μέτρων, αλλά και όταν ένα πρόσωπο που συμμετέχει σε δραστηριότητα με αντικείμενο ή αποτέλεσμα την καταστρατήγηση των περιοριστικών μέτρων έχει επίγνωση ότι η συμμετοχή αυτή μπορεί να έχει το εν λόγω αντικείμενο ή αποτέλεσμα, και αποδέχεται το ενδεχόμενο αυτό.

(16) Προκειμένου να αυξηθεί η ευαισθητοποίηση σχετικά με τα μέτρα επιβολής, είναι σκόπιμο τα κράτη μέλη να αναφέρουν τις κυρώσεις που επιβάλλουν για παραβιάσεις των περιοριστικών μέτρων.

(17) Σε ευθυγράμμιση με τους στόχους της κοινής εξωτερικής πολιτικής και πολιτικής ασφαλείας της Ένωσης για διατήρηση της διεθνούς ασφάλειας και προώθηση της διεθνούς συνεργασίας, της δημοκρατίας και του κράτους δικαίου, και ειδικότερα τους στόχους που επιδιώκονται με την απόφαση 2012/642/ΚΕΠΠΑ, είναι σκόπιμο να διασφαλιστεί ότι τα έγγραφα που βρίσκονται στην κατοχή του Συμβουλίου, της Επιτροπής και του ύπατου εκπροσώπου της Ένωσης για Θέματα Εξωτερικής Πολιτικής και Πολιτικής Ασφαλείας («ύπατος εκπρόσωπος») σχετικά με την επιβολή των περιοριστικών μέτρων που προβλέπονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 765/2006 ή σχετικά με την πρόληψη της παραβίασης ή καταστρατήγησης των εν λόγω μέτρων υπόκεινται στο επαγγελματικό απόρρητο και απολαύουν της προστασίας που παρέχουν οι κανόνες που εφαρμόζονται για τα θεσμικά όργανα της Ένωσης, δεδομένου ότι οι πληροφορίες που περιέχονται στα εν λόγω έγγραφα θα μπορούσαν να χρησιμοποιηθούν για την παρεμπόδιση της επιβολής των εν λόγω μέτρων ή για την υπονόμευση της αποτελεσματικότητάς τους, καθώς τα ενδιαφερόμενα πρόσωπα και οντότητες θα μπορούσαν να ενεργούν κατά τρόπο που να εμποδίζεται η επιβολή τους. Η εν λόγω προστασία θα πρέπει επίσης να διασφαλίζεται για τις κοινές προτάσεις του ύπατου εκπροσώπου και της Επιτροπής περί τροποποίησης του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 765/2006 και για κάθε σχετικό προπαρασκευαστικό έγγραφο, καθώς η δημοσιοποίησή τους θα μπορούσε να επηρεάσει την αποτελεσματικότητα των μέτρων που ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 765/2006 και την προετοιμασία και διαπραγμάτευση βάσει μελλοντικών προτάσεων. Ορισμένα μέτρα που περιλαμβάνονται σε τέτοιες προτάσεις και τα οποία δεν μπορούν να θεσπιστούν από το Συμβούλιο για διάφορους λόγους συμπεριλαμβάνονται συχνά από τον ύπατο εκπρόσωπο και την Επιτροπή σε μεταγενέστερες προτάσεις. Είναι σημαντικό να προστατεύεται η εν λόγω εξουσία πρωτοβουλίας από τυχόν επιρροές ασκούμενες από δημόσια ή ιδιωτικά συμφέροντα που επιχειρούν, εκτός των οργανωμένων διαβουλεύσεων, να υποχρεώσουν τα θεσμικά όργανα της Ένωσης και τις υπηρεσίες της Ένωσης να προβούν σε πρόταση, λήψη απόφασης, τροποποίηση ή συμφωνία ως προς μια τροποποίηση. Η δημοσιοποίησή τους θα μπορούσε να καταστήσει αναποτελεσματικά πιθανά νέα μέτρα λόγω του γεγονότος ότι η σκοπούμενη θέσπισή τους θα είχε ήδη αποκαλυφθεί. Θα πρέπει, συνεπώς, να τεκμαίρεται ότι η δημοσιοποίηση των εν λόγω εγγράφων ενδέχεται να βλάψει την ασφάλεια της Ένωσης ή ενός ή περισσοτέρων από τα κράτη μέλη της ή τις διεθνείς σχέσεις τους.

(18) Περαιτέρω, η απόφαση (ΚΕΠΠΑ) 2024/1864 θεσπίζει απαγόρευση της εισαγωγής αγαθών τα οποία επιτρέπουν στη Λευκορωσία να διαφοροποιεί τις πηγές εσόδων της, καθιστώντας έτσι δυνατή την εμπλοκή της στην επίθεση της Ρωσίας κατά της Ουκρανίας. Η απαγόρευση αυτή περιλαμβάνει τον άνθρακα και άλλα προϊόντα.

(19) Επιπλέον, η απόφαση (ΚΕΠΠΑ) 2024/1864 δίνει στα κράτη μέλη τη δυνατότητα να επιτρέπουν την είσοδο στην Ένωση προσωπικών ειδών τα οποία δεν εγείρουν σημαντικές ανησυχίες καταστρατήγησης, όπως είδη προσωπικής υγιεινής ή ενδύματα τα οποία φορούν ταξιδιώτες ή τα οποία περιέχονται στις αποσκευές τους, και τα οποία προορίζονται σαφώς για αυστηρώς προσωπική χρήση από τους ίδιους ή μέλη της οικογένειάς τους. Προβλέπει επίσης εξαιρέσεις με τις οποίες επιτρέπεται η είσοδος αυτοκινήτων στην Ένωση υπό συγκεκριμένες περιστάσεις. Η κατάσταση των αυτοκινήτων από τη Λευκορωσία που βρίσκονται ήδη στο έδαφος της Ένωσης μπορεί να ρυθμιστεί από τα κράτη μέλη.

(20) Η απόφαση (ΚΕΠΠΑ) 2024/1864 επιβάλλει απαγόρευση της άμεσης ή έμμεσης εισαγωγής, αγοράς ή μεταβίβασης χρυσού. Η απαγόρευση αυτή εφαρμόζεται σε χρυσό προέλευσης Λευκορωσίας, που εξάγεται από τη Λευκορωσία μετά την έναρξη ισχύος του παρόντος κανονισμού.

(21) Η απόφαση (ΚΕΠΠΑ) 2024/1864 επιβάλλει περαιτέρω περιοριστικά μέτρα σε διάφορους τομείς, ιδίως στους τομείς της ενέργειας και των αερομεταφορών.

(22) Προκειμένου να διασφαλιστεί η ορθή εφαρμογή των μέτρων που ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 765/2006, είναι σκόπιμο να επεκταθεί η εξαίρεση από την απαγόρευση της μεταφοράς αγαθών από επιχειρήσεις οδικών μεταφορών με έδρα στη Λευκορωσία ώστε να καλύπτει όλες τις διπλωματικές και προξενικές αντιπροσωπείες στη Λευκορωσία. Η απόφαση (ΚΕΠΠΑ) 2024/1864 επεκτείνει επίσης την απαγόρευση της οδικής μεταφοράς αγαθών στην Ένωση με ρυμουλκούμενα και ημιρυμουλκούμενα ταξινομημένα στη Λευκορωσία, μεταξύ άλλων όταν έλκονται από φορτηγά ταξινομημένα εκτός Λευκορωσίας. Προκειμένου να ελαχιστοποιηθεί ο κίνδυνος καταστρατήγησης, η απόφαση (ΚΕΠΠΑ) 2024/1864 τροποποιεί

την απαγόρευση της απόφασης 2012/642/ΚΕΠΠΑ σχετικά με την οδική μεταφορά εμπορευμάτων εντός του εδάφους της Ένωσης, συμπεριλαμβανομένης της διαμετακόμισης. Θα πρέπει να απαγορεύεται στους ενωσιακούς φορείς εκμετάλλευσης που ανήκουν κατά 25 % ή περισσότερο σε λευκορωσικό φυσικό ή νομικό πρόσωπο να καταστούν επιχειρήσεις οδικών μεταφορών ή να μεταφέρουν εμπορεύματα οδικώς εντός της Ένωσης, συμπεριλαμβανομένης της διαμετακόμισης. Η απαγόρευση δεν ισχύει για τις επιχειρήσεις οδικών μεταφορών που ανήκουν σε υπηκόους με διπλή ιθαγένεια ή Λευκορώσους υπηκόους που έχουν άδεια προσωρινής ή μόνιμης διαμονής σε κράτος μέλος. Οι επιχειρήσεις οδικών μεταφορών θα πρέπει να γνωστοποιούν την ιδιοκτησιακή δομή τους στις αρμόδιες εθνικές αρχές, κατόπιν αιτήματός τους.

(23) Η απόφαση (ΚΕΠΠΑ) 2024/1864 εισάγει ένα περαιτέρω κριτήριο για την καταχώριση στον κατάλογο φυσικών ή νομικών προσώπων, οντοτήτων ή φορέων που υπόκεινται σε δέσμευση περιουσιακών στοιχείων και απαγόρευση της διάθεσης κεφαλαίων και οικονομικών πόρων σε κατονομαζόμενα πρόσωπα και οντότητες.

(24) Τα κράτη μέλη και η Επιτροπή θα πρέπει να αλληλοενημερώνονται για τα μέτρα που λαμβάνουν δυνάμει του παρόντος κανονισμού, καθώς και για τυχόν άλλες σημαντικές πληροφορίες που διαθέτουν σχετικά με τον παρόντα κανονισμό.

(25) Προκειμένου να διευκολυνθεί η αποεπένδυση ενωσιακών φορέων εκμετάλλευσης από τη λευκορωσική αγορά, η απόφαση (ΚΕΠΠΑ) 2024/1864 θεσπίζει προσωρινές παρεκκλίσεις από τις απαγορεύσεις εισαγωγών και εξαγωγών αγαθών και ορισμένων υπηρεσιών που προβλέπονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 765/2006. Για να διευκολυνθεί η ταχεία έξοδος από τη λευκορωσική αγορά, οι εν λόγω παρεκκλίσεις έχουν προσωρινό χαρακτήρα και περιορισμένο πεδίο εφαρμογής. Η παρέκκλιση από αυτές τις απαγορεύσεις εισαγωγών και εξαγωγών για την αποεπένδυση θα πρέπει να καθιστά δυνατή την πώληση, προμήθεια ή μεταβίβαση ορισμένων αγαθών, ή την εισαγωγή τους στην Ένωση, έως τις 2 Ιανουαρίου 2025, θα πρέπει δε να εφαρμόζεται μόνο στα αγαθά που βρίσκονταν ήδη στη Λευκορωσία κατά τον χρόνο κατά τον οποίο τέθηκαν σε ισχύ οι σχετικές απαγορεύσεις. Η παρέκκλιση που αφορά την παροχή ορισμένων υπηρεσιών για την αποεπένδυση θα πρέπει να καθιστά δυνατή, έως τις 2 Ιανουαρίου 2025, τη συνέχιση της παροχής υπηρεσιών προς τα νομικά πρόσωπα, τις οντότητες ή τους φορείς που προκύπτουν από αποεπένδυση, και δη προς αποκλειστικό όφελος αυτών. Επιπλέον, οι αρμόδιες εθνικές αρχές θα πρέπει να διασφαλίζουν ότι τα απαγορευμένα αγαθά που παραμένουν στη Λευκορωσία ως αποτέλεσμα της αποεπένδυσης δεν ωφελούν στρατιωτικούς τελικούς χρήστες ούτε έχουν στρατιωτική τελική χρήση, καθώς και ότι οι υπηρεσίες δεν παρέχονται στην κυβέρνηση της Λευκορωσίας ή δεν ωφελούν στρατιωτικούς τελικούς χρήστες, καθώς και ότι δεν έχουν στρατιωτική τελική χρήση.

(26) Προκειμένου να διασφαλιστεί η ασφάλεια δικαίου όσον αφορά τη μεταχείριση των εισαγωγών, η απόφαση (ΚΕΠΠΑ) 2024/1864 προβλέπει κανόνες για την παράδοση, από τις τελωνειακές αρχές των κρατών μελών, εμπορευμάτων που βρίσκονται στην Ένωση και τα οποία είχαν ήδη προσκομιστεί στις εν λόγω τελωνειακές αρχές τη στιγμή της υπαγωγής τους στα περιοριστικά μέτρα. Αυτή η δυνατότητα παράδοσης εμπορευμάτων ισχύει ανεξάρτητα από τα καθεστώτα στα οποία υπήχθησαν τα εμπορεύματα μετά την προσκόμισή τους στις τελωνειακές αρχές μέσω, μεταξύ άλλων, διαμετακόμισης, τελειοποίησης προς επανεξαγωγή ή θέσης σε ελεύθερη κυκλοφορία, ή από τις διαδικαστικές ενέργειες και τις διατυπώσεις δυνάμει του ενωσιακού τελωνειακού κώδικα που είναι αναγκαίες για την εν λόγω παράδοση. Η απόφαση (ΚΕΠΠΑ) 2024/1864 επιτρέπει στα κράτη μέλη να παραδίδουν εμπορεύματα τα οποία έχουν ήδη μεταφερθεί εντός της Ένωσης κατά το παρελθόν. Η δυνατότητα αυτή είναι αναγκαία προς όφελος των ενωσιακών φορέων εκμετάλλευσης που μετέφεραν τα εν λόγω εμπορεύματα εντός της Ένωσης καλόπιστα σε χρονική στιγμή κατά την οποία δεν υπάγονταν ακόμη σε κανένα περιοριστικό μέτρο σχετικό με την εισαγωγή, έστω και αν πρόκειται για εισαγωγή που επιτρεπόταν ακόμη κατά τη διάρκεια μεταβατικής περιόδου. Οι αρμόδιες αρχές των κρατών μελών θα πρέπει να διασφαλίζουν ότι η παράδοση των εν λόγω εμπορευμάτων, καθώς και κάθε πληρωμή σχετική με αυτά, συνάδουν με τις διατάξεις και τους στόχους των περιοριστικών μέτρων της Ένωσης. Ομοίως, κάθε απόφαση για τη μη παράδοση των εν λόγω εμπορευμάτων πρέπει να συνάδει με τους σκοπούς των εν λόγω μέτρων και να διασφαλίζει, μεταξύ άλλων, ότι τα επίμαχα εμπορεύματα δεν θα επιστραφούν στη Λευκορωσία.

(27) Η απόφαση (ΚΕΠΠΑ) 2024/1864 απαιτεί επίσης από τους εξαγωγείς να απαγορεύουν συμβατικά την επανεξαγωγή στη Λευκορωσία ή την επανεξαγωγή για χρήση στη Λευκορωσία ευαίσθητων αγαθών και τεχνολογίας, όπως απαριθμούνται στα παραρτήματα XVI, XVII, XXVIII και XXX του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 765/2006, κοινών ειδών υψηλής προτεραιότητας, ή πυροβόλων όπλων και πυρομαχικών, όπως απαριθμούνται στο παράρτημα I του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 258/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου ([5]) (ρήτρα αποκλεισμού της Λευκορωσίας).

([5]) Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 258/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 14ης Μαρτίου 2012, για την εφαρμογή του άρθρου 10 του πρωτοκόλλου των Ηνωμένων Εθνών σχετικά με την καταπολέμηση της παράνομης κατασκευής και διακίνησης πυροβόλων όπλων, των εξαρτημάτων τους, των μερών τους και των πυρομαχικών, το οποίο επισυνάπτεται στη σύμβαση των Ηνωμένων Εθνών για την καταπολέμηση του διεθνούς οργανωμένου εγκλήματος («πρωτόκολλο των ΗΕ για τα πυροβόλα όπλα»), και για τη θέσπιση άδειας εξαγωγής, μέτρων εισαγωγής και διαμετακόμισης για πυροβόλα όπλα, μέρη και εξαρτήματά τους και πυρομαχικά (ΕΕ L 94 της 30.3.2012, σ. 1).

(28) Η Επιτροπή θα αξιολογήσει τον αντίκτυπο που έχει στην αποτροπή της καταστρατήγησης η έναρξη ισχύος της υποχρέωσης χρήσης ρήτρας αποκλεισμού της Λευκορωσίας. Θα αξιολογήσει επίσης ενδελεχώς τα εμπορικά δεδομένα, τις στατιστικές σχετικά με τις εξαγωγές και άλλες πληροφορίες σχετικά με τις πρακτικές καταστρατήγησης όσον αφορά τα επίμαχα αγαθά, συμπεριλαμβανομένου του ρόλου που μπορούν να διαδραματίσουν στις πρακτικές αυτές οι θυγατρικές φορέων εκμετάλλευσης της Ένωσης σε τρίτες χώρες. Σε αυτή τη βάση, η Επιτροπή θα αξιολογήσει κατά πόσον η «ρήτρα αποκλεισμού της Λευκορωσίας» είναι πρόσφορη για την επίτευξη του σκοπού της και θα εξετάσει τυχόν άλλες κατάλληλες ενέργειες για τον περιορισμό της πρόσβασης της Λευκορωσίας σε ευαίσθητα αγαθά τα οποία θα μπορούσαν εν συνεχεία να εξαχθούν στη Ρωσία, επιτρέποντας έτσι στην τελευταία να συνεχίσει τον πόλεμο στην Ουκρανία, συμπεριλαμβανομένης της δυνατότητας να απαιτήσει από τους φορείς της Ένωσης να διασφαλίσουν ότι οι θυγατρικές τους σε τρίτες χώρες κάνουν επίσης χρήση της ρήτρας αποκλεισμού της Λευκορωσίας.

(29) Για να συμβάλει στην καταπολέμηση της επανεξαγωγής κοινών ειδών υψηλής προτεραιότητας, όπως απαριθμούνται στο παράρτημα XXX του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 765/2006, τα οποία εντοπίζονται στο πεδίο μάχης στην Ουκρανία ή είναι κρίσιμης σημασίας για την ανάπτυξη, την παραγωγή ή τη χρήση ρωσικών στρατιωτικών συστημάτων, η απόφαση (ΚΕΠΠΑ) 2024/1864 απαιτεί από τους ενωσιακούς φορείς εκμετάλλευσης που πωλούν, προμηθεύουν, μεταφέρουν ή εξάγουν κοινά είδη υψηλής προτεραιότητας σε τρίτες χώρες, εκτός των χωρών που απαριθμούνται στο παράρτημα Vba του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 765/2006, να εφαρμόζουν μηχανισμούς δέουσας επιμέλειας ικανούς να εντοπίζουν και να εκτιμούν τους κινδύνους εξαγωγής στη Λευκορωσία, καθώς και να τους μετριάζουν. Επιπλέον, η απόφαση (ΚΕΠΠΑ) 2024/1864 απαιτεί από τους ενωσιακούς φορείς εκμετάλλευσης να διασφαλίζουν ότι τα νομικά πρόσωπα, οι οντότητες και οι φορείς που είναι εγκατεστημένοι εκτός της Ένωσης και που αυτοί κατέχουν ή ελέγχουν εφαρμόζουν επίσης τις εν λόγω απαιτήσεις.

(30) Σε περίπτωση που ο κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 765/2006 απαιτεί από τους ενωσιακούς φορείς εκμετάλλευσης να μεριμνούν ώστε τα νομικά πρόσωπα, οι οντότητες και οι φορείς που είναι εγκατεστημένοι εκτός της Ένωσης και τους οποίους κατέχουν ή ελέγχουν να προβαίνουν σε ορισμένες ενέργειες για την πρόληψη της εξαγωγής ή της επανεξαγωγής αγαθών ή τεχνολογίας στη Λευκορωσία, οι εν λόγω απαιτήσεις θα πρέπει να εφαρμόζονται στον βαθμό που επιτρέπεται από τη νομοθεσία της τρίτης χώρας στην οποία είναι εγκατεστημένο το εν λόγω νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέας.

(31) Προκειμένου να διασφαλιστεί η ορθή εφαρμογή των μέτρων που προβλέπονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 765/2006, είναι αναγκαίο να τροποποιηθεί ο κατάλογος μηχανών και συσκευών που παρατίθεται στο παράρτημα XIV του εν λόγω κανονισμού.

(32) Είναι σκόπιμο να θεσπιστεί διάταξη που να επιτρέπει σε υπηκόους και εταιρείες κρατών μελών να λαμβάνουν αποζημίωση από Λευκορώσους ιδιώτες και λευκορωσικές οντότητες που τους προκάλεσαν ζημίες. Τούτο περιλαμβάνει ζημίες που προκλήθηκαν στις εταιρείες που κατέχουν ή ελέγχουν, όσον σύμβαση ή συναλλαγή της οποίας η εκτέλεση επηρεάστηκε από τα μέτρα που επιβλήθηκαν δυνάμει του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 765/2006, υπό την προϋπόθεση ότι ο οικείος πολίτης του κράτους μέλους ή η οικεία εταιρεία του κράτους μέλους δεν έχει πραγματική πρόσβαση σε μέσα έννομης προστασίας, για παράδειγμα στο πλαίσιο της σχετικής διμερούς επενδυτικής συμφωνίας. Η αποζημίωση μπορεί να αξιωθεί ενώπιον των δικαστηρίων των κρατών μελών σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις του ενωσιακού δικαίου και του δικαίου των κρατών μελών σχετικά με τη δικαιοδοσία και τις δικαστικές διαδικασίες σε αστικές και εμπορικές υποθέσεις, συμπεριλαμβανομένων εκείνων που αφορούν πιθανές διαδικασίες ασφαλιστικών μέτρων.

(33) Είναι σκόπιμο να απαιτείται από της επιχειρήσεις της Ένωσης να καταβάλλουν κάθε δυνατή προσπάθεια για να διασφαλίσουν ότι τα νομικά πρόσωπα, οι οντότητες και οι φορείς που είναι εγκατεστημένοι εκτός της Ένωσης και κατέχουν ή ελέγχουν δεν συμμετέχουν σε δραστηριότητες που υπονομεύουν τα περιοριστικά μέτρα τα οποία προβλέπονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 765/2006. Τέτοιες δραστηριότητες είναι εκείνες που έχουν ως αποτέλεσμα τα εν λόγω περιοριστικά μέτρα να αποτρέψουν, για παράδειγμα, την απόκτηση από αποδέκτη στη Λευκορωσία αγαθών, τεχνολογίας, χρηματοδότησης ή υπηρεσιών που έχουν υπαχθεί σε απαγορεύσεις δυνάμει του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 765/2006.

(34) Ως «κάθε δυνατή προσπάθεια» θα πρέπει να νοούνται όλες οι ενέργειες που είναι πρόσφορες και αναγκαίες για να επιτευχθεί το αποτέλεσμα της πρόληψης της υπονόμευσης των περιοριστικών μέτρων που προβλέπονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 765/2006. Οι εν λόγω ενέργειες μπορούν να περιλαμβάνουν, για παράδειγμα, την εφαρμογή κατάλληλων πολιτικών, ελέγχων και διαδικασιών για τον μετριασμό και τη διαχείριση του κινδύνου με αποτελεσματικό τρόπο, λαμβανομένων υπόψη παραγόντων όπως η τρίτη χώρα εγκατάστασης, ο επιχειρηματικός τομέας και το είδος της δραστηριότητας του νομικού προσώπου, της οντότητας ή του φορέα που κατέχει ή ελέγχει ο ενωσιακός φορέας εκμετάλλευσης. Ταυτόχρονα, ως «κάθε δυνατή προσπάθεια» θα πρέπει να νοούνται μόνον ενέργειες που είναι εφικτές για τον ενωσιακό φορέα εκμετάλλευσης λόγω της φύσης του, του μεγέθους του και των σχετικών πραγματικών περιστάσεων, ιδίως του βαθμού στον οποίο έχει τον πραγματικό έλεγχο του νομικού προσώπου, της οντότητας ή του φορέα που είναι εγκατεστημένος εκτός της Ένωσης. Στις περιστάσεις αυτές περιλαμβάνεται η κατάσταση κατά την οποία ο ενωσιακός φορέας εκμετάλλευσης, για λόγους που δεν προκάλεσε ο ίδιος, όπως η νομοθεσία τρίτης χώρας, δεν είναι σε θέση να ασκήσει έλεγχο επί νομικού προσώπου, οντότητας ή φορέα που κατέχει.

(35) Όταν ένα φυσικό ή νομικό πρόσωπο γνωστοποιεί οικειοθελώς εγκαίρως πλήρεις πληροφορίες σχετικά με παραβιάσεις των περιοριστικών μέτρων, οι αρμόδιες εθνικές αρχές θα πρέπει να είναι σε θέση να λαμβάνουν δεόντως υπόψη την εν λόγω γνωστοποίηση κατά την επιβολή κυρώσεων, κατά περίπτωση, σύμφωνα με το εθνικό διοικητικό δίκαιο ή άλλη σχετική εθνική νομοθεσία ή κανόνες. Ισχύουν τα μέτρα που λαμβάνουν τα κράτη μέλη σύμφωνα με την οδηγία (ΕΕ) 2024/1226 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου [6] και οι απαιτήσεις που περιέχονται σε αυτήν όσον αφορά τις ελαφρυντικές περιστάσεις.

(36) Επομένως, ο κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 765/2006 θα πρέπει να τροποποιηθεί αναλόγως,

ΕΞΕΔΩΣΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ:

Άρθρο 1

Ο κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 765/2006 τροποποιείται ως εξής:

1) Το άρθρο 1 τροποποιείται ως εξής:

α) το σημείο 25) αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«25. ως “επιχείρηση οδικών μεταφορών” νοείται κάθε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέας που επιδίδεται με εμπορικό σκοπό στη μεταφορά εμπορευμάτων με μηχανοκίνητα οχήματα ή συνδυασμούς οχημάτων,»·

β) προστίθενται τα ακόλουθα σημεία:

«26. ως “αρμόδιες αρχές” νοούνται οι αρμόδιες αρχές των κρατών μελών, όπως προσδιορίζονται στους δικτυακούς τόπους που παρατίθενται στο παράρτημα II,

27. ως “ενεργειακός τομέας” νοείται ο τομέας που καλύπτει τις ακόλουθες δραστηριότητες, εξαιρουμένων των μη στρατιωτικών πυρηνικών δραστηριοτήτων:

i) εξερεύνηση, παραγωγή, διανομή εντός της Λευκορωσίας ή εξόρυξη αργού πετρελαίου, φυσικού αερίου ή στερεών ορυκτών καυσίμων, διύλιση καυσίμων, υγροποίηση φυσικού αερίου ή επαναεριοποίηση,

ii) παραγωγή ή διανομή εντός της Λευκορωσίας προϊόντων στερεών ορυκτών καυσίμων, προϊόντων διύλισης πετρελαίου ή αερίου, ή

iii) κατασκευή εγκαταστάσεων ή εγκατάσταση εξοπλισμού ή παροχή υπηρεσιών, εξοπλισμού ή τεχνολογίας για δραστηριότητες που σχετίζονται με την παραγωγή ενέργειας ή την ηλεκτροπαραγωγή.»·

2) στο άρθρο 1β, η παράγραφος 1 στοιχείο α) αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«α) η παροχή, άμεσα ή έμμεσα, τεχνικής βοήθειας και υπηρεσιών διαμεσολάβησης που συνδέεται με τα αγαθά και την τεχνολογία που περιλαμβάνονται στον Κοινό Στρατιωτικό Κατάλογο της Ευρωπαϊκής Ένωσης (*) (Κοινός Στρατιωτικός Κατάλογος) ή με την παροχή, κατασκευή, συντήρηση και χρήση των αγαθών που περιλαμβάνονται στον εν λόγω κατάλογο, σε οποιοδήποτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή οργανισμό στη Λευκορωσία ή προς χρήση σε αυτήν·

(*) ΕΕ C 86 της 18.03.2011, σ. 1.»·

3) Το άρθρο 1βα τροποποιείται ως εξής:

α) παρεμβάλλεται η ακόλουθη παράγραφος:

«1α. Απαγορεύεται η διαμετακόμιση μέσω του εδάφους της Λευκορωσίας πυροβόλων όπλων, μερών και βασικών εξαρτημάτων τους και πυρομαχικών, όπως αναφέρεται στην παράγραφο 1, τα οποία εξάγονται από την Ένωση.»·

[6] Οδηγία (ΕΕ) 2024/1226 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 24ης Απριλίου 2024, σχετικά με τον ορισμό των ποινικών αδικημάτων και των κυρώσεων για την παραβίαση των περιοριστικών μέτρων της Ένωσης και την τροποποίηση της οδηγίας (ΕΕ) 2018/1673 (ΕΕ L, 2024/1226, 29.4.2024, ELI: http://data.europa.eu/eli/dir/2024/1226/oj).

β) η παράγραφος 2 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«2. Απαγορεύεται:

α) η παροχή τεχνικής βοήθειας, υπηρεσιών διαμεσολάβησης ή άλλων υπηρεσιών που συνδέονται με τα αγαθά που αναφέρονται στην παράγραφο 1 και με την παροχή, κατασκευή, συντήρηση και χρήση των εν λόγω αγαθών, άμεσα ή έμμεσα, σε οποιοδήποτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα στη Λευκορωσία ή προς χρήση στη Λευκορωσία·

β) η παροχή χρηματοδότησης ή χρηματοδοτικής βοήθειας σε σχέση με τα αγαθά που αναφέρονται στην παράγραφο 1 για κάθε πώληση, προμήθεια, μεταβίβαση ή εξαγωγή των εν λόγω αγαθών ή για την παροχή συναφούς τεχνικής βοήθειας, υπηρεσιών διαμεσολάβησης ή άλλων υπηρεσιών, άμεσα ή έμμεσα, σε οποιοδήποτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα στη Λευκορωσία ή προς χρήση στη Λευκορωσία· ή

γ) η πώληση δικαιωμάτων διανοητικής ιδιοκτησίας ή εμπορικών απορρήτων, η χορήγηση αδειών εκμετάλλευσης για αυτά ή η με οποιονδήποτε άλλο τρόπο μεταβίβασή τους, καθώς και η χορήγηση δικαιωμάτων πρόσβασης ή περαιτέρω χρήσης κάθε υλικού ή πληροφορίας που προστατεύεται μέσω δικαιωμάτων διανοητικής ιδιοκτησίας ή συνιστά εμπορικό απόρρητο σε σχέση με τα αγαθά και την τεχνολογία που αναφέρονται στην παράγραφο 1 και με την παροχή, κατασκευή, συντήρηση και χρήση των εν λόγω αγαθών και τεχνολογίας, άμεσα ή έμμεσα, σε οποιοδήποτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα στη Λευκορωσία ή προς χρήση στη Λευκορωσία.»·

4) προστίθεται το ακόλουθο άρθρο:

«Άρθρο 1ββ

1. Απαγορεύεται η πώληση, προμήθεια, μεταβίβαση ή εξαγωγή, άμεσα ή έμμεσα, αγαθών τα οποία θα μπορούσαν να συμβάλουν ιδίως στην ενίσχυση των λευκορωσικών βιομηχανικών ικανοτήτων, ανεξαρτήτως εάν προέρχονται από την Ένωση ή όχι, όπως απαριθμούνται στο παράρτημα XVIII, σε οποιοδήποτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα στη Λευκορωσία ή προς χρήση στη Λευκορωσία.

2. Απαγορεύεται η διαμετακόμιση μέσω του εδάφους της Λευκορωσίας των αγαθών και τεχνολογιών όπως απαριθμούνται στο παράρτημα XIX, που εξάγονται από την Ένωση.

3. Απαγορεύεται:

α) η παροχή τεχνικής βοήθειας, υπηρεσιών διαμεσολάβησης ή άλλων υπηρεσιών που συνδέονται με τα αγαθά και τις τεχνολογίες που αναφέρονται στην παράγραφο 1 και με την άμεση ή έμμεση παροχή, κατασκευή, συντήρηση και χρήση των εν λόγω αγαθών και τεχνολογιών, σε οποιοδήποτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα στη Λευκορωσία ή προς χρήση στη Λευκορωσία·

β) η παροχή χρηματοδότησης ή χρηματοδοτικής βοήθειας σε σχέση με τα αγαθά και τις τεχνολογίες που αναφέρονται στην παράγραφο 1 για κάθε πώληση, προμήθεια, μεταβίβαση ή εξαγωγή των εν λόγω αγαθών και τεχνολογιών ή για την παροχή συναφούς τεχνικής βοήθειας, υπηρεσιών διαμεσολάβησης ή άλλων υπηρεσιών, άμεσα ή έμμεσα, σε οποιοδήποτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα στη Λευκορωσία ή προς χρήση στη Λευκορωσία· ή

γ) η πώληση δικαιωμάτων διανοητικής ιδιοκτησίας ή εμπορικών απορρήτων, η χορήγηση αδειών εκμετάλλευσης για αυτά ή η με οποιονδήποτε άλλο τρόπο μεταβίβασή τους, καθώς και η χορήγηση δικαιωμάτων πρόσβασης ή περαιτέρω χρήσης κάθε υλικού ή πληροφορίας που προστατεύεται μέσω δικαιωμάτων διανοητικής ιδιοκτησίας ή συνιστά εμπορικό απόρρητο σε σχέση με τα αγαθά και την τεχνολογία που αναφέρονται στην παράγραφο 1 και με την παροχή, κατασκευή, συντήρηση και χρήση των εν λόγω αγαθών και τεχνολογίας, άμεσα ή έμμεσα, σε οποιοδήποτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα στη Λευκορωσία ή προς χρήση στη Λευκορωσία.

4. Οι απαγορεύσεις των παραγράφων 1 και 3 δεν εφαρμόζονται στην εκτέλεση, έως τις 2 Οκτωβρίου 2024, συμβάσεων που έχουν συναφθεί πριν από την 1η Ιουλίου 2024 ή συμπληρωματικών συμβάσεων αναγκαίων για την εκτέλεση των εν λόγω συμβάσεων.

5. Όσον αφορά τα αγαθά που υπάγονται στον κωδικό ΣΟ 2602, οι απαγορεύσεις των παραγράφων 1 και 3 δεν ισχύουν για την εκτέλεση, έως τις 2 Αυγούστου 2024, συμβάσεων που έχουν συναφθεί πριν από την 1η Ιουλίου 2024 ή συμπληρωματικών συμβάσεων αναγκαίων για την εκτέλεση των εν λόγω συμβάσεων.

6. Όσον αφορά τα αγαθά που υπάγονται στον κωδικό ΣΟ 8708 99, οι απαγορεύσεις των παραγράφων 1 και 3 δεν ισχύουν για την εκτέλεση, έως τις 2 Ιανουαρίου 2025, συμβάσεων που έχουν συναφθεί πριν από την 1η Ιουλίου 2024 ή συμπληρωματικών συμβάσεων αναγκαίων για την εκτέλεση των εν λόγω συμβάσεων.

7. Οι απαγορεύσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 1 και 3 δεν εφαρμόζεται σε είδη που είναι αναγκαία για τους επίσημους σκοπούς των διπλωματικών ή προξενικών αποστολών των κρατών μελών ή χωρών εταίρων στη Λευκορωσία ή διεθνών οργανισμών που χαίρουν ασυλίας σύμφωνα με το διεθνές δίκαιο ή για τα προσωπικά αντικείμενα των υπαλλήλων τους.

8. Οι αρμόδιες αρχές των κρατών μελών μπορούν να επιτρέπουν, υπό τους όρους που κρίνουν κατάλληλους, την πώληση, προμήθεια, μεταβίβαση ή εξαγωγή των αγαθών και των τεχνολογιών που απαριθμούνται στο παράρτημα XVIII ή την παροχή συναφούς τεχνικής ή χρηματοδοτικής βοήθειας, αφού διαπιστώσουν ότι τα εν λόγω αγαθά ή τεχνολογίες ή η παροχή συναφούς τεχνικής ή χρηματοδοτικής βοήθειας είναι αναγκαία για:

α) ιατρικούς ή φαρμακευτικούς σκοπούς, ή για ανθρωπιστικούς σκοπούς, όπως η παροχή ή η διευκόλυνση της παροχής βοήθειας, συμπεριλαμβανομένων του ιατροφαρμακευτικού υλικού, των τροφίμων ή της μεταφοράς εργαζομένων στον ανθρωπιστικό τομέα και σχετικής βοήθειας, ή για απομακρύνσεις πληθυσμών·

β) την αποκλειστική χρήση και υπό τον πλήρη έλεγχο του κράτους μέλους που χορηγεί την άδεια και προς εκπλήρωση των υποχρεώσεών του συντήρησης σε περιοχές οι οποίες αποτελούν αντικείμενο σύμβασης μακροχρόνιας μίσθωσης μεταξύ του εν λόγω κράτους μέλους και της Λευκορωσίας· ή

γ) την εγκατάσταση, τη λειτουργία, τη συντήρηση, την προμήθεια και επανεπεξεργασία καυσίμων και την ασφάλεια των μη στρατιωτικών πυρηνικών ικανοτήτων, και τη συνέχιση του σχεδιασμού, της κατασκευής και της θέσης σε λειτουργία που απαιτείται για την ολοκλήρωση μη στρατιωτικών πυρηνικών εγκαταστάσεων, την προμήθεια πρόδρομων υλικών για την παραγωγή ιατρικών ραδιοϊσοτόπων και παρόμοιων ιατρικών εφαρμογών, ή κρίσιμων τεχνολογιών για την παρακολούθηση της περιβαλλοντικής ακτινοβολίας, καθώς και για τη συνεργασία στον τομέα της πυρηνικής ενέργειας για μη στρατιωτικούς σκοπούς, ιδίως στον κλάδο της έρευνας και ανάπτυξης.

9. Οι αρμόδιες αρχές των κρατών μελών μπορούν να επιτρέπουν, υπό τους όρους που κρίνουν κατάλληλους, την πώληση, προμήθεια, μεταβίβαση ή εξαγωγή των αγαθών που αντιστοιχούν στον κωδικό ΣΟ 8417 20, ή την παροχή συναφούς τεχνικής ή χρηματοδοτικής βοήθειας, αφού διαπιστώσουν ότι τα εν λόγω αγαθά ή η παροχή συναφούς τεχνικής ή χρηματοδοτικής βοήθειας είναι αναγκαία για προσωπική οικιακή χρήση φυσικών προσώπων.

10. Κατά παρέκκλιση από την παράγραφο 2, οι αρμόδιες αρχές μπορούν να επιτρέπουν τη διαμετακόμιση μέσω του εδάφους της Λευκορωσίας αγαθών και τεχνολογιών που θα μπορούσαν να συμβάλουν ιδίως στην ενίσχυση των λευκορωσικών βιομηχανικών ικανοτήτων, όπως απαριθμούνται στο παράρτημα XIX, αφού διαπιστώσουν ότι τα εν λόγω αγαθά ή η εν λόγω τεχνολογία προορίζονται για τους σκοπούς που καθορίζονται στην παράγραφο 8.

11. Οι απαγορεύσεις των παραγράφων 1, 2 και 3 δεν ισχύουν για την πώληση, προμήθεια, μεταβίβαση ή εξαγωγή των αγαθών και της τεχνολογίας που αναφέρονται στην παράγραφο 1 ή για τη συναφή παροχή τεχνικής και χρηματοδοτικής βοήθειας για μη στρατιωτική χρήση και για μη στρατιωτικό τελικό χρήστη, που προορίζονται για καταστάσεις έκτακτης ανάγκης στον τομέα της υγείας, την επείγουσα πρόληψη ή μετριασμό συμβάντος που είναι πιθανό να έχει σοβαρό και σημαντικό αντίκτυπο στην ανθρώπινη υγεία και ασφάλεια ή στο περιβάλλον ή ως αντίδραση σε φυσικές καταστροφές.»·

12. Κατά παρέκκλιση από τις παραγράφους 1 και 3, οι αρμόδιες αρχές των κρατών μελών μπορούν να επιτρέπουν, υπό τους όρους που κρίνουν κατάλληλους, την πώληση, προμήθεια, μεταβίβαση ή εξαγωγή των αγαθών και της τεχνολογίας που υπάγονται στους κωδικούς ΣΟ 3917, 8523 και 8536 , όπως απαριθμούνται στο παράρτημα XVIII ή την παροχή συναφούς τεχνικής ή χρηματοδοτικής βοήθειας, αφού διαπιστώσουν ότι τα εν λόγω αγαθά ή η παροχή συναφούς τεχνικής ή χρηματοδοτικής βοήθειας είναι αναγκαία για σκοπούς συντήρησης ή επισκευής ιατροτεχνολογικών προϊόντων.

13. Οι αρμόδιες αρχές των κρατών μελών μπορούν να επιτρέπουν, υπό τους όρους που κρίνουν κατάλληλους, την πώληση, προμήθεια, μεταβίβαση ή εξαγωγή των ακόλουθων αγαθών ή την παροχή συναφούς τεχνικής ή χρηματοδοτικής βοήθειας, αφού διαπιστώσουν ότι τα εν λόγω αγαθά ή η παροχή συναφούς τεχνικής ή χρηματοδοτικής βοήθειας είναι αναγκαία για προσωπική οικιακή χρήση φυσικών προσώπων στη Λευκορωσία:

α) αγαθά που υπάγονται στον κωδικό ΣΟ 8417 20·

β) σωλήνες, αγωγοί και εξαρτήματα αγωγών από χαλκό που υπάγονται στους κωδικούς ΣΟ 7411 ή 7412, εσωτερικής διαμέτρου έως 50 mm.

14. Οι αρμόδιες αρχές των κρατών μελών μπορούν να επιτρέπουν, υπό τους όρους που κρίνουν κατάλληλους, την πώληση, προμήθεια, μεταβίβαση ή εξαγωγή των αγαθών που υπάγονται στον κωδικό ΣΟ 3917 10 ή την παροχή συναφούς τεχνικής ή χρηματοδοτικής βοήθειας, αφού διαπιστώσουν ότι τα εν λόγω αγαθά πωλούνται, αποτελούν αντικείμενο προμήθειας, μεταβιβάζονται ή εξάγονται αποκλειστικά για την παραγωγή ειδών διατροφής που προορίζονται για ανθρώπινη κατανάλωση στη Λευκορωσία.

15. Κατά τη λήψη απόφασης σχετικά με αιτήσεις άδειας για τους σκοπούς που αναφέρονται στις παραγράφους 8, 9, 10, 12, 13 και 14 οι αρμόδιες αρχές δεν χορηγούν άδεια εξαγωγών σε οποιοδήποτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα στη Λευκορωσία ή προς χρήση στη Λευκορωσία, εάν έχουν βάσιμους λόγους να πιστεύουν ότι τα αγαθά μπορεί να έχουν στρατιωτική τελική χρήση.

16. Το οικείο κράτος μέλος ενημερώνει τα άλλα κράτη μέλη και την Επιτροπή για κάθε άδεια που χορηγείται δυνάμει των παραγράφων 8, 9, 10, 12, 13 και 14 εντός 2 εβδομάδων από τη χορήγηση της άδειας.»·

5) Το άρθρο 1ε τροποποιείται ως εξής:

α) παρεμβάλλεται η ακόλουθη παράγραφος:

«1α. Απαγορεύεται η διαμετακόμιση μέσω του εδάφους της Λευκορωσίας των αγαθών και τεχνολογιών διπλής χρήσης, όπως αναφέρεται στην παράγραφο 1, τα οποία εξάγονται από την Ένωση.»·

β) η παράγραφος 2 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«2. Απαγορεύεται:

α) η παροχή τεχνικής βοήθειας, υπηρεσιών διαμεσολάβησης ή άλλων υπηρεσιών που συνδέονται με τα αγαθά και τις τεχνολογίες που αναφέρονται στην παράγραφο 1 και με την άμεση ή έμμεση παροχή, κατασκευή, συντήρηση και χρήση των εν λόγω αγαθών και τεχνολογιών, σε οποιοδήποτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα στη Λευκορωσία ή προς χρήση στη Λευκορωσία·

β) η παροχή χρηματοδότησης ή χρηματοδοτικής βοήθειας σε σχέση με τα αγαθά και τις τεχνολογίες που αναφέρονται στην παράγραφο 1 για κάθε πώληση, προμήθεια, μεταβίβαση ή εξαγωγή των εν λόγω αγαθών και τεχνολογιών ή για την παροχή συναφούς τεχνικής βοήθειας, υπηρεσιών διαμεσολάβησης ή άλλων υπηρεσιών, άμεσα ή έμμεσα, σε οποιοδήποτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα στη Λευκορωσία ή προς χρήση στη Λευκορωσία· ή

γ) η πώληση δικαιωμάτων διανοητικής ιδιοκτησίας ή εμπορικών απορρήτων, η χορήγηση αδειών εκμετάλλευσης για αυτά ή η με οποιονδήποτε άλλο τρόπο μεταβίβασή τους, καθώς και η χορήγηση δικαιωμάτων πρόσβασης ή περαιτέρω χρήσης κάθε υλικού ή πληροφορίας που προστατεύεται μέσω δικαιωμάτων διανοητικής ιδιοκτησίας ή συνιστά εμπορικό απόρρητο σε σχέση με τα αγαθά και την τεχνολογία που αναφέρονται στην παράγραφο 1 και με την παροχή, κατασκευή, συντήρηση και χρήση των εν λόγω αγαθών και τεχνολογίας, άμεσα ή έμμεσα, σε οποιοδήποτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα στη Λευκορωσία ή προς χρήση στη Λευκορωσία.»·

γ) παρεμβάλλεται η ακόλουθη παράγραφος:

«3α. Με την επιφύλαξη των απαιτήσεων άδειας του κανονισμού (ΕΕ) 2021/821, η απαγόρευση της παραγράφου 1α του παρόντος άρθρου δεν εφαρμόζεται στη διαμετακόμιση μέσω του εδάφους της Λευκορωσίας αγαθών και τεχνολογιών διπλής χρήσης που προορίζονται για τους σκοπούς που αναφέρονται στην παράγραφο 3 στοιχεία α) έως ε) του παρόντος άρθρου.»·

δ) παρεμβάλλεται η ακόλουθη παράγραφος:

«4α. Κατά παρέκκλιση από την παράγραφο 1α και με την επιφύλαξη των απαιτήσεων άδειας του κανονισμού (ΕΕ) 2021/821, οι αρμόδιες αρχές δύνανται να επιτρέπουν τη διαμετακόμιση μέσω του εδάφους της Λευκορωσίας αγαθών και τεχνολογιών διπλής χρήσης, αφού διαπιστώσουν ότι τα εν λόγω αγαθά ή οι εν λόγω τεχνολογίες προορίζονται για τους σκοπούς που αναφέρονται στην παράγραφο 4 στοιχεία β), γ), δ) και η) του παρόντος άρθρου.»·

6) Το άρθρο 1στ τροποποιείται ως εξής:

α) παρεμβάλλεται η ακόλουθη παράγραφος:

«1α. Απαγορεύεται η διαμετακόμιση μέσω του εδάφους της Λευκορωσίας αγαθών και τεχνολογίας που θα μπορούσαν να συμβάλουν στη στρατιωτική και τεχνολογική ενίσχυση της Λευκορωσίας ή στην ανάπτυξη του τομέα άμυνας και ασφάλειάς της, όπως απαριθμούνται στο παράρτημα Να, τα οποία εξάγονται από την Ένωση.»·

β) η παράγραφος 2 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«2. Απαγορεύεται:

α) η παροχή τεχνικής βοήθειας, υπηρεσιών διαμεσολάβησης ή άλλων υπηρεσιών που συνδέονται με τα αγαθά και τις τεχνολογίες που αναφέρονται στην παράγραφο 1 και με την άμεση ή έμμεση παροχή, κατασκευή, συντήρηση και χρήση των εν λόγω αγαθών και τεχνολογιών, σε οποιοδήποτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα στη Λευκορωσία ή προς χρήση στη Λευκορωσία·

β) η παροχή χρηματοδότησης ή χρηματοδοτικής βοήθειας σε σχέση με τα αγαθά και τις τεχνολογίες που αναφέρονται στην παράγραφο 1 για κάθε πώληση, προμήθεια, μεταβίβαση ή εξαγωγή των εν λόγω αγαθών και τεχνολογιών ή για την παροχή συναφούς τεχνικής βοήθειας, υπηρεσιών διαμεσολάβησης ή άλλων υπηρεσιών, άμεσα ή έμμεσα, σε οποιοδήποτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα στη Λευκορωσία ή προς χρήση στη Λευκορωσία· ή

γ) η πώληση δικαιωμάτων διανοητικής ιδιοκτησίας ή εμπορικών απορρήτων, η χορήγηση αδειών εκμετάλλευσης για αυτά ή η με οποιονδήποτε άλλο τρόπο μεταβίβασή τους, καθώς και η χορήγηση δικαιωμάτων πρόσβασης ή περαιτέρω χρήσης κάθε υλικού ή πληροφορίας που προστατεύεται μέσω δικαιωμάτων διανοητικής ιδιοκτησίας ή συνιστά εμπορικό απόρρητο σε σχέση με τα αγαθά και την τεχνολογία που αναφέρονται στην παράγραφο 1 και με την παροχή, κατασκευή, συντήρηση και χρήση των εν λόγω αγαθών και τεχνολογίας, άμεσα ή έμμεσα, σε οποιοδήποτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα στη Λευκορωσία ή προς χρήση στη Λευκορωσία.»·

γ) παρεμβάλλεται η ακόλουθη παράγραφος:

«3α. Η απαγόρευση στην παράγραφο 1α δεν εφαρμόζεται στη διαμετακόμιση μέσω του εδάφους της Λευκορωσίας αγαθών και τεχνολογίας που θα μπορούσαν να συμβάλουν στη στρατιωτική και τεχνολογική ενίσχυση της Λευκορωσίας ή στην ανάπτυξη του τομέα άμυνας και ασφάλειάς της, όπως απαριθμούνται στο παράρτημα Να και προορίζονται για τους σκοπούς που καθορίζονται στην παράγραφο 3 στοιχεία α) έως ε).»·

δ) η παράγραφος 4 τροποποιείται ως εξής:

i) το στοιχείο ζ) αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«ζ) προορίζονται για τις διπλωματικές αντιπροσωπείες της Ένωσης, των κρατών μελών και των χωρών εταίρων, συμπεριλαμβανομένων των αντιπροσωπειών, των πρεσβειών και των αποστολών·»·

ii) το στοιχείο η) αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«η) προορίζονται για την εξασφάλιση της κυβερνοασφάλειας και της ασφάλειας των πληροφοριών για φυσικά και νομικά πρόσωπα, οντότητες και φορείς στη Λευκορωσία, εξαιρουμένης της κυβέρνησής της και των επιχειρήσεων που ελέγχονται άμεσα ή έμμεσα από αυτήν· ή»·

iii) προστίθεται το ακόλουθο σημείο:

«θ) προορίζονται για την αποκλειστική χρήση και υπό τον πλήρη έλεγχο του κράτους μέλους που χορηγεί την άδεια και προς εκπλήρωση των υποχρεώσεών του συντήρησης σε περιοχές οι οποίες αποτελούν αντικείμενο σύμβασης μακροχρόνιας μίσθωσης μεταξύ του εν λόγω κράτους μέλους και της Λευκορωσίας.»·

ε) παρεμβάλλεται η ακόλουθη παράγραφος:

«4β. Κατά παρέκκλιση από την παράγραφο 1α, οι αρμόδιες αρχές μπορούν να επιτρέπουν τη διαμετακόμιση μέσω του εδάφους της Λευκορωσίας αγαθών και τεχνολογίας που θα μπορούσαν να συμβάλουν στη στρατιωτική και τεχνολογική ενίσχυση της Λευκορωσίας ή στην ανάπτυξη του τομέα άμυνας και ασφάλειάς της, όπως απαριθμούνται στο παράρτημα Να, αφού διαπιστώσουν ότι τα εν λόγω αγαθά ή η τεχνολογία προορίζονται για τους σκοπούς που καθορίζονται στην παράγραφο 4 στοιχεία β), γ), δ) και η).»·

7) στο άρθρο 1στα, η παράγραφος 1 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«1. Όσον αφορά τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα, τις οντότητες ή τους φορείς που απαριθμούνται στο παράρτημα V, κατά παρέκκλιση από τις το άρθρο 1ε παράγραφοι 1 και 2 και το άρθρο 1στ παράγραφοι 1 και 2, και με την επιφύλαξη των απαιτήσεων άδειας του κανονισμού (ΕΕ) 2021/821, οι αρμόδιες αρχές μπορούν να επιτρέπουν την πώληση, την προμήθεια, τη μεταβίβαση ή την εξαγωγή αγαθών και τεχνολογιών διπλής χρήσης και των αγαθών και τεχνολογιών που απαριθμούνται στο παράρτημα Να ή την παροχή συναφούς τεχνικής ή χρηματοδοτικής βοήθειας, μόνον αφού διαπιστώσουν ότι τα εν λόγω αγαθά ή οι τεχνολογίες ή η συναφής τεχνική ή χρηματοδοτική βοήθεια:

α) απαιτούνται για την επείγουσα πρόληψη ή τον επείγοντα μετριασμό συμβάντος που είναι πιθανό να έχει σοβαρό και σημαντικό αντίκτυπο στην ανθρώπινη υγεία και ασφάλεια ή στο περιβάλλον· ή

β) οφείλονται βάσει συμβάσεων που συνήφθησαν πριν από την 3η Μαρτίου 2022, ή βάσει συμπληρωματικών συμβάσεων αναγκαίων για την εκτέλεση των εν λόγω συμβάσεων, υπό την προϋπόθεση ότι η εν λόγω άδεια ζητείται πριν από την 1η Μαΐου 2022.»·

8) στο άρθρο 1στβ, η παράγραφος 2 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«2. Όλες οι άδειες που αναφέρονται στα άρθρα 1ε, 1στ και 1στα εκδίδονται ηλεκτρονικά, όποτε είναι δυνατόν, επί εντύπων που περιέχουν τουλάχιστον όλα τα στοιχεία των υποδειγμάτων που ορίζονται στο παράρτημα Vγ και με τη σειρά που προβλέπεται σε αυτά.»·

9) Το άρθρο 1στγ τροποποιείται ως εξής:

α) η παράγραφος 1 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«1. Οι αρμόδιες αρχές ανταλλάσσουν πληροφορίες με τα άλλα κράτη μέλη και την Επιτροπή σχετικά με την εφαρμογή των άρθρων 1ε, 1στ και 1στα, μεταξύ άλλων σχετικά με κάθε άδεια που χορηγούν ή κάθε σχετική αίτηση που απορρίπτουν, και, σε περίπτωση υπόνοιας αναζήτησης ευνοϊκότερης δικαιοδοσίας ή άλλων περιπτώσεων όπου αυτό ενδείκνυται, σχετικά με τις αιτήσεις χορήγησης άδειας που λαμβάνουν.

Οι αρμόδιες αρχές ανταλλάσσουν πληροφορίες με τα άλλα κράτη μέλη και την Επιτροπή σχετικά με την επιβολή των άρθρων 1ε, 1στ και 1στα, μεταξύ άλλων όσον αφορά σχετικές παραβάσεις και κυρώσεις, καθώς και βέλτιστες πρακτικές των εθνικών αρχών επιβολής και τον εντοπισμό και τη δίωξη μη εγκεκριμένων εξαγωγών. Η εν λόγω ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω του ηλεκτρονικού συστήματος που προβλέπεται στο άρθρο 23 παράγραφος 6 του κανονισμού (ΕΕ) 2021/821.»·

β) παρεμβάλλεται η ακόλουθη παράγραφος:

«3α. Όταν ένα κράτος μέλος χορηγήσει άδεια σύμφωνα με το άρθρο 1ε παράγραφος 4 στοιχείο δ), το άρθρο 1στ παράγραφος 4 στοιχείο δ) ή το άρθρο 1στδ παράγραφος 4 για την πώληση, προμήθεια, μεταβίβαση ή εξαγωγή των αγαθών και των τεχνολογιών που προορίζονται για τη θαλάσσια ασφάλεια, ενημερώνει τα άλλα κράτη μέλη και την Επιτροπή εντός 2 εβδομάδων από τη χορήγηση της άδειας.»·

10) προστίθεται το ακόλουθο άρθρο:

«Άρθρο 1στδ

1. Απαγορεύεται η πώληση, προμήθεια, μεταβίβαση ή εξαγωγή, άμεσα ή έμμεσα, αγαθών και τεχνολογιών θαλάσσιας ναυσιπλοΐας, όπως απαριθμούνται στο παράρτημα XXIV, ανεξαρτήτως εάν προέρχονται από την Ένωση ή όχι, σε οποιοδήποτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα στη Λευκορωσία ή προς χρήση στη Λευκορωσία.

2. Απαγορεύεται:

α) η παροχή τεχνικής βοήθειας, υπηρεσιών διαμεσολάβησης ή άλλων υπηρεσιών που συνδέονται με τα αγαθά και τις τεχνολογίες που αναφέρονται στην παράγραφο 1 και με την άμεση ή έμμεση παροχή, κατασκευή, συντήρηση και χρήση των εν λόγω αγαθών και τεχνολογιών, σε οποιοδήποτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα στη Λευκορωσία ή προς χρήση στη Λευκορωσία·

β) η παροχή χρηματοδότησης ή χρηματοδοτικής βοήθειας σε σχέση με τα αγαθά και τις τεχνολογίες που αναφέρονται στην παράγραφο 1 για κάθε πώληση, προμήθεια, μεταβίβαση ή εξαγωγή των εν λόγω αγαθών και τεχνολογιών ή για την παροχή συναφούς τεχνικής βοήθειας, υπηρεσιών διαμεσολάβησης ή άλλων υπηρεσιών, άμεσα ή έμμεσα, σε οποιοδήποτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα στη Λευκορωσία ή προς χρήση στη Λευκορωσία· ή

γ) η πώληση δικαιωμάτων διανοητικής ιδιοκτησίας ή εμπορικών απορρήτων, η χορήγηση αδειών εκμετάλλευσης για αυτά ή η με οποιονδήποτε άλλο τρόπο μεταβίβασή τους, καθώς και η χορήγηση δικαιωμάτων πρόσβασης ή περαιτέρω χρήσης κάθε υλικού ή πληροφορίας που προστατεύεται μέσω δικαιωμάτων διανοητικής ιδιοκτησίας ή συνιστά εμπορικό απόρρητο σε σχέση με τα αγαθά και την τεχνολογία που αναφέρονται στην παράγραφο 1 και με την παροχή, κατασκευή, συντήρηση και χρήση των εν λόγω αγαθών και τεχνολογίας, άμεσα ή έμμεσα, σε οποιοδήποτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα στη Λευκορωσία ή προς χρήση στη Λευκορωσία.

3. Οι απαγορεύσεις των παραγράφων 1 και 2 δεν εφαρμόζονται στην πώληση, προμήθεια, μεταβίβαση ή εξαγωγή των αγαθών και τεχνολογιών που αναφέρονται στην παράγραφο 1 ή στη συναφή παροχή τεχνικής και χρηματοδοτικής βοήθειας για μη στρατιωτική χρήση και για μη στρατιωτικό τελικό χρήστη, που προορίζονται για ανθρωπιστικούς σκοπούς, καταστάσεις έκτακτης ανάγκης στον τομέα της υγείας, την επείγουσα πρόληψη ή μετριασμό συμβάντος που είναι πιθανό να έχει σοβαρό και σημαντικό αντίκτυπο στην ανθρώπινη υγεία και ασφάλεια ή στο περιβάλλον ή ως αντίδραση σε φυσικές καταστροφές.»·

11) προστίθενται τα ακόλουθα άρθρα:

«Άρθρο 1ζα

1. Απαγορεύεται η πώληση, προμήθεια, μεταβίβαση ή εξαγωγή, άμεσα ή έμμεσα, ειδών πολυτελείας, ανεξαρτήτως εάν προέρχονται από την Ένωση ή όχι, όπως απαριθμούνται στο παράρτημα XXV, σε οποιοδήποτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα στη Λευκορωσία ή προς χρήση στη Λευκορωσία.

2. Απαγορεύεται:

α) η παροχή τεχνικής βοήθειας, υπηρεσιών διαμεσολάβησης ή άλλων υπηρεσιών που συνδέονται με τα αγαθά που αναφέρονται στην παράγραφο 1 και που συνδέονται με την παροχή, κατασκευή, συντήρηση και χρήση των εν λόγω αγαθών, άμεσα ή έμμεσα, σε οποιοδήποτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα στη Λευκορωσία ή προς χρήση στη Λευκορωσία·

β) η παροχή χρηματοδότησης ή χρηματοδοτικής βοήθειας σε σχέση με τα αγαθά που αναφέρονται στην παράγραφο 1 για κάθε πώληση, προμήθεια, μεταβίβαση ή εξαγωγή των εν λόγω αγαθών ή για την παροχή συναφούς τεχνικής βοήθειας, υπηρεσιών διαμεσολάβησης ή άλλων υπηρεσιών, άμεσα ή έμμεσα, σε οποιοδήποτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα στη Λευκορωσία ή προς χρήση στη Λευκορωσία· ή

γ) η πώληση δικαιωμάτων διανοητικής ιδιοκτησίας ή εμπορικών απορρήτων, η χορήγηση αδειών εκμετάλλευσης για αυτά ή η με οποιονδήποτε άλλο τρόπο μεταβίβασή τους, καθώς και η χορήγηση δικαιωμάτων πρόσβασης ή περαιτέρω χρήσης κάθε υλικού ή πληροφορίας που προστατεύεται μέσω δικαιωμάτων διανοητικής ιδιοκτησίας ή συνιστά εμπορικό απόρρητο σε σχέση με τα αγαθά που αναφέρονται στην παράγραφο 1 και με την παροχή, κατασκευή, συντήρηση και χρήση των εν λόγω αγαθών, άμεσα ή έμμεσα, σε οποιοδήποτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα στη Λευκορωσία ή προς χρήση στη Λευκορωσία.

3. Η απαγόρευση που αναφέρεται στις παραγράφους 1 και 2 εφαρμόζεται σε είδη πολυτελείας που απαριθμούνται στο παράρτημα XXV, εφόσον η αξία τους υπερβαίνει τα 300 EUR ανά είδος, εκτός αν ορίζεται διαφορετικά στο παράρτημα αυτό.

4. Η απαγόρευση που αναφέρεται στην παράγραφο 1 δεν εφαρμόζεται σε είδη που είναι αναγκαία για τους επίσημους σκοπούς των διπλωματικών ή προξενικών αποστολών των κρατών μελών ή χωρών εταίρων στη Λευκορωσία ή διεθνών οργανισμών που χαίρουν ασυλίας σύμφωνα με το διεθνές δίκαιο ή για τα προσωπικά αντικείμενα των υπαλλήλων τους.

5. Η απαγόρευση που αναφέρεται στην παράγραφο 1 δεν εφαρμόζεται στα είδη που εμπίπτουν στις κατηγορίες ΣΟ 7113 00 00 και 7114 00 00, όπως έχουν καταχωριστεί στο παράρτημα XXV, για προσωπική χρήση φυσικών προσώπων που ταξιδεύουν από την Ένωση ή μελών των άμεσων οικογενειών τους που ταξιδεύουν μαζί τους, τα οποία ανήκουν στα εν λόγω άτομα και δεν προορίζονται για πώληση.

6. Κατά παρέκκλιση από την παράγραφο 1, οι αρμόδιες αρχές μπορούν να επιτρέπουν τη μεταβίβαση ή εξαγωγή στη Λευκορωσία πολιτιστικών αγαθών υπό μορφή δανείου στο πλαίσιο της επίσημης πολιτιστικής συνεργασίας με τη Λευκορωσία.

7. Το οικείο κράτος μέλος ενημερώνει τα άλλα κράτη μέλη και την Επιτροπή για κάθε άδεια που χορηγείται δυνάμει της παραγράφου 6, εντός 2 εβδομάδων από τη χορήγηση της άδειας.

Άρθρο 1ζβ

1. Απαγορεύεται:

α) η απόκτηση νέας ή η επέκταση οποιασδήποτε υφιστάμενης συμμετοχής σε κάθε νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα που έχει ιδρυθεί ή συσταθεί βάσει του δικαίου της Λευκορωσίας ή κάθε άλλης τρίτης χώρας και δραστηριοποιείται στον ενεργειακό τομέα στη Λευκορωσία·

β) η σύναψη συμφωνίας ή η συμμετοχή σε συμφωνία για τη χορήγηση οποιουδήποτε νέου δανείου ή πίστωσης, ή η καθ' οιονδήποτε τρόπο παροχή χρηματοδότησης, συμπεριλαμβανομένων των μετοχικών κεφαλαίων, σε κάθε νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα που έχει ιδρυθεί ή συσταθεί βάσει του δικαίου της Λευκορωσίας ή κάθε άλλης τρίτης χώρας και δραστηριοποιείται στον ενεργειακό τομέα στη Λευκορωσία ή με αποδεδειγμένο σκοπό τη χρηματοδότηση τέτοιου νομικού προσώπου, οντότητας ή φορέα·

γ) η δημιουργία οποιασδήποτε νέας κοινοπραξίας με κάθε νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα που έχει ιδρυθεί ή συσταθεί βάσει του δικαίου της Λευκορωσίας ή κάθε άλλης τρίτης χώρας και δραστηριοποιείται στον ενεργειακό τομέα στη Λευκορωσία· ή

δ) η παροχή επενδυτικών υπηρεσιών που συνδέονται άμεσα με τις δραστηριότητες που παρατίθενται στα στοιχεία α), β) και γ).

2. Κατά παρέκκλιση από την παράγραφο 1, οι αρμόδιες αρχές μπορούν να επιτρέπουν, υπό τους όρους που κρίνουν κατάλληλους, οποιαδήποτε δραστηριότητα αναφέρεται στην παράγραφο 1, αφού διαπιστώσουν ότι:

α) είναι αναγκαία για να εξασφαλιστεί ο κρίσιμος ενεργειακός εφοδιασμός εντός της Ένωσης, καθώς και η μεταφορά φυσικού αερίου και πετρελαίου, συμπεριλαμβανομένων των προϊόντων διύλισης πετρελαίου, εκτός εάν απαγορεύεται δυνάμει του άρθρου 1η, από τη Λευκορωσία ή μέσω αυτής προς την Ένωση· ή

β) αφορά αποκλειστικά νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα που δραστηριοποιείται στον ενεργειακό τομέα στη Λευκορωσία και ανήκει σε νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα που έχει ιδρυθεί ή συσταθεί βάσει του δικαίου κράτους μέλους.

3. Το οικείο κράτος μέλος ενημερώνει τα άλλα κράτη μέλη και την Επιτροπή για κάθε άδεια την οποία χορηγεί βάσει της παραγράφου 2, εντός 2 εβδομάδων από τη χορήγηση της άδειας.

Άρθρο 1ζγ

1. Απαγορεύεται η πώληση, προμήθεια, μεταβίβαση ή εξαγωγή, άμεσα ή έμμεσα, αγαθών και τεχνολογίας κατάλληλων για χρήση στη διύλιση πετρελαίου και την υγροποίηση φυσικού αερίου, όπως απαριθμούνται στο παράρτημα XX, είτε προέρχονται από την Ένωση είτε όχι, σε κάθε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα στη Λευκορωσία ή για χρήση στη Λευκορωσία.

2. Απαγορεύεται:

α) η παροχή τεχνικής βοήθειας, υπηρεσιών διαμεσολάβησης ή άλλων υπηρεσιών που συνδέονται με τα αγαθά και τις τεχνολογίες που αναφέρονται στην παράγραφο 1 και με την άμεση ή έμμεση παροχή, κατασκευή, συντήρηση και χρήση των εν λόγω αγαθών και τεχνολογιών, σε κάθε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα στη Λευκορωσία ή προς χρήση στη Λευκορωσία·

β) η παροχή χρηματοδότησης ή χρηματοδοτικής βοήθειας σε σχέση με τα αγαθά και τις τεχνολογίες που αναφέρονται στην παράγραφο 1 για κάθε πώληση, προμήθεια, μεταβίβαση ή εξαγωγή των εν λόγω αγαθών και τεχνολογιών ή για την παροχή συναφούς τεχνικής βοήθειας, υπηρεσιών διαμεσολάβησης ή άλλων υπηρεσιών, άμεσα ή έμμεσα, σε κάθε πρόσωπο, οντότητα ή φορέα στη Λευκορωσία ή προς χρήση στη Λευκορωσία· ή

γ) η πώληση δικαιωμάτων διανοητικής ιδιοκτησίας ή εμπορικών απορρήτων, η χορήγηση αδειών εκμετάλλευσης για αυτά ή η με οποιονδήποτε άλλο τρόπο μεταβίβασή τους, καθώς και η χορήγηση δικαιωμάτων πρόσβασης ή περαιτέρω χρήσης κάθε υλικού ή πληροφορίας που προστατεύεται μέσω δικαιωμάτων διανοητικής ιδιοκτησίας ή συνιστά εμπορικό απόρρητο σε σχέση με τα αγαθά και την τεχνολογία που αναφέρονται στην παράγραφο 1 και με την παροχή, κατασκευή, συντήρηση και χρήση των εν λόγω αγαθών και τεχνολογίας, άμεσα ή έμμεσα, σε κάθε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα στη Λευκορωσία ή προς χρήση στη Λευκορωσία.

3. Οι απαγορεύσεις των παραγράφων 1 και 2 δεν εφαρμόζονται στην εκτέλεση, έως τις 2 Οκτωβρίου 2024, συμβάσεων που έχουν συναφθεί πριν από την 1η Ιουλίου 2024 ή συμπληρωματικών συμβάσεων αναγκαίων για την εκτέλεση των εν λόγω συμβάσεων.

4. Κατά παρέκκλιση από τις παραγράφους 1 και 2, οι αρμόδιες αρχές μπορούν να επιτρέπουν, υπό τους όρους που κρίνουν κατάλληλους, την πώληση, την προμήθεια, τη μεταβίβαση ή την εξαγωγή αγαθών και τεχνολογιών που παρατίθενται στο παράρτημα XX ή την παροχή σχετικής τεχνικής ή χρηματοδοτικής βοήθειας, αφού διαπιστώσουν ότι τα εν λόγω αγαθά ή οι τεχνολογίες ή η παροχή σχετικής τεχνικής ή χρηματοδοτικής βοήθειας απαιτούνται για την επείγουσα πρόληψη ή τον επείγοντα μετριασμό συμβάντος που είναι πιθανό να έχει σοβαρό και σημαντικό αντίκτυπο στην ανθρώπινη υγεία και ασφάλεια ή στο περιβάλλον.

Σε δεόντως αιτιολογημένες περιπτώσεις έκτακτης ανάγκης, η πώληση, η προμήθεια, η μεταβίβαση ή η εξαγωγή μπορούν να πραγματοποιηθούν χωρίς προηγούμενη άδεια, υπό την προϋπόθεση ότι ο εξαγωγέας ενημερώνει την αρμόδια αρχή εντός πέντε εργάσιμων ημερών από την πώληση, την προμήθεια, τη μεταβίβαση ή την εξαγωγή, παρέχοντας λεπτομερή στοιχεία σχετικά με την αιτιολόγηση της πώλησης, της προμήθειας, της μεταβίβασης ή της εξαγωγής που πραγματοποιήθηκε χωρίς προηγούμενη άδεια.

5. Το οικείο κράτος μέλος ενημερώνει τα άλλα κράτη μέλη και την Επιτροπή για κάθε άδεια που χορηγείται δυνάμει της παραγράφου 4, εντός 2 εβδομάδων από τη χορήγηση της άδειας.»·

12) Το άρθρο 1η αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«Άρθρο 1η

1. Απαγορεύεται η αγορά, εισαγωγή ή μεταφορά, άμεσα ή έμμεσα, ορυκτών προϊόντων, όπως απαριθμούνται στο παράρτημα VII, και αργού πετρελαίου, όπως απαριθμείται στο παράρτημα XXIII, αν είναι καταγωγής Λευκορωσίας ή εξάγονται από τη Λευκορωσία.

2. Απαγορεύεται η άμεση ή έμμεση παροχή τεχνικής βοήθειας, υπηρεσιών διαμεσολάβησης, χρηματοδότησης ή χρηματοοικονομικής βοήθειας ή οποιωνδήποτε άλλων υπηρεσιών που συνδέονται με την απαγόρευση της παραγράφου 1.

3. Οι απαγορεύσεις της παραγράφου 1 δεν εφαρμόζονται στις αγορές, στη Λευκορωσία, ορυκτών προϊόντων που απαριθμούνται στο παράρτημα VII τα οποία απαιτούνται για την κάλυψη των βασικών αναγκών του αγοραστή στη Λευκορωσία ή ανθρωπιστικών έργων στη Λευκορωσία.

4. Οι απαγορεύσεις των παραγράφων 1 και 2 δεν εφαρμόζονται στο αργό πετρέλαιο, όπως απαριθμείται στο παράρτημα XXIII, έως τις 2 Οκτωβρίου 2024, για μεμονωμένες συναλλαγές με βραχυπρόθεσμη παράδοση, οι οποίες συνήφθησαν και εκτελέστηκαν πριν από την εν λόγω ημερομηνία ή για την εκτέλεση συμβάσεων για την αγορά, εισαγωγή ή μεταφορά αργού πετρελαίου, όπως απαριθμείται στο παράρτημα XXIII, οι οποίες συνήφθησαν πριν από την 1η Ιουλίου 2024 ή συμπληρωματικών συμβάσεων που είναι αναγκαίες για την εκτέλεση των εν λόγω συμβάσεων, υπό την προϋπόθεση ότι οι εν λόγω συμβάσεις έχουν κοινοποιηθεί από το οικείο κράτος μέλος στην Επιτροπή έως τις 23 Ιουλίου 2024 και ότι οι μεμονωμένες συναλλαγές με βραχυπρόθεσμη παράδοση κοινοποιούνται από τα οικεία κράτη μέλη στην Επιτροπή εντός 10 ημερών από την ολοκλήρωσή τους.

5. Οι απαγορεύσεις των παραγράφων 1 και 2 του παρόντος άρθρου δεν θίγουν τη διαμετακόμιση μέσω Λευκορωσίας αργού πετρελαίου υπαγόμενου στον κωδικό ΣΟ 2709 00 το οποίο παραδίδεται μέσω αγωγού από τη Ρωσία σε κράτη μέλη, έως ότου το Συμβούλιο αποφασίσει ότι εφαρμόζονται στο αργό πετρέλαιο που παραδίδεται μέσω αγωγού από τη Ρωσία οι απαγορεύσεις του άρθρου 3ιγ παράγραφοι 1 και 2 του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 833/2014 (*) του Συμβουλίου.

(*) Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 833/2014 του Συμβουλίου, της 31ης Ιουλίου 2014, σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω ενεργειών της Ρωσίας που αποσταθεροποιούν την κατάσταση στην Ουκρανία (ΕΕ L 229 της 31.7.2014, σ. 1).»·

13) προστίθεται το ακόλουθο άρθρο:

«Άρθρο 1ι-γ

1. Απαγορεύεται η άμεση ή έμμεση παροχή λογιστικών υπηρεσιών, ελεγκτικών υπηρεσιών, συμπεριλαμβανομένου του υποχρεωτικού ελέγχου, υπηρεσιών τήρησης λογιστικών βιβλίων ή παροχής φορολογικών συμβουλών, ή επιχειρηματικών συμβουλών και συμβουλών σε διοικητικά θέματα ή υπηρεσιών δημοσίων σχέσεων:

α) στη Δημοκρατία της Λευκορωσίας, την κυβέρνησή της και τους δημόσιους φορείς, εταιρείες ή οργανισμούς της, ή

β) σε κάθε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα που ενεργεί εξ ονόματος ή κατ' εντολή της Δημοκρατίας της Λευκορωσίας, της κυβέρνησής της και των δημόσιων φορέων, εταιρειών ή οργανισμών της .

2. Απαγορεύεται η άμεση ή έμμεση παροχή αρχιτεκτονικών υπηρεσιών και υπηρεσιών μηχανικού, υπηρεσιών νομικών συμβουλών και συμβουλευτικών υπηρεσιών ΤΠ:

α) στη Δημοκρατία της Λευκορωσίας, την κυβέρνησή της και τους δημόσιους φορείς, εταιρείες ή οργανισμούς της, ή

β) σε κάθε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα που ενεργεί εξ ονόματος ή κατ' εντολή της Δημοκρατίας της Λευκορωσίας, της κυβέρνησής της και των δημόσιων φορέων, εταιρειών ή οργανισμών της..

3. Απαγορεύεται η άμεση ή έμμεση παροχή υπηρεσιών έρευνας αγοράς και δημοσκοπήσεων, υπηρεσιών τεχνικών δοκιμών και αναλύσεων και διαφημιστικών υπηρεσιών:

α) στη Δημοκρατία της Λευκορωσίας, την κυβέρνησή της και τους δημόσιους φορείς, εταιρείες ή οργανισμούς της, ή

β) σε κάθε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα που ενεργεί εξ ονόματος ή κατ' εντολή της Δημοκρατίας της Λευκορωσίας, της κυβέρνησής της και των δημόσιων φορέων, εταιρειών ή οργανισμών της.

4. Απαγορεύεται η πώληση, προμήθεια, μεταφορά, εξαγωγή ή άμεση ή έμμεση παροχή λογισμικών διαχείρισης επιχειρήσεων και λογισμικών βιομηχανικού σχεδιασμού και κατασκευής, όπως απαριθμούνται στο παράρτημα XXVI:

α) στη Δημοκρατία της Λευκορωσίας, την κυβέρνησή της και τους δημόσιους φορείς, εταιρείες ή οργανισμούς της, ή

β) σε κάθε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα που ενεργεί εξ ονόματος ή κατ' εντολή της Δημοκρατίας της Λευκορωσίας, της κυβέρνησής της και των δημόσιων φορέων, εταιρειών ή οργανισμών της.

5. Απαγορεύεται:

α) η παροχή τεχνικής βοήθειας, υπηρεσιών διαμεσολάβησης ή άλλων υπηρεσιών που συνδέονται με τα αγαθά και τις υπηρεσίες που αναφέρονται στις παραγράφους 1 έως 4 για την παροχή τους, άμεσα ή έμμεσα, στη Δημοκρατία της Λευκορωσίας, την κυβέρνησή της και τους δημόσιους φορείς, εταιρείες ή οργανισμούς της ή σε κάθε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα που ενεργεί εξ ονόματος ή κατ' εντολή τέτοιου νομικού προσώπου, οντότητας ή φορέα· ή

β) η παροχή χρηματοδότησης ή χρηματοδοτικής βοήθειας σε σχέση με τα αγαθά και τις υπηρεσίες που αναφέρονται στις παραγράφους 1 έως 4 για την παροχή τους ή για την παροχή συναφούς τεχνικής βοήθειας, υπηρεσιών διαμεσολάβησης ή άλλων υπηρεσιών, άμεσα ή έμμεσα, στη Δημοκρατία της Λευκορωσίας, την κυβέρνησή της και τους δημόσιους φορείς, εταιρείες ή οργανισμούς της ή σε κάθε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα που ενεργεί εξ ονόματος ή κατ' εντολή τέτοιου νομικού προσώπου, οντότητας ή φορέα·.

6. Οι παράγραφοι 1 έως 4 δεν εφαρμόζονται στην παροχή υπηρεσιών που είναι απολύτως αναγκαίες για την καταγγελία, έως τις 2 Οκτωβρίου 2024, συμβάσεων που δεν συμμορφώνονται με το παρόν άρθρο, οι οποίες έχουν συναφθεί πριν από την 1η Ιουλίου 2024 ή συμπληρωματικών συμβάσεων αναγκαίων για την εκτέλεση των εν λόγω συμβάσεων.

7. Οι παράγραφοι 1 και 2 δεν εφαρμόζονται στην παροχή υπηρεσιών που είναι απολύτως αναγκαίες για την άσκηση του δικαιώματος υπεράσπισης σε δικαστικές διαδικασίες και του δικαιώματος πραγματικής προσφυγής.

8. Οι παράγραφοι 1 και 2 δεν εφαρμόζονται στην παροχή υπηρεσιών που είναι απολύτως αναγκαίες για τη διασφάλιση της πρόσβασης σε δικαστικές, διοικητικές ή διαιτητικές διαδικασίες σε ένα κράτος μέλος ή για την αναγνώριση ή την εκτέλεση δικαστικής ή διαιτητικής απόφασης που εκδίδεται σε κράτος μέλος, υπό την προϋπόθεση ότι η εν λόγω παροχή υπηρεσιών συνάδει προς τους στόχους του παρόντος κανονισμού.

9. Οι παράγραφοι 1 έως 4 δεν εφαρμόζονται έως τις 2 Ιανουαρίου 2025 στην παροχή υπηρεσιών που προορίζονται για την αποκλειστική χρήση νομικών προσώπων, οντοτήτων ή φορέων με έδρα στη Λευκορωσία που ανήκουν ή ελέγχονται αποκλειστικά ή από κοινού από νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα που έχει ιδρυθεί ή συσταθεί σύμφωνα με το δίκαιο κράτους μέλους, χώρας μέλους του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου, της Ελβετίας ή χώρας εταίρου, όπως αυτές απαριθμούνται στο παράρτημα Vβ.

10. Οι παράγραφοι 2, 3 και 4 δεν εφαρμόζονται στην παροχή υπηρεσιών απαραίτητων για καταστάσεις έκτακτης ανάγκης στον τομέα της δημόσιας υγείας, την επείγουσα πρόληψη ή μετριασμό συμβάντος που είναι πιθανό να έχει σοβαρό και σημαντικό αντίκτυπο στην ανθρώπινη υγεία και ασφάλεια ή στο περιβάλλον ή ως αντίδραση σε φυσικές καταστροφές.

11. Κατά παρέκκλιση από τις παραγράφους 1 και 2, οι αρμόδιες αρχές μπορούν να επιτρέπουν την παροχή των υπηρεσιών που αναφέρονται σε αυτές, υπό τους όρους που κρίνουν κατάλληλους, αφού διαπιστώσουν ότι οι εν λόγω υπηρεσίες είναι απολύτως αναγκαίες για τη δημιουργία, την πιστοποίηση ή την αξιολόγηση τείχους προστασίας το οποίο:

α) αφαιρεί τον έλεγχο από φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα που απαριθμείται στο παράρτημα I επί των περιουσιακών στοιχείων μη καταχωρισμένου νομικού προσώπου, οντότητας ή φορέα που έχει ιδρυθεί ή συσταθεί σύμφωνα με το δίκαιο κράτους μέλους και τελεί υπό την κυριότητα ή τον έλεγχο του προαναφερθέντος καταχωρισμένου φυσικού ή νομικού προσώπου, οντότητας ή φορέα· και

β) διασφαλίζει ότι δεν αποδίδονται περαιτέρω κεφάλαια ή οικονομικοί πόροι στο εν λόγω καταχωρισμένο φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα.

12. Κατά παρέκκλιση από την παράγραφο 4, οι αρμόδιες αρχές μπορούν να επιτρέπουν την παροχή των υπηρεσιών που αναφέρονται σε αυτήν, υπό τους όρους που κρίνουν κατάλληλους, αφού διαπιστώσουν ότι οι εν λόγω υπηρεσίες είναι αναγκαίες για τη συμβολή Λευκορώσων υπηκόων σε διεθνή έργα ανοικτού κώδικα.

13. Κατά παρέκκλιση από τις παραγράφους 1 έως 5, οι αρμόδιες αρχές μπορούν να επιτρέπουν την παροχή των υπηρεσιών που αναφέρονται στις εν λόγω παραγράφους, υπό τους όρους που κρίνουν κατάλληλους, αφού διαπιστώσουν ότι τούτο είναι αναγκαίο για:

α) ανθρωπιστικούς σκοπούς, όπως η παροχή ή η διευκόλυνση της παροχής βοήθειας, συμπεριλαμβανομένων του ιατροφαρμακευτικού υλικού, των τροφίμων ή της μεταφοράς εργαζομένων στον ανθρωπιστικό τομέα και σχετικής βοήθειας, ή για απομακρύνσεις πληθυσμών·

β) δραστηριότητες της κοινωνίας των πολιτών οι οποίες προωθούν άμεσα τη δημοκρατία, τα ανθρώπινα δικαιώματα και το κράτος δικαίου στη Λευκορωσία·

γ) τη λειτουργία των διπλωματικών και προξενικών αντιπροσωπειών της Ένωσης και των κρατών μελών ή των χωρών εταίρων στη Λευκορωσία, συμπεριλαμβανομένων αντιπροσωπειών, πρεσβειών και αποστολών, ή διεθνών οργανισμών στη Λευκορωσία που χαίρουν ασυλίας σύμφωνα με το διεθνές δίκαιο·

δ) τη διασφάλιση κρίσιμου ενεργειακού εφοδιασμού εντός της Ένωσης και την αγορά, εισαγωγή ή μεταφορά στην Ένωση τιτανίου, αλουμινίου, χαλκού, νικελίου, παλλαδίου και σιδηρομεταλλεύματος·

ε) τη διασφάλιση της συνεχούς λειτουργίας των υποδομών, του υλισμικού και του λογισμικού που είναι ζωτικής σημασίας για την ανθρώπινη υγεία και ασφάλεια ή για την ασφάλεια του περιβάλλοντος·

στ) την εγκατάσταση, τη λειτουργία, τη συντήρηση, την προμήθεια και επανεπεξεργασία καυσίμων και την ασφάλεια των μη στρατιωτικών πυρηνικών ικανοτήτων, και τη συνέχιση του σχεδιασμού, της κατασκευής και της θέσης σε λειτουργία που απαιτείται για την ολοκλήρωση μη στρατιωτικών πυρηνικών εγκαταστάσεων, την προμήθεια πρόδρομων υλικών για την παραγωγή ιατρικών ραδιοϊσοτόπων και παρόμοιων ιατρικών εφαρμογών, ή κρίσιμων τεχνολογιών για την παρακολούθηση της περιβαλλοντικής ακτινοβολίας, καθώς και για τη συνεργασία στον τομέα της πυρηνικής ενέργειας για μη στρατιωτικούς σκοπούς, ιδίως στον κλάδο της έρευνας και ανάπτυξης·

ζ) την παροχή υπηρεσιών ηλεκτρονικών επικοινωνιών από φορείς εκμετάλλευσης τηλεπικοινωνιών της Ένωσης που είναι αναγκαίες για τη λειτουργία, τη συντήρηση και την ασφάλεια, συμπεριλαμβανομένης της κυβερνοασφάλειας, των υπηρεσιών ηλεκτρονικών επικοινωνιών, στη Λευκορωσία, στην Ουκρανία, στην Ένωση, μεταξύ της Λευκορωσίας και της Ένωσης, και μεταξύ της Ουκρανίας και της Ένωσης, και για υπηρεσίες κέντρων δεδομένων στην Ένωση· ή

η) την αποκλειστική χρήση νομικών προσώπων, οντοτήτων ή φορέων με έδρα στη Λευκορωσία που ανήκουν ή ελέγχονται αποκλειστικά ή από κοινού από νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα που έχει ιδρυθεί ή συσταθεί σύμφωνα με το δίκαιο κράτους μέλους, χώρας μέλους του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου, της Ελβετίας ή χώρας εταίρου όπως απαριθμούνται στο παράρτημα Vβ.

14. Κατά παρέκκλιση από την παράγραφο 2, οι αρμόδιες αρχές μπορούν να επιτρέπουν την παροχή των υπηρεσιών νομικών συμβουλών οι οποίες αναφέρονται στην εν λόγω παράγραφο, υπό τους όρους που κρίνουν κατάλληλους, αφού διαπιστώσουν ότι τούτο είναι αναγκαίο για τη συνέχιση υφιστάμενων πρωτοβουλιών για την παροχή στήριξης σε θύματα φυσικών, πυρηνικών ή χημικών καταστροφών και στο πλαίσιο διεθνών διαδικασιών υιοθεσίας.

15. Το οικείο κράτος μέλος ενημερώνει τα άλλα κράτη μέλη και την Επιτροπή για κάθε άδεια που χορηγείται δυνάμει των παραγράφων 11 έως 14, εντός 2 εβδομάδων από τη χορήγηση της άδειας.»·

14) Το άρθρο 1ιγ αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«Άρθρο 1ιγ

Απαγορεύεται η εν γνώσει και εκ προθέσεως συμμετοχή σε δραστηριότητες με αντικείμενο ή αποτέλεσμα την καταστρατήγηση των απαγορεύσεων που περιέχονται στον παρόντα κανονισμό, μεταξύ άλλων με τη συμμετοχή στις εν λόγω δραστηριότητες χωρίς να επιδιώκεται σκοπίμως το εν λόγω αντικείμενο ή αποτέλεσμα, αλλά με επίγνωση ότι η συμμετοχή μπορεί να έχει το εν λόγω αντικείμενο ή αποτέλεσμα και με αποδοχή αυτού του ενδεχομένου.»·

15) παρεμβάλλονται τα ακόλουθα άρθρα:

«Άρθρο 1ιηα

1. Απαγορεύεται η αγορά, εισαγωγή ή μεταφορά εντός της Ένωσης, άμεσα ή έμμεσα, αγαθών που παρέχουν στη Λευκορωσία τη δυνατότητα να διαφοροποιήσει τις πηγές εσόδων της, καθιστώντας έτσι δυνατή τη συμμετοχή της στη ρωσική επίθεση κατά της Ουκρανίας, όπως απαριθμούνται στο παράρτημα XXVII, αν είναι καταγωγής Λευκορωσίας ή εξάγονται από τη Λευκορωσία.

2. Απαγορεύεται:

α) η παροχή τεχνικής βοήθειας, υπηρεσιών διαμεσολάβησης ή άλλων υπηρεσιών που συνδέονται με τα αγαθά και τις τεχνολογίες που αναφέρονται στην παράγραφο 1 και με την παροχή, κατασκευή, συντήρηση και χρήση των εν λόγω αγαθών και τεχνολογιών, άμεσα ή έμμεσα σε σχέση με την απαγόρευση της παραγράφου 1·

β) η παροχή χρηματοδότησης ή χρηματοδοτικής βοήθειας σε σχέση με τα αγαθά και τις τεχνολογίες που αναφέρονται στην παράγραφο 1 για κάθε αγορά, εισαγωγή ή μεταβίβαση των εν λόγω αγαθών και τεχνολογιών ή για την παροχή συναφούς τεχνικής βοήθειας, υπηρεσιών διαμεσολάβησης ή άλλων υπηρεσιών, άμεσα ή έμμεσα σε σχέση με την απαγόρευση της παραγράφου 1.

3. Η απαγόρευση της παραγράφου 1 δεν εφαρμόζεται σε αγορές στη Λευκορωσία οι οποίες είναι αναγκαίες για τη λειτουργία των διπλωματικών και προξενικών αντιπροσωπειών της Ένωσης και των κρατών μελών, συμπεριλαμβανομένων των αντιπροσωπειών, των πρεσβειών και των αποστολών, ή για προσωπική χρήση των υπηκόων των κρατών μελών και των άμεσων μελών της οικογένειάς τους.

4. Οι αρμόδιες αρχές κράτους μέλους μπορούν να επιτρέπουν την εισαγωγή αγαθών που προορίζονται για αυστηρώς προσωπική χρήση από φυσικά πρόσωπα που ταξιδεύουν προς την Ένωση ή μέλη της άμεσης οικογένειάς τους. Η εξαίρεση αυτή περιορίζεται σε προσωπικά είδη που ανήκουν στα εν λόγω πρόσωπα και τα οποία προδήλως δεν προορίζονται για πώληση.

5. Οι αρμόδιες αρχές μπορούν να επιτρέπουν, υπό τους όρους που κρίνουν ενδεδειγμένους, την είσοδο στην Ένωση οχήματος υπαγόμενου στον κωδικό ΣΟ 8703 το οποίο δεν προορίζεται για πώληση και ανήκει σε:

α) πολίτη κράτους μέλους ή σε μέλος της άμεσης οικογένειάς του που κατοικεί στη Λευκορωσία και οδηγεί το όχημα προς την Ένωση για αυστηρώς προσωπική χρήση, ή

β) πολίτη της Λευκορωσίας, κάτοχο έγκυρης θεώρησης ή άδειας διαμονής που επιτρέπει την είσοδο στην Ένωση, ο οποίος οδηγεί το όχημα προς την Ένωση για αυστηρώς προσωπική χρήση.

6. Η απαγόρευση της παραγράφου 1 δεν εφαρμόζεται στην είσοδο στην Ένωση μηχανοκίνητων οχημάτων που υπάγονται στον κωδικό ΣΟ 8703, υπό τον όρο ότι διαθέτουν διπλωματικές πινακίδες κυκλοφορίας οχήματος και είναι αναγκαία για τη λειτουργία των διπλωματικών και προξενικών αντιπροσωπιών, συμπεριλαμβανομένων των αντιπροσωπιών, των πρεσβειών και των αποστολών, ή διεθνών οργανισμών που χαίρουν ασυλίας σύμφωνα με το διεθνές δίκαιο, ή για προσωπική χρήση του προσωπικού τους και των άμεσων μελών της οικογένειάς τους.

7. Η απαγόρευση της παραγράφου 1 δεν εμποδίζει οχήματα που βρίσκονταν ήδη στο έδαφος της Ένωσης την 1η Ιουλίου 2024 να ταξινομηθούν σε κράτος μέλος.

8. Η απαγόρευση της παραγράφου 1 δεν ισχύει για την είσοδο στην Ένωση οχήματος υπαγόμενου στον κωδικό ΣΟ 8703, το οποίο προορίζεται αποκλειστικά για ανθρωπιστικούς σκοπούς, συμπεριλαμβανομένης της απομάκρυνσης ή του επαναπατρισμού προσώπων, ή για τη μεταφορά επιβατών που είναι κάτοχοι πιστοποιητικού εκδοθέντος από κράτος μέλος, το οποίο βεβαιώνει ότι ταξιδεύουν προς το εν λόγω κράτος μέλος στο πλαίσιο πρωτοβουλιών για την παροχή στήριξης σε θύματα φυσικών, πυρηνικών ή χημικών καταστροφών.

9. Όσον αφορά τα αγαθά που απαριθμούνται στο παράρτημα XXVII, οι απαγορεύσεις των παραγράφων 1 και 2 δεν εφαρμόζονται στην εκτέλεση, έως τις 2 Οκτωβρίου 2024, συμβάσεων που έχουν συναφθεί πριν από την 1η Ιουλίου 2024 ή συμπληρωματικών συμβάσεων αναγκαίων για την εκτέλεση των εν λόγω συμβάσεων.

10. Κατά παρέκκλιση από τις παραγράφους 1 και 2, οι αρμόδιες αρχές μπορούν να επιτρέπουν την αγορά, εισαγωγή ή μεταφορά των αγαθών που απαριθμούνται στο παράρτημα XXVII, ή την παροχή συναφούς τεχνικής και χρηματοδοτικής βοήθειας, υπό τους όρους που κρίνουν κατάλληλους, αφού διαπιστώσουν ότι τούτο είναι αναγκαίο για την εγκατάσταση, τη λειτουργία, τη συντήρηση, την προμήθεια και επανεπεξεργασία καυσίμων και την ασφάλεια των μη στρατιωτικών πυρηνικών ικανοτήτων, και τη συνέχιση του σχεδιασμού, της κατασκευής και της θέσης σε λειτουργία που απαιτείται για την ολοκλήρωση των μη στρατιωτικών πυρηνικών εγκαταστάσεων, την προμήθεια πρόδρομων υλικών για την παραγωγή ιατρικών ραδιοϊσοτόπων και παρόμοιων ιατρικών εφαρμογών, ή κρίσιμων τεχνολογιών για την παρακολούθηση της περιβαλλοντικής ακτινοβολίας, καθώς και για τη συνεργασία στον τομέα της πυρηνικής ενέργειας για μη στρατιωτικούς σκοπούς, ιδίως στον κλάδο της έρευνας και ανάπτυξης.

11. Κατά παρέκκλιση από τις παραγράφους 1 και 2, οι αρμόδιες αρχές μπορούν να επιτρέπουν, υπό τους όρους που κρίνουν κατάλληλους, την εισαγωγή ή τη μεταβίβαση αγαθών που βρίσκονταν στη Λευκορωσία πριν από την έναρξη ισχύος της σχετικής απαγόρευσης όσον αφορά τα εν λόγω αγαθά, τα οποία υπάγονται στους κωδικούς ΣΟ 8471, 8523, 8536 και 9027, όπως απαριθμούνται στο παράρτημα XXVII, ή την παροχή συναφούς τεχνικής και χρηματοδοτικής βοήθειας, αφού διαπιστώσουν ότι τα εν λόγω αγαθά αποτελούν δομικά στοιχεία ιατροτεχνολογικών προϊόντων και εισέρχονται στην Ένωση για σκοπούς συντήρησης, επισκευής ή επιστροφής ελαττωματικών στοιχείων.

12. Το οικείο κράτος μέλος ενημερώνει τα άλλα κράτη μέλη και την Επιτροπή για κάθε άδεια που χορηγείται δυνάμει των παραγράφων 10 και 11 εντός 2 εβδομάδων από τη χορήγηση της άδειας.

Άρθρο 1ιηβ

1. Απαγορεύεται η αγορά, εισαγωγή ή μεταφορά, άμεσα ή έμμεσα, χρυσού, όπως απαριθμείται στο παράρτημα XXI, αν είναι καταγωγής Λευκορωσίας και έχει εξαχθεί από τη Λευκορωσία στην Ένωση ή σε οποιαδήποτε τρίτη χώρα μετά την 1η Ιουλίου 2024.

2. Απαγορεύεται η αγορά, εισαγωγή ή μεταφορά, άμεσα ή έμμεσα, των προϊόντων που απαριθμούνται στο παράρτημα XXI, όταν έχουν υποστεί επεξεργασία σε τρίτη χώρα και περιέχουν τα προϊόντα που απαγορεύονται δυνάμει της παραγράφου 1.

3. Απαγορεύεται η αγορά, εισαγωγή ή μεταφορά, άμεσα ή έμμεσα, χρυσού, όπως απαριθμείται στο παράρτημα XXII, αν είναι καταγωγής Λευκορωσίας και έχει εξαχθεί από τη Λευκορωσία στην Ένωση μετά την 1η Ιουλίου 2024.

4. Απαγορεύεται:

α) η παροχή τεχνικής βοήθειας, υπηρεσιών διαμεσολάβησης ή άλλων υπηρεσιών που συνδέονται με τα αγαθά που αναφέρονται στις παραγράφους 1, 2 και 3 και με την παροχή, κατασκευή, συντήρηση και χρήση των εν λόγω αγαθών, άμεσα ή έμμεσα σε σχέση με τις απαγορεύσεις στις εν λόγω παραγράφους· ή

β) η παροχή χρηματοδότησης ή χρηματοδοτικής βοήθειας σε σχέση με τα αγαθά που αναφέρονται στις παραγράφους 1, 2 και 3 για κάθε αγορά, εισαγωγή ή μεταβίβαση των εν λόγω αγαθών ή για την παροχή συναφούς τεχνικής βοήθειας, υπηρεσιών διαμεσολάβησης ή άλλων υπηρεσιών, άμεσα ή έμμεσα σε σχέση με τις απαγορεύσεις στις εν λόγω παραγράφους.

5. Οι απαγορεύσεις των παραγράφων 1, 2 και 3 δεν εφαρμόζονται στον χρυσό που είναι αναγκαίος για τους επίσημους σκοπούς διπλωματικών αποστολών, προξενικών αρχών ή διεθνών οργανισμών στη Λευκορωσία που χαίρουν ασυλίας σύμφωνα με το διεθνές δίκαιο.

6. Η απαγόρευση της παραγράφου 3 δεν εφαρμόζεται σε είδη όπως απαριθμούνται στο παράρτημα XXII για την προσωπική χρήση φυσικών προσώπων που ταξιδεύουν προς την Ένωση ή μελών των άμεσων οικογενειών τους που ταξιδεύουν μαζί τους, τα οποία ανήκουν στα εν λόγω άτομα και δεν προορίζονται για πώληση.

7. Κατά παρέκκλιση από τις παραγράφους 1, 2 και 3, οι αρμόδιες αρχές μπορούν να επιτρέπουν τη μεταφορά ή εισαγωγή πολιτιστικών αγαθών σε κατάσταση δανεισμού στο πλαίσιο επίσημης πολιτισμικής συνεργασίας με τη Λευκορωσία.

Άρθρο 1ιηγ

1. Απαγορεύεται, από την 1η Ιουλίου 2024, η αγορά, εισαγωγή ή μεταβίβαση, άμεσα ή έμμεσα, διαμαντιών και προϊόντων που περιέχουν διαμάντια, όπως απαριθμούνται στα μέρη Α, Β και Γ του παραρτήματος XXIX, αν είναι καταγωγής Λευκορωσίας ή έχουν εξαχθεί από τη Λευκορωσία στην Ένωση ή σε οποιαδήποτε τρίτη χώρα.

2. Απαγορεύεται, από την 1η Ιουλίου 2024, η αγορά, εισαγωγή ή μεταβίβαση, άμεσα ή έμμεσα, διαμαντιών και προϊόντων που περιέχουν διαμάντια, όπως απαριθμούνται στα μέρη Α, Β και Γ του παραρτήματος XXIX, οποιασδήποτε καταγωγής, αν έχουν διαμετακομιστεί μέσω του εδάφους της Λευκορωσίας.

3. Απαγορεύεται:

α) η παροχή τεχνικής βοήθειας, υπηρεσιών διαμεσολάβησης ή άλλων υπηρεσιών που συνδέονται με τα αγαθά που αναφέρονται στις παραγράφους 1 και 2 και με την παροχή, κατασκευή, συντήρηση και χρήση των εν λόγω αγαθών, άμεσα ή έμμεσα σε σχέση με τις απαγορεύσεις στις εν λόγω παραγράφους·

β) η παροχή χρηματοδότησης ή χρηματοδοτικής βοήθειας σε σχέση με τα αγαθά που αναφέρονται στις παραγράφους 1 και 2 για κάθε αγορά, εισαγωγή ή μεταβίβαση των εν λόγω αγαθών ή για την παροχή συναφούς τεχνικής βοήθειας, υπηρεσιών διαμεσολάβησης ή άλλων υπηρεσιών, άμεσα ή έμμεσα σε σχέση με τις απαγορεύσεις στις εν λόγω παραγράφους.

4. Οι απαγορεύσεις των παραγράφων 1 και 2 δεν εφαρμόζονται σε αγαθά που απαριθμούνται στο μέρος Γ του παραρτήματος XXIX για την προσωπική χρήση φυσικών προσώπων που ταξιδεύουν προς την Ένωση ή μελών των άμεσων οικογενειών τους που ταξιδεύουν μαζί τους, τα οποία ανήκουν στα εν λόγω άτομα και δεν προορίζονται για πώληση.

5. Κατά παρέκκλιση από τις παραγράφους 1 και 2, οι αρμόδιες αρχές μπορούν να επιτρέπουν τη μεταφορά ή εισαγωγή πολιτιστικών αγαθών σε κατάσταση δανεισμού στο πλαίσιο επίσημης πολιτισμικής συνεργασίας με τη Λευκορωσία.»·

16) Το άρθρο 1ιθ τροποποιείται ως εξής:

α) παρεμβάλλεται η ακόλουθη παράγραφος:

«1α. Απαγορεύεται η διαμετακόμιση μέσω του εδάφους της Λευκορωσίας των μηχανών και συσκευών όπως απαριθμούνται στο παράρτημα XIVα, που εξάγονται από την Ένωση.»·

β) προστίθενται οι ακόλουθες παράγραφοι:

«4. Κατά παρέκκλιση από την παράγραφο 1, οι αρμόδιες αρχές μπορούν να επιτρέπουν, υπό τους όρους που κρίνουν κατάλληλους, την πώληση, την προμήθεια, τη μεταβίβαση ή την εξαγωγή των μηχανών και συσκευών που απαριθμούνται στο παράρτημα XIV ή την παροχή συναφούς τεχνικής βοήθειας, υπηρεσιών διαμεσολάβησης, χρηματοδότησης ή χρηματοδοτικής βοήθειας, συμπεριλαμβανομένων των χρηματοπιστωτικών παραγώγων, καθώς και ασφαλίσεων και αντασφαλίσεων, εφόσον έχουν διαπιστώσει ότι προορίζονται για τις διπλωματικές αντιπροσωπίες της Ένωσης, των κρατών μελών και των χωρών εταίρων, συμπεριλαμβανομένων των αντιπροσωπιών, πρεσβειών και αποστολών, καθώς και διεθνών οργανισμών που απολαύουν ασυλίας σύμφωνα με το διεθνές δίκαιο.

5. Το οικείο κράτος μέλος ενημερώνει τα άλλα κράτη μέλη και την Επιτροπή για κάθε άδεια που χορηγείται δυνάμει της παραγράφου 4, εντός 2 εβδομάδων από τη χορήγηση της άδειας.»·

17) Το άρθρο 1ιθα τροποποιείται ως εξής:

α) παρεμβάλλεται η ακόλουθη παράγραφος:

«1α. Απαγορεύεται η διαμετακόμιση μέσω του εδάφους της Λευκορωσίας αγαθών και τεχνολογίας κατάλληλων για χρήση στην αεροπορία ή τη διαστημική βιομηχανία, που απαριθμούνται στο παράρτημα XVII, τα οποία εξάγονται από την Ένωση.»·

β) η παράγραφος 4 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«4. Απαγορεύεται:

α) η παροχή τεχνικής βοήθειας, υπηρεσιών διαμεσολάβησης ή άλλων υπηρεσιών που συνδέονται με τα αγαθά και τις τεχνολογίες που αναφέρονται στην παράγραφο 1 και με την άμεση ή έμμεση παροχή, κατασκευή, συντήρηση και χρήση των εν λόγω αγαθών και τεχνολογιών, σε οποιοδήποτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα στη Λευκορωσία ή προς χρήση στη Λευκορωσία·

β) η παροχή χρηματοδότησης ή χρηματοδοτικής βοήθειας σε σχέση με τα αγαθά και τις τεχνολογίες που αναφέρονται στην παράγραφο 1 για κάθε πώληση, προμήθεια, μεταβίβαση ή εξαγωγή των εν λόγω αγαθών και τεχνολογιών ή για την παροχή συναφούς τεχνικής βοήθειας, υπηρεσιών διαμεσολάβησης ή άλλων υπηρεσιών, άμεσα ή έμμεσα, σε οποιοδήποτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα στη Λευκορωσία ή προς χρήση στη Λευκορωσία· ή

γ) η πώληση δικαιωμάτων διανοητικής ιδιοκτησίας ή εμπορικών απορρήτων, η χορήγηση αδειών εκμετάλλευσης για αυτά ή η με οποιονδήποτε άλλο τρόπο μεταβίβασή τους, καθώς και η χορήγηση δικαιωμάτων πρόσβασης ή περαιτέρω χρήσης κάθε υλικού ή πληροφορίας που προστατεύεται μέσω δικαιωμάτων διανοητικής ιδιοκτησίας ή συνιστά εμπορικό απόρρητο σε σχέση με τα αγαθά και την τεχνολογία που αναφέρονται στην παράγραφο 1 και με την παροχή, κατασκευή, συντήρηση και χρήση των εν λόγω αγαθών και τεχνολογίας, άμεσα ή έμμεσα, σε οποιοδήποτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα στη Λευκορωσία ή προς χρήση στη Λευκορωσία.»·

γ) παρεμβάλλονται οι ακόλουθες παράγραφοι:

«6α. Κατά παρέκκλιση από τις παραγράφους 1 και 4, οι αρμόδιες αρχές μπορούν να επιτρέπουν, υπό τους όρους που κρίνουν κατάλληλους, την πώληση, προμήθεια, μεταβίβαση ή εξαγωγή των αγαθών που απαριθμούνται στο παράρτημα XVII, ή την παροχή σχετικής τεχνικής βοήθειας, υπηρεσιών διαμεσολάβησης, τη χρηματοδότηση ή τη χρηματοδοτική βοήθεια, αφού διαπιστώσουν ότι τούτο είναι αναγκαίο για την παραγωγή ειδών από τιτάνιο που απαιτούνται στην αεροναυπηγική βιομηχανία, για τα οποία δεν υπάρχει εναλλακτικός τρόπος προμήθειας.

6β. Κατά παρέκκλιση από την παράγραφο 4, οι αρμόδιες αρχές μπορούν να επιτρέπουν, υπό τους όρους που κρίνουν κατάλληλους, την παροχή τεχνικής βοήθειας σχετικά με τη χρήση των αγαθών και των τεχνολογιών που αναφέρονται στην παράγραφο 1, αφού διαπιστώσουν ότι η παροχή της εν λόγω τεχνικής βοήθειας είναι αναγκαία για την αποφυγή συγκρούσεων μεταξύ δορυφόρων ή ακούσιας επανεισόδου τους στην ατμόσφαιρα.»·

δ) παρεμβάλλονται οι ακόλουθες παράγραφοι:

«7α. Κατά παρέκκλιση από την παράγραφο 1α, οι αρμόδιες αρχές μπορούν να επιτρέπουν τη διαμετακόμιση μέσω του εδάφους της Λευκορωσίας αγαθών και τεχνολογίας κατάλληλων για χρήση στην αεροπορία ή τη διαστημική βιομηχανία, όπως απαριθμούνται στο παράρτημα XVII, αφού διαπιστώσουν ότι τα εν λόγω αγαθά ή η εν λόγω τεχνολογία προορίζονται για τους σκοπούς που καθορίζονται στις παραγράφους 6α, 6β και 7.

7β. Κατά παρέκκλιση από την παράγραφο 1, οι αρμόδιες αρχές μπορούν να επιτρέπουν την πώληση, προμήθεια, μεταβίβαση ή εξαγωγή των αγαθών που απαριθμούνται στο παράρτημα XVII, αν τα αγαθά προορίζονται να χρησιμοποιηθούν αποκλειστικά από το κράτος μέλος που χορηγεί την άδεια και να περιέλθουν στον πλήρη έλεγχό του και προκειμένου το εν λόγω κράτος μέλος να εκπληρώσει τις υποχρεώσεις συντήρησης που υπέχει σε περιοχές οι οποίες αποτελούν αντικείμενο σύμβασης μακροχρόνιας μίσθωσης μεταξύ του εν λόγω κράτους μέλους και της Λευκορωσίας.»·

18) Το άρθρο 1κστγ τροποποιείται ως εξής:

α) παρεμβάλλονται οι ακόλουθες παράγραφοι:

«1α. Η απαγόρευση της παραγράφου 1 εφαρμόζεται στις μεταφορές εμπορευμάτων στο έδαφος της Ένωσης από επιχειρήσεις οδικών μεταφορών που εκτελούνται με ρυμουλκούμενα ή ημιρυμουλκούμενα ταξινομημένα στη Λευκορωσία, ακόμη και αν τα εν λόγω ρυμουλκούμενα ή ημιρυμουλκούμενα έλκονται από φορτηγά ταξινομημένα σε άλλες χώρες.

1β. Απαγορεύεται σε κάθε νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα εγκατεστημένο στην Ένωση που ανήκει κατά τουλάχιστον 25 % σε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα από τη Λευκορωσία να γίνεται δεκτό ως επιχείρηση οδικών μεταφορών που θα μεταφέρει αγαθά οδικώς στο έδαφος της Ένωσης, συμπεριλαμβανομένης της διαμετακόμισης.

1γ. Από τις 2 Αυγούστου 2024 απαγορεύεται σε κάθε επιχείρηση οδικών μεταφορών που είναι εγκατεστημένη στην Ένωση μετά τις 8 Απριλίου 2022 και ανήκει κατά τουλάχιστον 25 % σε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα από τη Λευκορωσία να μεταφέρει οδικώς αγαθά εντός του εδάφους της Ένωσης, συμπεριλαμβανομένης της διαμετακόμισης.

1δ. Οι επιχειρήσεις οδικών μεταφορών που είναι εγκατεστημένες στην Ένωση παρέχουν, κατόπιν αιτήματος της εθνικής αρμόδιας αρχής του κράτους μέλους στο οποίο είναι εγκατεστημένες, πληροφορίες σχετικά με το ιδιοκτησιακό τους καθεστώς στην εν λόγω εθνική αρμόδια αρχή.»·

β) προστίθεται η ακόλουθη παράγραφος:

«2α. Οι παράγραφοι 1β και 1γ δεν εφαρμόζονται στις επιχειρήσεις οδικών μεταφορών που είναι εγκατεστημένες στην Ένωση και ανήκουν κατά τουλάχιστον 25 % σε Λευκορώσους υπηκόους οι οποίοι είναι επίσης υπήκοοι κράτους μέλους ή έχουν άδεια προσωρινής ή μόνιμης διαμονής σε κράτος μέλος.»·

γ) η παράγραφος 4 τροποποιείται ως εξής:

i) η εισαγωγική φράση αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«4. Κατά παρέκκλιση από τις παραγράφους 1 και 1α, οι αρμόδιες αρχές κράτους μέλους μπορούν να επιτρέπουν τη μεταφορά αγαθών από επιχείρηση οδικών μεταφορών εγκατεστημένη στη Λευκορωσία ή οποιαδήποτε επιχείρηση οδικών μεταφορών όταν αυτά μεταφέρονται με ρυμουλκούμενα ή ημιρυμουλκούμενα ταξινομημένα στη Λευκορωσία, ακόμη και όταν τα εν λόγω ρυμουλκούμενα ή ημιρυμουλκούμενα έλκονται από φορτηγά ταξινομημένα σε άλλες χώρες, εάν οι αρμόδιες αρχές έχουν διαπιστώσει ότι η εν λόγω μεταφορά είναι αναγκαία για:»·

ii) το στοιχείο δ) αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«δ) τη λειτουργία διπλωματικών και προξενικών αντιπροσωπειών στη Λευκορωσία, συμπεριλαμβανομένων των αντιπροσωπειών, των πρεσβειών και των αποστολών, ή διεθνών οργανισμών στη Λευκορωσία που χαίρουν ασυλίας σύμφωνα με το διεθνές δίκαιο.»·

19) Στο άρθρο 2, προστίθενται οι ακόλουθες παράγραφοι:

«7. Το παράρτημα Ι περιλαμβάνει επίσης κατάλογο φυσικών ή νομικών προσώπων, οντοτήτων ή φορέων για τα οποία, σύμφωνα με το άρθρο 4 παράγραφος 1 στοιχείο δ) της απόφασης 2012/642/ΚΕΠΠΑ, το Συμβούλιο έχει διαπιστώσει ότι διευκολύνουν τις παραβιάσεις της απαγόρευσης καταστρατήγησης των διατάξεων του παρόντος κανονισμού ή της εν λόγω απόφασης ή με άλλον τρόπο παρεμποδίζουν σημαντικά τις εν λόγω διατάξεις.

8. Το παράρτημα Ι περιλαμβάνει επίσης τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα, τις οντότητες ή τους φορείς που συνδέονται με τα πρόσωπα, τις οντότητες ή τους φορείς που αναφέρονται στις παραγράφους 5, 6 και 7.»·

20) προστίθεται το ακόλουθο άρθρο:

«Άρθρο 4γ

Κατά παρέκκλιση από το άρθρο 2, οι αρμόδιες αρχές κράτους μέλους μπορούν να επιτρέψουν την αποδέσμευση ορισμένων δεσμευμένων κεφαλαίων ή οικονομικών πόρων που βρίσκονται στην ιδιοκτησία, στην κατοχή ή υπό τον έλεγχο φυσικού ή νομικού προσώπου, οντότητας ή φορέα που απαριθμείται στο παράρτημα Ι ή ανήκουν σε αυτά, ή την παροχή υπηρεσιών σε τέτοιο φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα, υπό τους όρους που κρίνουν κατάλληλους και αφού διαπιστώσουν ότι αυτό είναι απολύτως αναγκαίο για τη δημιουργία, την πιστοποίηση ή την αξιολόγηση τείχους προστασίας το οποίο:

α) αφαιρεί τον έλεγχο από το φυσικό ή νομικό πρόσωπο, την οντότητα ή τον φορέα που απαριθμείται στο παράρτημα Ι επί των περιουσιακών στοιχείων μη καταχωρισμένου νομικού προσώπου, οντότητας ή φορέα που έχει ιδρυθεί ή συσταθεί σύμφωνα με το δίκαιο κράτους μέλους και τελεί υπό την κυριότητα ή τον έλεγχο του προαναφερθέντος καταχωρισμένου φυσικού ή νομικού προσώπου, οντότητας ή φορέα· και

β) διασφαλίζει ότι δεν αποδίδονται περαιτέρω κεφάλαια ή οικονομικοί πόροι στο εν λόγω καταχωρισμένο φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα.»·

21) Το άρθρο 7 τροποποιείται ως εξής:

α) στην παράγραφο 1, το στοιχείο γ) αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«γ) που αφορούν παραβάσεις και προβλήματα επιβολής, κυρώσεις που επιβάλλονται για παραβιάσεις των διατάξεων του παρόντος κανονισμού, καθώς και αποφάσεις εθνικών δικαστηρίων·»·

β) προστίθεται η ακόλουθη παράγραφος:

«4. Κάθε έγγραφο που βρίσκεται στην κατοχή του Συμβουλίου, της Επιτροπής ή του ύπατου εκπροσώπου για Θέματα Εξωτερικής Πολιτικής και Πολιτικής Ασφαλείας ("ύπατος εκπρόσωπος") με σκοπό τη διασφάλιση της επιβολής των μέτρων που προβλέπονται στον παρόντα κανονισμό ή την πρόληψη της παραβίασης ή καταστρατήγησής τους, υπόκειται στο επαγγελματικό απόρρητο και απολαύει της προστασίας που παρέχουν οι κανόνες που ισχύουν για τα θεσμικά όργανα της Ένωσης. Η εν λόγω προστασία ισχύει και για τις κοινές προτάσεις του ύπατου εκπροσώπου και της Επιτροπής για την τροποποίηση του παρόντος κανονισμού, και κάθε σχετικό προπαρασκευαστικό έγγραφο.

Τεκμαίρεται ότι η δημοσιοποίηση οποιωνδήποτε εγγράφων ή προτάσεων που αναφέρονται στο πρώτο εδάφιο ενδέχεται να βλάψει την ασφάλεια της Ένωσης ή ενός ή περισσοτέρων από τα κράτη μέλη της ή τις διεθνείς σχέσεις τους.»·

22) Προστίθεται το ακόλουθο άρθρο:

«Άρθρο 8δα

1. Κατά παρέκκλιση από τα άρθρα 1ββ, 1ε, 1στ, 1στδ, 1ζ, 1ζα, 1ζγ, 1ιθ και 1ιθα, οι αρμόδιες αρχές μπορούν να επιτρέπουν την πώληση, προμήθεια ή μεταβίβαση αγαθών και τεχνολογιών που απαριθμούνται στα παραρτήματα Να, VI, XIV, XVII, XVIII, XX, XXIV και XXV έως τις 31 Δεκεμβρίου 2024, όταν η εν λόγω πώληση, προμήθεια ή μεταβίβαση είναι απολύτως αναγκαία για την αποεπένδυση από τη Λευκορωσία ή για την αποχώρηση από επιχειρηματικές δραστηριότητες στη Λευκορωσία, εφόσον πληρούνται οι ακόλουθοι όροι:

α) τα αγαθά και οι τεχνολογίες ανήκουν σε υπήκοο κράτους μέλους ή σε νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα που έχει ιδρυθεί ή συσταθεί σύμφωνα με το δίκαιο κράτους μέλους ή σε νομικά πρόσωπα, οντότητες ή φορείς που έχουν την έδρα τους στη Λευκορωσία και ανήκουν ή ελέγχονται αποκλειστικά ή από κοινού από νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα που έχει ιδρυθεί ή συσταθεί σύμφωνα με το δίκαιο κράτους μέλους· και

β) οι αρμόδιες αρχές που αποφασίζουν σχετικά με τις αιτήσεις χορήγησης άδειας δεν έχουν βάσιμους λόγους να πιστεύουν ότι τα αγαθά και οι τεχνολογίες μπορεί να προορίζονται για στρατιωτικό τελικό χρήστη ή να έχουν στρατιωτική τελική χρήση στη Λευκορωσία· και

γ) τα εν λόγω αγαθά και τεχνολογίες βρίσκονταν στη Λευκορωσία πριν από την έναρξη ισχύος των σχετικών απαγορεύσεων των άρθρων 1ββ, 1ε, 1στ, 1στδ, 1ζ, 1ζα, 1ζγ, 1ιθ και 1ιθα όσον αφορά τα εν λόγω αγαθά και τις τεχνολογίες.

2. Κατά παρέκκλιση από το άρθρο 1η εφόσον πρόκειται για ορυκτά προϊόντα ή από τα άρθρα 1ιε, 1ιστ, 1ιζ, 1ιη, 1ιηα και 1ιηβ, οι αρμόδιες αρχές μπορούν να επιτρέπουν την εισαγωγή ή μεταβίβαση αγαθών που απαριθμούνται στα παραρτήματα VII, X, XI, XII, XIII, XXI, XXII και XXVII έως τις 31 Δεκεμβρίου 2024, όταν η εν λόγω εισαγωγή ή μεταβίβαση είναι απολύτως αναγκαία για την αποεπένδυση από τη Λευκορωσία ή για την αποχώρηση από επιχειρηματικές δραστηριότητες στη Λευκορωσία, εφόσον πληρούνται οι ακόλουθοι όροι:

α) τα αγαθά ανήκουν σε υπήκοο κράτους μέλους ή σε νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα που έχει ιδρυθεί ή συσταθεί σύμφωνα με το δίκαιο κράτους μέλους ή σε νομικά πρόσωπα, οντότητες ή φορείς που έχουν την έδρα τους στη Λευκορωσία και ανήκουν ή ελέγχονται αποκλειστικά ή από κοινού από νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα που έχει ιδρυθεί ή συσταθεί σύμφωνα με το δίκαιο κράτους μέλους· και

β) τα εν λόγω αγαθά βρίσκονταν στη Λευκορωσία πριν από την έναρξη ισχύος των σχετικών απαγορεύσεων του άρθρου 1η εφόσον πρόκειται για ορυκτά προϊόντα ή των άρθρων 1ιε, 1ιστ, 1ιζ, 1ιη, 1ιηα και 1ιηβ όσον αφορά τα εν λόγω αγαθά.

3. Κατά παρέκκλιση από το άρθρο 1ι-γ, οι αρμόδιες αρχές μπορούν να επιτρέπουν τη συνέχιση της παροχής των υπηρεσιών που απαριθμούνται σε αυτό έως τις 31 Δεκεμβρίου 2024, όταν η εν λόγω παροχή υπηρεσιών είναι απολύτως αναγκαία για την αποεπένδυση από τη Λευκορωσία ή για την αποχώρηση από επιχειρηματικές δραστηριότητες στη Λευκορωσία, εφόσον πληρούνται οι ακόλουθες προϋποθέσεις:

α) οι υπηρεσίες αυτές παρέχονται προς τα νομικά πρόσωπα, τις οντότητες ή τους φορείς που προκύπτουν από την αποεπένδυση και προς αποκλειστικό όφελος αυτών· και

β) οι αρμόδιες αρχές που αποφασίζουν σχετικά με τις αιτήσεις χορήγησης άδειας δεν έχουν βάσιμους λόγους να πιστεύουν ότι οι υπηρεσίες μπορεί να παρέχονται, άμεσα ή έμμεσα, στην κυβέρνηση της Λευκορωσίας ή σε στρατιωτικό τελικό χρήστη ή να έχουν στρατιωτική τελική χρήση στη Λευκορωσία.

4. Το οικείο κράτος μέλος ενημερώνει τα άλλα κράτη μέλη και την Επιτροπή για κάθε άδεια που χορηγείται δυνάμει των παραγράφων 1, 2 και 3 εντός 2 εβδομάδων από τη χορήγηση της άδειας.

5. Όλες οι άδειες οι οποίες αναφέρονται στην παράγραφο 1 όσον αφορά αγαθά και τεχνολογίες που απαριθμούνται στο παράρτημα Να του παρόντος κανονισμού και στο παράρτημα Ι του κανονισμού (ΕΕ) 2021/821, εκδίδονται με ηλεκτρονικά μέσα, όποτε είναι δυνατόν, σε δελτία που περιέχουν τουλάχιστον όλα τα στοιχεία του υποδείγματος Γ του παραρτήματος Vγ του παρόντος κανονισμού και με τη σειρά που προβλέπεται στο υπόδειγμα.»·

23) Στο άρθρο 8ε προστίθεται η ακόλουθη παράγραφος:

«4. Οι αρμόδιες αρχές των κρατών μελών, συμπεριλαμβανομένων των αρχών επιβολής του νόμου, των τελωνειακών αρχών κατά την έννοια του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 952/2013 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (*), των αρμόδιων αρχών κατά την έννοια του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 575/2013 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (**), της οδηγίας (ΕΕ) 2015/849 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (***) και της οδηγίας 2014/65/ΕΕ, καθώς και των διαχειριστών επίσημων μητρώων στα οποία καταχωρίζονται φυσικά πρόσωπα, νομικά πρόσωπα, οντότητες και φορείς, καθώς και ακίνητα ή κινητά περιουσιακά στοιχεία, επεξεργάζονται και ανταλλάσσουν χωρίς καθυστέρηση πληροφορίες, συμπεριλαμβανομένων δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και, εάν είναι αναγκαίο, των πληροφοριών που αναφέρονται στο άρθρο 8ι, με άλλες αρμόδιες αρχές του κράτους μέλους τους και άλλων κρατών μελών, καθώς και με την Επιτροπή, εφόσον η εν λόγω επεξεργασία και ανταλλαγή είναι απαραίτητες για την εκτέλεση των καθηκόντων της αρχής επεξεργασίας ή της παραλήπτριας αρχής βάσει του παρόντος κανονισμού, ιδίως όταν εντοπίζουν περιπτώσεις παραβίασης ή καταστρατήγησης ή

απόπειρας παραβίασης ή καταστρατήγησης των απαγορεύσεων που προβλέπονται στον παρόντα κανονισμό. Η παρούσα διάταξη δεν θίγει τους κανόνες σχετικά με την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που κατέχουν οι δικαστικές αρχές.

(*) Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 952/2013 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 9ης Οκτωβρίου 2013 , για τη θέσπιση του ενωσιακού τελωνειακού κώδικα (ΕΕ L 269 της 10.10.2013, σ. 1).

(**) Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 575/2013 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 26ης Ιουνίου 2013 , σχετικά με τις απαιτήσεις προληπτικής εποπτείας για πιστωτικά ιδρύματα και επιχειρήσεις επενδύσεων και την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 648/2012 (ΕΕ L 176 της 27.6.2013, σ. 1).

(***) Οδηγία (ΕΕ) 2015/849 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 20ής Μαΐου 2015, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή για τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 648/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, και την κατάργηση της οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και της οδηγίας 2006/70/ΕΚ της Επιτροπής (ΕΕ L 141 της 5.6.2015, σ. 73).»·

24) Προστίθενται τα ακόλουθα άρθρα:

«Άρθρο 8στ

1. Για τους σκοπούς των απαγορεύσεων εισαγωγής εμπορευμάτων που προβλέπονται στον παρόντα κανονισμό, τα εμπορεύματα που βρίσκονται ήδη στην Ένωση είναι δυνατό να παραδοθούν, όπως προβλέπεται στο άρθρο 5 σημείο 26) του ενωσιακού τελωνειακού κώδικα από τις τελωνειακές αρχές, υπό την προϋπόθεση ότι προσκομίστηκαν στις τελωνειακές αρχές σύμφωνα με το άρθρο 134 του ενωσιακού τελωνειακού κώδικα πριν από την ημερομηνία έναρξης ισχύος ή εφαρμογής των αντίστοιχων απαγορεύσεων εισαγωγών, ανάλογα με το ποια ημερομηνία είναι μεταγενέστερη.

2. Επιτρέπονται όλες οι διαδικαστικές ενέργειες που απαιτούνται για την παράδοση που αναφέρεται στις παραγράφους 1 και 5 των σχετικών εμπορευμάτων σύμφωνα με τον ενωσιακό τελωνειακό κώδικα.

3. Οι τελωνειακές αρχές δεν επιτρέπουν την παράδοση των εμπορευμάτων εάν έχουν βάσιμους λόγους να υποπτεύονται ότι υφίσταται καταστρατήγηση και δεν επιτρέπουν την επανεξαγωγή των εμπορευμάτων στη Λευκορωσία.

4. Οι πληρωμές σε σχέση με τα εν λόγω εμπορεύματα πρέπει να είναι σύμφωνες με τις διατάξεις και τους στόχους του παρόντος κανονισμού, ιδίως της απαγόρευσης αγοράς.

5. Εμπορεύματα που βρίσκονται ήδη στην Ένωση και έχουν προσκομιστεί στο τελωνείο πριν από την 1η Ιουλίου 2024, η παράδοση των οποίων αποτράπηκε κατ' εφαρμογή του παρόντος κανονισμού, μπορούν να αποδεσμευτούν από τις τελωνειακές αρχές υπό τους όρους που προβλέπονται στις παραγράφους 1 έως 4.

Άρθρο 8ζ

1. Κατά την πώληση, προμήθεια, μεταβίβαση ή εξαγωγή σε τρίτη χώρα, με εξαίρεση τις χώρες που απαριθμούνται στο παράρτημα Vβα του παρόντος κανονισμού, αγαθών ή τεχνολογίας όπως απαριθμούνται στα παραρτήματα XVI, XVII και XXVIII του παρόντος κανονισμού, κοινών ειδών υψηλής προτεραιότητας όπως απαριθμούνται στο παράρτημα XXX του παρόντος κανονισμού, ή πυροβόλων όπλων και πυρομαχικών όπως απαριθμούνται στο παράρτημα I του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 258/2012, οι εξαγωγείς απαγορεύουν συμβατικά την επανεξαγωγή στη Λευκορωσία και την επανεξαγωγή για χρήση στη Λευκορωσία.

2. Η παράγραφος 1 δεν ισχύει για:

α) την εκτέλεση συμβάσεων που αφορούν αγαθά που υπάγονται στους κωδικούς ΣΟ 8457 10, 8458 11, 8458 91, 8459 61, 8466 93, όπως απαριθμούνται στο παράρτημα XXXII·

β) την εκτέλεση συμβάσεων που έχουν συναφθεί πριν από την 1η Ιουλίου 2024 έως την ημερομηνία λήξης τους .

3. Η παράγραφος 1 δεν ισχύει για δημόσιες συμβάσεις που συνάπτονται με δημόσια αρχή τρίτης χώρας ή με διεθνή οργανισμό.

4. Οι εξαγωγείς ενημερώνουν την αρμόδια αρχή του κράτους μέλους στο οποίο διαμένουν ή εδρεύουν για κάθε δημόσια σύμβαση που έχουν συνάψει και η οποία έχει επωφεληθεί από την εξαίρεση της παραγράφου 3, εντός 2 εβδομάδων από τη σύναψή της. Το οικείο κράτος μέλος ενημερώνει τα άλλα κράτη μέλη και την Επιτροπή για τις πληροφορίες που έχει λάβει δυνάμει της παρούσας παραγράφου, εντός 2 εβδομάδων από την παραλαβή τους.

5. Κατ' εφαρμογή της παραγράφου 1, οι εξαγωγείς μεριμνούν ώστε η συμφωνία με τον αντισυμβαλλόμενο τρίτης χώρας να περιλαμβάνει κατάλληλα διορθωτικά μέτρα σε περίπτωση παραβίασης συμβατικής υποχρέωσης που έχει συναφθεί σύμφωνα με την παράγραφο 1.

6. Αν ο αντισυμβαλλόμενος τρίτης χώρας αθετήσει οποιαδήποτε από τις συμβατικές υποχρεώσεις που έχει αναλάβει σύμφωνα με την παράγραφο 1, οι εξαγωγείς, μόλις λάβουν γνώση της αθέτησης, ενημερώνουν αμέσως την αρμόδια αρχή του κράτους μέλους στο οποίο κατοικούν ή έχουν την έδρα τους.

7. Τα κράτη μέλη αλληλοενημερώνονται και ενημερώνουν την Επιτροπή για τις εντοπισθείσες περιπτώσεις αθέτησης ή καταστρατήγησης συμβατικής υποχρέωσης που έχει συναφθεί σύμφωνα με την παράγραφο 1.

Άρθρο 8ζα

1. Τα φυσικά και νομικά πρόσωπα, οι οντότητες και οι φορείς που πωλούν, προμηθεύουν, μεταφέρουν ή εξάγουν κοινά είδη υψηλής προτεραιότητας, όπως απαριθμούνται στο παράρτημα XXX του παρόντος κανονισμού, από τις 2 Ιανουαρίου 2025,

α) λαμβάνουν τα κατάλληλα μέτρα, ανάλογα με τη φύση και το μέγεθός τους, για τον προσδιορισμό και την εκτίμηση των κινδύνων εξαγωγής στη Λευκορωσία και εξαγωγής για χρήση στη Λευκορωσία για τέτοια αγαθά ή τεχνολογίες, και μεριμνούν ώστε οι εν λόγω εκτιμήσεις κινδύνου να είναι τεκμηριωμένες και να τηρούνται επικαιροποιημένες·

β) εφαρμόζουν κατάλληλες πολιτικές, ελέγχους και διαδικασίες, ανάλογα με τη φύση και το μέγεθός τους, για τον μετριασμό και την αποτελεσματική διαχείριση των κινδύνων εξαγωγής στη Λευκορωσία και εξαγωγής για χρήση στη Λευκορωσία για τέτοια αγαθά ή τεχνολογίες, είτε οι εν λόγω κίνδυνοι προσδιορίστηκαν στο επίπεδό τους είτε προσδιορίστηκαν στο επίπεδο του κράτους μέλους ή της Ένωσης.

2. Η παράγραφος 1 δεν εφαρμόζεται σε φυσικά και νομικά πρόσωπα, οντότητες και φορείς που πωλούν, προμηθεύουν ή μεταφέρουν μόνο κοινά είδη υψηλής προτεραιότητας, όπως απαριθμούνται στο παράρτημα XXX εντός της Ένωσης ή σε χώρες που απαριθμούνται στο παράρτημα Vβα του παρόντος κανονισμού.

3. Τα φυσικά και νομικά πρόσωπα, οι οντότητες και οι φορείς, από τις 2 Ιανουαρίου 2025, μεριμνούν ώστε κάθε νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέας που έχει την έδρα του εκτός της Ένωσης τον οποίο κατέχουν ή ελέγχουν και ο οποίος πωλεί, προμηθεύει, μεταφέρει ή εξάγει κοινά είδη υψηλής προτεραιότητας, όπως απαριθμούνται στο παράρτημα XXX, εφαρμόζει τις απαιτήσεις της παραγράφου 1 στοιχεία α) και β).

4. Η παράγραφος 3 δεν εφαρμόζεται όταν, για λόγους που δεν προκάλεσε το ίδιο, ένα φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέας δεν είναι σε θέση να ασκήσει έλεγχο επί του νομικού προσώπου, της οντότητας ή του φορέα που τελούν υπό την κυριότητά του.

Άρθρο 8η

Όλα τα πρόσωπα που αναφέρονται στο άρθρο 10 τρίτη και τέταρτη περίπτωση έχουν το δικαίωμα να ζητούν αποζημίωση, σε δικαστικές διαδικασίες ενώπιον των αρμόδιων δικαστηρίων του κράτους μέλους, συμπεριλαμβανομένων των δικαστικών εξόδων, για τις ζημίες που υφίστανται συνεπεία αξιώσεων οι οποίες προβάλλονται ενώπιον δικαστηρίων τρίτων χωρών από πρόσωπα, οντότητες και φορείς που αναφέρονται στο άρθρο 8δ παράγραφος 1 στοιχεία α), β), γ) ή δ), σε σχέση με οποιαδήποτε σύμβαση ή συναλλαγή της οποίας η εκτέλεση έχει επηρεαστεί, άμεσα ή έμμεσα, εν όλω ή εν μέρει, από τα μέτρα που επιβάλλει ο παρών κανονισμός, εφόσον τα οικεία πρόσωπα δεν έχουν πραγματική πρόσβαση στα μέσα έννομης προστασίας στη σχετική δικαιοδοσία.

Άρθρο 8θ

Τα φυσικά και νομικά πρόσωπα, οι οντότητες και οι φορείς αναλαμβάνουν κάθε δυνατή προσπάθεια για να εξασφαλίσουν ότι οποιοδήποτε νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέας εγκατεστημένος εκτός της Ένωσης που τελεί υπό την κυριότητα ή τον έλεγχό τους δεν συμμετέχει σε δραστηριότητες οι οποίες υπονομεύουν τα περιοριστικά μέτρα που προβλέπονται στον παρόντα κανονισμό.

Άρθρο 8ι

1. Σύμφωνα με τον σεβασμό του απορρήτου των επικοινωνιών μεταξύ δικηγόρων και των πελατών τους, το οποίο κατοχυρώνεται στο άρθρο 7 του Χάρτη των Θεμελιωδών Δικαιωμάτων της Ευρωπαϊκής Ένωσης, και, κατά περίπτωση, με την επιφύλαξη των κανόνων σχετικά με την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που κατέχουν οι δικαστικές αρχές, τα φυσικά και νομικά πρόσωπα, οι οντότητες και οι φορείς:

α) παρέχουν οποιεσδήποτε πληροφορίες μπορούν να διευκολύνουν την εφαρμογή του παρόντος κανονισμού στην αρμόδια αρχή του κράτους μέλους στο οποίο κατοικούν ή είναι εγκατεστημένα εντός δύο εβδομάδων από την απόκτηση των πληροφοριών αυτών· και

β) συνεργάζονται με την αρμόδια αρχή για κάθε επαλήθευση των εν λόγω πληροφοριών.

2. Για τους σκοπούς της παραγράφου 1, το απόρρητο των επικοινωνιών μεταξύ δικηγόρων και των πελατών τους περιλαμβάνει επικοινωνίες σχετικές με νομικές συμβουλές που παρέχονται από άλλους πιστοποιημένους επαγγελματίες οι οποίοι έχουν εξουσιοδοτηθεί βάσει του εθνικού δικαίου να εκπροσωπούν τους πελάτες τους σε δικαστικές διαδικασίες, εφόσον οι εν λόγω νομικές συμβουλές παρέχονται σε σχέση με εκκρεμείς ή μελλοντικές δικαστικές διαδικασίες.

3. Το ενδιαφερόμενο κράτος μέλος διαβιβάζει στην Επιτροπή τυχόν συναφείς πληροφορίες που λαμβάνει δυνάμει της παραγράφου 1 εντός ενός μηνός από τη λήψη τους. Το ενδιαφερόμενο κράτος μέλος μπορεί να διαβιβάσει τις πληροφορίες αυτές σε ανωνυμοποιημένη μορφή, εάν ερευνητική ή δικαστική αρχή έχει δηλώσει ότι είναι εμπιστευτικές στο πλαίσιο εκκρεμών ποινικών ερευνών ή ποινικών δικαστικών διαδικασιών.

4. Κάθε πρόσθετη πληροφορία που λαμβάνεται απευθείας από την Επιτροπή τίθεται στη διάθεση των κρατών μελών.

5. Κάθε πληροφορία που παρέχεται ή λαμβάνεται σύμφωνα με το παρόν άρθρο χρησιμοποιείται μόνο για τους σκοπούς για τους οποίους έχει παρασχεθεί ή ληφθεί.»·

25) Στο άρθρο 9, η παράγραφος 1 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«1. Τα κράτη μέλη θεσπίζουν τους κανόνες για τις κυρώσεις, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των ποινικών κυρώσεων, που επιβάλλονται σε περίπτωση παράβασης των διατάξεων του παρόντος κανονισμού και λαμβάνουν όλα τα αναγκαία μέτρα για να εξασφαλίσουν την εφαρμογή τους. Οι προβλεπόμενες κυρώσεις πρέπει να είναι αποτελεσματικές, αναλογικές και αποτρεπτικές και σε αυτές μπορεί να λαμβάνεται υπόψη η εθελούσια δημοσιοποίηση ιδίων παραβιάσεων των διατάξεων του παρόντος κανονισμού ως ελαφρυντικός παράγοντας, σύμφωνα με το αντίστοιχο εθνικό δίκαιο. Τα κράτη μέλη προβλέπουν επίσης κατάλληλα μέτρα δήμευσης των προϊόντων των εν λόγω παραβιάσεων.»·

26) Τα παραρτήματα τροποποιούνται σύμφωνα με το παράρτημα του παρόντος κανονισμού.

Άρθρο 2

Ο παρών κανονισμός αρχίζει να ισχύει την επομένη της δημοσίευσής του στην *Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης*.

Ο παρών κανονισμός είναι δεσμευτικός ως προς όλα τα μέρη του και ισχύει άμεσα σε κάθε κράτος μέλος.

Βρυξέλλες, 29 Ιουνίου 2024.

Για το Συμβούλιο

Η Πρόεδρος

H. LAHBIB

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

Τα παραρτήματα του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 765/2006 τροποποιούνται ως εξής:

1) Το παράρτημα Να αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Να

Κατάλογος αγαθών και τεχνολογιών που αναφέρονται
στα άρθρα 1στ παράγραφος 1 και 1στα παράγραφος 1

Μέρος Α

Στο παρόν παράρτημα ισχύουν οι γενικές σημειώσεις, τα ακρωνύμια και οι συντομογραφίες και οι ορισμοί του παραρτήματος Ι του κανονισμού (ΕΕ) 2021/821, με εξαίρεση το «Μέρος Ι - Γενικές σημειώσεις, ακρωνύμια και συντμήσεις, και ορισμοί, Γενικές σημειώσεις στο παράρτημα Ι σημείο 2».

Στο παρόν παράρτημα ισχύουν οι ορισμοί των όρων που χρησιμοποιούνται στον Κοινό Στρατιωτικό Κατάλογο (CML) της Ευρωπαϊκής Ένωσης (2020/C 85/01).

Με την επιφύλαξη του άρθρου 1ιγ του παρόντος κανονισμού, μη ελεγχόμενα είδη που περιέχουν ένα ή περισσότερα κατασκευαστικά στοιχεία απαριθμούμενα στο παρόν παράρτημα δεν υπόκεινται στους ελέγχους που προβλέπονται στο άρθρο 1στ παράγραφος 1 και στο άρθρο 1στα παράγραφος 1 του παρόντος κανονισμού.

Κατηγορία I - Ηλεκτρονικά

Χ.Α.Ι.001 Ηλεκτρονικές διατάξεις και κατασκευαστικά στοιχεία.

α. «Μικροκυκλώματα με μικροεπεξεργαστές», «μικροκυκλώματα μικροϋπολογιστών» και μικροκυκλώματα για μικροσυσκευές ελέγχου που έχουν οιοδήποτε από τα εξής χαρακτηριστικά:

1. ταχύτητα επιδόσεων 5 GigaFLOPS και άνω και αριθμητική λογική μονάδα με εύρος προσπέλασης 32 bit και άνω·

2. συχνότητα ρολογιού άνω των 25 MHz· ή

3. πάνω από έναν δίαυλο δεδομένων ή εντολών, ή σειριακή θύρα επικοινωνιών η οποία παρέχει άμεση εξωτερική διασύνδεση μεταξύ παράλληλων «μικροκυκλωμάτων με μικροεπεξεργαστές» με ρυθμό μετάδοσης δεδομένων 2,5 Mbyte/s·

β. ολοκληρωμένα κυκλώματα αποθήκευσης, ως εξής:

1. ηλεκτρικά αποσβέσιμες και προγραμματιζόμενες μνήμες ανάγνωσης μόνο (EEPROMs) με ικανότητα αποθήκευσης·

α. άνω των 16 Mbits ανά πακέτο για τύπους μνήμης flash, ή

β. που υπερβαίνει ένα από τα ακόλουθα όρια για όλους τους άλλους τύπους EEPROM:

1. άνω του 1 Mbit ανά πακέτο· ή

2. που υπερβαίνει τα 256 kbit ανά πακέτο και μέγιστο χρόνο προσπέλασης μικρότερο από 80 ns·

2. στατικές μνήμες τυχαίας προσπέλασης (SRAM) με χωρητικότητα αποθήκευσης:

α. άνω του 1 Mbit ανά πακέτο· ή

β. που υπερβαίνει τα 256 kbit ανά πακέτο και μέγιστο χρόνο προσπέλασης μικρότερο από 25 ns·

γ. μετατροπείς αναλογικού σε ψηφιακό που έχουν οιοδήποτε από τα ακόλουθα:

1. διακριτική ικανότητα τουλάχιστον 8 bit αλλά μικρότερη των 12 bit, με ρυθμό εξόδου ανώτερο των 200 μεγαδειγμάτων ανά δευτερόλεπτο (MSPS)·

2. διακριτική ικανότητα 12 bit, με ρυθμό εξόδου ανώτερο των 105 μεγαδειγμάτων ανά δευτερόλεπτο (MSPS)·

3. διακριτική ικανότητα άνω των 12 bit αλλά το πολύ 14 bit, με ρυθμό εξόδου ανώτερο των 10 μεγαδειγμάτων ανά δευτερόλεπτο (MSPS)· ή

4. διακριτική ικανότητα άνω των 14 bit, με ρυθμό εξόδου ανώτερο των 2,5 μεγαδειγμάτων ανά δευτερόλεπτο (MSPS)·

δ. προγραμματιζόμενες από τον πελάτη λογικές διατάξεις με μέγιστο αριθμό μονοτερματικών ψηφιακών εισόδων/εξόδων μεταξύ 200 και 700·

ε. επεξεργαστές ταχέως μετασχηματισμού Fourier (FFT) με ονομαστικό χρόνο εκτέλεσης για σύνθετο FFT 1 024 σημείων κάτω του 1 ms·

στ. ολοκληρωμένα κυκλώματα κατασκευασμένα κατά παραγγελία, για τα οποία είτε είναι άγνωστη η λειτουργία είτε ο κατασκευαστής αγνοεί τη διαβάθμιση ελέγχου του εξοπλισμού στον οποίον θα χρησιμοποιηθούν τα ολοκληρωμένα κυκλώματα και τα οποία έχουν οποιοδήποτε από τα ακόλουθα:

1. πάνω από 144 τερματικές ακίδες· ή

2. χαρακτηριστικό «βασικό χρόνο διαβάσεως» χαμηλότερο από 0,4 ns·

ζ. «ηλεκτρονικές διατάξεις κενού» οδεύοντος κύματος, παλμικές ή συνεχούς κύματος, ως εξής:

1. διατάξεις συζευγμένων κοιλοτήτων ή παράγωγά τους·

2. διατάξεις βασισμένες σε κυκλώματα κυματοδηγών ελικοειδούς μορφής, μορφής διπλωμένου κυματοδηγού, κυματοδηγού μορφής σερπαντίνας ή και παραγώγων των μορφών αυτών, με οποιοδήποτε από τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

α. «στιγμιαίο εύρος ζώνης» μισής οκτάβας και άνω, και γινόμενο της μέσης ισχύος (εκφρασμένης σε kW) και συχνότητας (εκφρασμένης σε GHz) πάνω από 0,2· ή

β. «στιγμιαίο εύρος ζώνης» κάτω της μισής οκτάβας, και γινόμενο της μέσης ισχύος (εκφρασμένης σε kW) και συχνότητας (εκφρασμένης σε GHz) πάνω από 0,4·

η. εύκαμπτοι κυματοδηγοί σχεδιασμένοι για χρήση σε συχνότητες άνω των 40 GHz·

θ. διατάξεις επιφανειακών ακουστικών κυμάτων και διατάξεις surface skimming (shallow bulk) ακουστικών κυμάτων οι οποίες έχουν οποιοδήποτε από τα ακόλουθα:

1. φέρουσα συχνότητα άνω των 1 GHz· ή

2. φέρουσα συχνότητα 1 GHz ή μικρότερη, και

α. «απόρριψη πλευρικών λοβών συχνότητας» που ξεπερνάει τα 55 Db·

β. γινόμενο του μέγιστου χρόνου καθυστέρησης επί το εύρος ζώνης (ο χρόνος σε μs και το εύρος ζώνης σε MHz) ανώτερο του 100· ή

γ. καθυστέρηση με διασπορά (dispersive delay) άνω των 10 μs·

Τεχνική σημείωση: Για τους σκοπούς του σημείου Χ.Α.Ι.001.θ «απόρριψη πλευρικών λοβών συχνότητας» είναι η μέγιστη τιμή απόρριψης που προσδιορίζεται στα δελτία δεδομένων.

ι. «ηλεκτρικά στοιχεία» ως εξής:

1. «πρωτογενή στοιχεία» με «ενεργειακή πυκνότητα» 550 Wh/kg ή μικρότερη στους 293 K (20 °C)·

2. «δευτερογενή ηλεκτρικά στοιχεία» με «ενεργειακή πυκνότητα» 350 Wh/kg ή μικρότερη στους 293 K (20 °C)·

Σημείωση: Στο σημείο Χ.Α.Ι.001.ι δεν υπάγονται οι συσσωρευτές, έστω και αν αποτελούνται από ένα μόνο ηλεκτρικό στοιχείο.

Τεχνικές σημειώσεις:

1. *Για τους σκοπούς του σημείου Χ.Α.Ι.001.ι, η ενεργειακή πυκνότητα (Wh/kg) υπολογίζεται ως το γινόμενο της ονομαστικής τάσης σε βολτ επί την ονομαστική χωρητικότητα σε αμπερώρια (Ah) διά τη μάζα σε χιλιόγραμμα. Αν δεν δηλώνεται η ονομαστική χωρητικότητα, η ενεργειακή πυκνότητα υπολογίζεται ως το γινόμενο του τετραγώνου της ονομαστικής τάσης σε βολτ επί τη διάρκεια εκφόρτισης σε ώρες διαιρούμενο με το φορτίο εκφόρτισης σε ωμ και με τη μάζα σε χιλιόγραμμα.*

2. *Για τους σκοπούς του σημείου Χ.Α.Ι.001.ι, ως «ηλεκτρικό στοιχείο» ορίζεται κάθε ηλεκτροχημική διάταξη που διαθέτει θετικό και αρνητικό ηλεκτρόδιο και ηλεκτρολύτη και αποτελεί πηγή ηλεκτρικής ενέργειας. Τα ηλεκτρικά στοιχεία αποτελούν τις βασικές μονάδες από τις οποίες συντίθενται οι συσσωρευτές.*

3. *Για τους σκοπούς του σημείου Χ.Α.Ι.001.ι.1, «πρωτογενές ηλεκτρικό στοιχείο» είναι κάθε «ηλεκτρικό στοιχείο» που δεν είναι σχεδιασμένο για να φορτίζεται από άλλη πηγή.*

4. *Για τους σκοπούς του σημείου Χ.Α.Ι.001.ι.2, «δευτερογενές ηλεκτρικό στοιχείο» είναι κάθε «ηλεκτρικό στοιχείο» που είναι σχεδιασμένο ώστε να φορτίζεται από εξωτερική πηγή ηλεκτρικής ενέργειας.*

ια. «υπεραγώγιμοι» ηλεκτρομαγνήτες ή σωληνοειδή τα οποία είναι ειδικά σχεδιασμένα ώστε να φορτίζονται πλήρως ή να εκφορτίζονται σε λιγότερο από ένα λεπτό, και που έχουν όλα τα ακόλουθα:

Σημείωση: Στο σημείο Χ.Α.Ι.001.ια δεν υπάγονται οι «υπεραγώγιμοι» ηλεκτρομαγνήτες ή σωληνοειδή που έχουν κατασκευαστεί για ιατρικό εξοπλισμό απεικόνισης με τη βοήθεια Μαγνητικού Συντονισμού (Magnetic Resonance Imaging - MRI).

1. μέγιστη ενέργεια που αποδίδεται κατά τη διάρκεια της εκφόρτισης, διαιρούμενη διά της διάρκειας της εκφόρτισης άνω των 500 kJ ανά λεπτό·

2. εσωτερική διάμετρο των ρευματοφόρων περιελίξεων ανώτερη των 250 mm· και

3. ονομαστική μαγνητική επαγωγή άνω των 8T ή «συνολική πυκνότητα ρεύματος» στις περιελίξεις που είναι ανώτερη των 300 A/mm^2·

ιβ. κυκλώματα ή συστήματα για αποθήκευση ηλεκτρομαγνητικής ενέργειας, που περιέχουν κατασκευαστικά στοιχεία κατασκευασμένα από «υπεραγώγιμα» υλικά και ειδικά σχεδιασμένα για λειτουργία σε θερμοκρασίες κάτω από την «κρίσιμη θερμοκρασία» τουλάχιστον ενός από τα «υπεραγώγιμα» συστατικά υλικά και έχουν οποιοδήποτε από τα ακόλουθα:

1. συντονισμένες συχνότητες λειτουργίας που ξεπερνούν τα 1 MHz·

2. αποθηκευμένη ενεργειακή πυκνότητα τουλάχιστον 1 MJ/m^3· και

3. χρόνο εκφόρτισης μικρότερο από 1 ms·

ιγ. θύρατρον υδρογόνου/ισοτόπου υδρογόνου κεραμικής-μεταλλικής κατασκευής και διαβάθμισης για ρεύμα αιχμής 500 A ή άνω·

ιδ. κεραμικά φίλτρα συχνότητας·

ιε. φωτοβολταϊκά στοιχεία, συγκροτήματα υαλοκαλυπτρών διασυνδεδεμένων στοιχείων (CIC), φωτοβολταϊκοί επίπεδοι συλλέκτες και φωτοβολταϊκές συστοιχίες, «κατάλληλα για διαστημική χρήση» που δεν υπάγονται στο σημείο 3A001.ε.4[1]·

ιστ. κεραμομεταλλικά τρίμμερ.

Χ.Α.Ι.002 «Ηλεκτρονικά συγκροτήματα», μονάδες και εξοπλισμός γενικής χρήσης.

α. Εξοπλισμός ηλεκτρονικών δοκιμών, πλην εκείνου που καθορίζεται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821·

β. μαγνητοσκόπια δεδομένων με ψηφιακά όργανα, που έχουν ένα από τα ακόλουθα χαρακτηριστικά·

1. μέγιστο ρυθμό μετάδοσης ψηφιακής διασύνδεσης πάνω από 60 Mbit/s και τα οποία χρησιμοποιούν τεχνικές ελικοειδούς σάρωσης·

2. μέγιστο ρυθμό μετάδοσης ψηφιακής διασύνδεσης πάνω από 120 Mbit/s και τα οποία χρησιμοποιούν τεχνικές σταθερής κεφαλής· ή

3. είναι «κατάλληλα για διαστημική χρήση»·

[1] Αναφ. παράρτημα I του κανονισμού (ΕΕ) 2021/821

γ. εξοπλισμός με μέγιστο ρυθμό μετάδοσης ψηφιακής διασύνδεσης πάνω από 60 Mbit/s που έχει σχεδιαστεί για να μετατρέπει ψηφιακά μαγνητοσκόπια ώστε να μπορούν να χρησιμοποιηθούν σαν ψηφιακά όργανα καταγραφής δεδομένων·

δ. μη αρθρωτοί αναλογικοί παλμογράφοι με εύρος ζώνης 1 GHz ή μεγαλύτερο·

ε. συστήματα αρθρωτών αναλογικών παλμογράφων, που έχουν ένα από τα παρακάτω χαρακτηριστικά:

1. κεντρικό πλαίσιο με εύρος ζώνης 1 GHz ή μεγαλύτερο· ή

2. λειτουργικές εμβυσματούμενες αρθρώσιμες μονάδες με ατομικό εύρος ζώνης 4 GHz και άνω,

στ. αναλογικοί παλμογράφοι δειγματοληψίας για την ανάλυση επαναλαμβανόμενων φαινομένων με πραγματικό εύρος ζώνης άνω των 4 GHz·

ζ. ψηφιακοί παλμογράφοι και καταγραφείς μεταβατικών σημάτων, με τη χρήση τεχνικών μετατροπής αναλογικού σε ψηφιακό, με ικανότητα να αποθηκεύουν μεταβατικά φαινόμενα με προοδευτική δειγματοληψία μεμονωμένων εισροών σε διαδοχικά διαστήματα μικρότερα του 1 ns [μεγαλύτερου του 1 γιγαδείγματος ανά δευτερόλεπτο (GSPS)], ψηφιοποιώντας σε 8 bits ή σε μεγαλύτερη ευκρίνεια και αποθηκεύοντας 256 ή περισσότερα δείγματα.

Σημείωση: Στο σημείο Χ.Α.Ι.002 υπάγονται τα ακόλουθα ειδικά σχεδιασμένα κατασκευαστικά στοιχεία για αναλογικούς παλμογράφους:

1. εμβυσματούμενες μονάδες·

2. εξωτερικούς ενισχυτές·

3. προενισχυτές·

4. διατάξεις δειγματοληψίας·

5. καθοδικές λυχνίες.

Χ.Α.Ι.003 Ειδικός εξοπλισμός επεξεργασίας, πλην εκείνου που καθορίζεται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821, ως εξής:

α. μετατροπείς συχνοτήτων και τα ειδικά σχεδιασμένα κατασκευαστικά στοιχεία τους, πλην εκείνων που καθορίζονται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821·

β. φασματόμετρα μάζας, πλην εκείνων που καθορίζονται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821·

γ. κάθε είδους μηχανές ακτίνων Χ στιγμιαίας λειτουργίας ή κατασκευαστικά στοιχεία παλμικών συστημάτων ισχύος που κατασκευάζονται από αυτά, μεταξύ άλλων γεννήτριες Marx, δίκτυα διαμόρφωσης παλμών υψηλής ισχύος, πυκνωτές και ενεργοποιητές υψηλής τάσης·

δ. ενισχυτές παλμών, πλην εκείνων που καθορίζονται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821·

ε. ηλεκτρονικός εξοπλισμός για γεννήτριες χρονοκαθυστέρησης ή μέτρησης χρονικών διαστημάτων, ως εξής:

1. ψηφιακές γεννήτριες χρονοκαθυστέρησης με ανάλυση 50 ns ή μικρότερη σε χρονικά διαστήματα 1 μs ή μεγαλύτερα, ή

2. πολυκάναλοι (δηλαδή, με τρία ή περισσότερα κανάλια) ή αρθρωτοί μετρητές χρονικών διαστημάτων και εξοπλισμός χρονομέτρησης με ανάλυση 50 ns ή μικρότερη σε χρονικά διαστήματα 1 μs ή μεγαλύτερα·

στ. αναλυτικά όργανα χρωματογραφίας και φασματομετρίας.

Χ.Β.Ι.001 Εξοπλισμός για την κατασκευή ηλεκτρονικών κατασκευαστικών στοιχείων ή υλικών, ως εξής, καθώς και ειδικά σχεδιασμένα κατασκευαστικά στοιχεία και εξαρτήματα αυτών:

α. εξοπλισμός ειδικά σχεδιασμένος για την κατασκευή λυχνιών ηλεκτρονίων, οπτικών στοιχείων και ειδικά σχεδιασμένων κατασκευαστικών στοιχείων αυτών που υπάγονται στο σημείο 3Α001[2] ή Χ.Α.Ι.001·

[2] Αναφ. παράρτημα Ι του κανονισμού (ΕΕ) 2021/821

β. εξοπλισμός ειδικά σχεδιασμένος για την κατασκευή διατάξεων ημιαγωγών, ολοκληρωμένων κυκλωμάτων και «ηλεκτρονικών συγκροτημάτων», ως εξής, και συστήματα που ενσωματώνουν ή έχουν τα χαρακτηριστικά τέτοιου εξοπλισμού:

Σημείωση: Στο σημείο Χ.Β.Ι.001.β. υπάγεται επίσης ο εξοπλισμός που χρησιμοποιείται ή τροποποιείται για χρήση στην κατασκευή άλλων διατάξεων, όπως διατάξεις απεικόνισης, ηλεκτροοπτικές διατάξεις, διατάξεις ηχητικών κυμάτων.

1. εξοπλισμός για την επεξεργασία υλικών για την κατασκευή διατάξεων και κατασκευαστικών στοιχείων όπως ορίζονται στην κλάση Χ.Β.Ι.001.β, ως εξής:

Σημείωση: Στο σημείο Χ.Β.Ι.001 δεν υπάγονται οι σωλήνες καμίνων από χαλαζία, τα χιτώνια καμίνων, τα πτερύγια, τα σκαφίδια (εκτός από τα ειδικά σχεδιασμένα εγκλωβισμένα σκαφίδια), οι φυσαλιδοδείκτες, οι κασέτες ή τα χωνευτήρια που είναι ειδικά σχεδιασμένα για τον εξοπλισμό κατεργασίας που υπάγεται στο σημείο Χ.Β.Ι.001.β.1.

α. εξοπλισμός για την παραγωγή πολυκρυσταλλικού πυριτίου και υλικών που υπάγονται στο σημείο 3C001[3]·

β. εξοπλισμός ειδικά σχεδιασμένος για τον καθαρισμό ή την επεξεργασία ημιαγώγιμων υλικών III/V και II/VI που υπάγονται στα σημεία 3C001, 3C002, 3C003, 3C004 ή 3C005[4], εκτός από τους κρυσταλλικούς εξολκείς, για τους οποίους βλ. το σημείο Χ.Β.Ι.001.β.1.γ κατωτέρω·

[3] Αναφ. παράρτημα I του κανονισμού (ΕΕ) 2021/821
[4] Αναφ. παράρτημα I του κανονισμού (ΕΕ) 2021/821

γ. κρυσταλλικοί εξολκείς και κρυσταλλικές κάμινοι, ως εξής:

Σημείωση: Στο σημείο Χ.Β.Ι.001.β.1.γ δεν υπάγονται οι κάμινοι διάχυσης και οξείδωσης.

1. εξοπλισμός ανόπτησης ή ανακρυστάλλωσης εκτός από τις καμίνους σταθερής θερμοκρασίας που χρησιμοποιούν υψηλούς ρυθμούς μετάδοσης ενέργειας και είναι ικανές να κατεργάζονται δισκία με ρυθμό που υπερβαίνει τα 0,005 m^2 ανά λεπτό·

2. κρυσταλλικοί εξολκείς «ελεγχόμενοι από αποθηκευμένο πρόγραμμα» με οποιοδήποτε από τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

α. επαναφορτιζόμενοι χωρίς αντικατάσταση του χωνευτηρίου·

β. ικανότητα λειτουργίας σε πιέσεις άνω των 2,5 x 10^5 Pa· ή

γ. ικανοί να εξέλκουν κρυστάλλους διαμέτρου άνω των 100 mm·

δ. εξοπλισμός επιταξιακής ανάπτυξης «ελεγχόμενος από αποθηκευμένο πρόγραμμα» με οποιοδήποτε από τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

1. ικανός να παράγει στρώμα πυριτίου ομοιογενούς πάχους με διαφορά λιγότερη από ± 2,5 % σε απόσταση 200 mm ή παραπάνω·

2. ικανός να παράγει στρώμα οποιουδήποτε άλλου υλικού πλην του πυριτίου με ομοιογένεια πάχους στο δισκίο τουλάχιστον ± 3,5 %· ή

3. περιστροφή των επιμέρους δισκίων κατά την κατεργασία·

ε. εξοπλισμός επιταξιακής ανάπτυξης μοριακής δέσμης·

στ. εξοπλισμός μαγνητικά ενισχυμένης «ιοντοβολής» με ειδικά σχεδιασμένους ενσωματωμένους μηχανισμούς κλειδώματος του φορτίου, ικανούς να μεταφέρουν πλακίδια εντός απομονωμένου περιβάλλοντος κενού·

ζ. εξοπλισμός ειδικά σχεδιασμένος για εμφύτευση ιόντων, διάχυση ενισχυμένη με ιόντα ή φωτοενισχυμένη διάχυση, με οποιοδήποτε από τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

1. ικανότητα αποτύπωσης μοτίβων·

2. ενέργεια δέσμης (τάση επιτάχυνσης) ανώτερη από 200 keV·

3. βελτιστοποιημένος για να λειτουργεί με ενέργεια δέσμης (τάση επιτάχυνσης) μικρότερη από 10 keV· ή

4. με δυνατότητα εμφύτευσης οξυγόνου υψηλής ενέργειας σε θερμαινόμενο «υπόστρωμα»·

η. εξοπλισμός «ελεγχόμενος από αποθηκευμένο πρόγραμμα» για την επιλεκτική αφαίρεση (χάραξη) με ανισότροπες ξηρές μεθόδους (π.χ. πλάσμα), ως εξής:

1. «τύπου παρτίδας» με οποιοδήποτε από τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

α. ανίχνευση τελικού σημείου, εκτός από τους τύπους φασματοσκοπίας οπτικής εκπομπής· ή

β. πίεση λειτουργίας αντιδραστήρα (χάραξης) 26,66 Pa ή μικρότερη·

2. «τύπου μονού δισκίου» με οποιοδήποτε από τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

α. ανίχνευση τελικού σημείου, εκτός από τους τύπους φασματοσκοπίας οπτικής εκπομπής·

β. πίεση λειτουργίας αντιδραστήρα (χάραξης) 26,66 Pa ή μικρότερη· ή

γ. χειρισμός δισκίων από κασέτα σε κασέτα και με κλείδωμα φορτίου·

Σημειώσεις:

1. *Ο όρος «τύπου παρτίδας» αναφέρεται σε μηχανές που δεν είναι «ειδικά σχεδιασμένες» για την κατεργασία απλών δισκίων. Οι μηχανές αυτές μπορούν να κατεργάζονται δύο ή περισσότερα δισκία ταυτόχρονα με κοινές παραμέτρους κατεργασίας, π.χ. ισχύ ραδιοσυχνοτήτων, θερμοκρασία, είδη αερίων εγχάραξης, ροή.*

2. *Ο όρος «τύπου μονού δισκίου» αναφέρεται σε μηχανές «ειδικά σχεδιασμένες» για την κατεργασία ενός δισκίου. Οι μηχανές αυτές μπορούν να χρησιμοποιούν τεχνικές αυτόματης διακίνησης δισκίων για τη φόρτωση ενός μόνο δισκίου στον εξοπλισμό κατεργασίας. Ο ορισμός περιλαμβάνει εξοπλισμό που μπορεί να φορτώσει και να κατεργαστεί περισσότερα από ένα δισκία, αλλά όπου οι παράμετροι χάραξης, π.χ. η ισχύς ραδιοσυχνοτήτων ή το ακραίο σημείο, μπορούν να προσδιοριστούν ανεξάρτητα για κάθε επιμέρους δισκίο.*

θ. εξοπλισμός χημικής εναπόθεσης ατμών (CVD), π.χ. CVD ενισχυμένου με πλάσμα (PECVD) ή φωτοενισχυμένου CVD, για την κατασκευή διατάξεων ημιαγωγών, με μία από τις ακόλουθες ικανότητες, για την εναπόθεση οξειδίων, νιτριδίων, μετάλλων ή πολυπυριτίου:

1. εξοπλισμός χημικής εναπόθεσης ατμών που λειτουργεί κάτω από τα 10^5 Pa· ή

2. εξοπλισμός PECVD που λειτουργεί είτε κάτω από τα 60 Pa είτε με αυτόματο χειρισμό δισκίων από κασέτα σε κασέτα και με κλείδωμα φορτίου·

Σημείωση: Στο σημείο Χ.Β.Ι.001.β.1.θ δεν υπάγονται τα συστήματα «χημικής εναπόθεσης ατμών» χαμηλής πίεσης (LPCVD) ή ο εξοπλισμός «ιοντοβολής» με αντίδραση.

ι. συστήματα δέσμης ηλεκτρονίων ειδικά σχεδιασμένα ή τροποποιημένα για την κατασκευή μασκών ή την κατεργασία διατάξεων ημιαγωγών, με οποιοδήποτε από τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

1. ηλεκτροστατική εκτροπή δέσμης·

2. διαμορφωμένη, μη γκαουσιανή κατατομή δέσμης·

3. ρυθμός μετατροπής ψηφιακού σε αναλογικό άνω των 3 MHz·

4. ακρίβεια μετατροπής από ψηφιακό σε αναλογικό άνω των 12 bit· ή

5. ακρίβεια ελέγχου ανάδρασης θέσης στόχου-προς-δέσμη 1 μm ή υψηλότερη (ήτοι χαμηλότερη τιμή),

Σημείωση: Στο σημείο Χ.Β.Ι.001.β.1.ι δεν υπάγονται τα συστήματα εναπόθεσης δέσμης ηλεκτρονίων ή τα ηλεκτρονικά μικροσκόπια σάρωσης γενικής χρήσης.

ια. εξοπλισμός φινιρίσματος επιφανειών για την κατεργασία δισκίων ημιαγωγών, ως εξής:

1. ειδικά σχεδιασμένος εξοπλισμός για την κατεργασία της πίσω όψης δισκίων λεπτότερων από 100 μm και τον επακόλουθο διαχωρισμό τους· ή

2. ειδικά σχεδιασμένος εξοπλισμός για την επίτευξη επιφανειακής τραχύτητας της ενεργού επιφάνειας κατεργασμένου δισκίου με τιμή δύο-σ 2 μm ή λιγότερο, ολική ένδειξη δείκτη (TIR)·

Σημείωση: Στο σημείο Χ.Β.Ι.001.β.1.ια δεν υπάγεται ο εξοπλισμός μονόπλευρης λείανσης και στίλβωσης για το φινίρισμα επιφανειών δισκίων.

ιβ. εξοπλισμός διασύνδεσης που περιλαμβάνει κοινούς ενιαίους ή πολλαπλούς θαλάμους κενού ειδικά σχεδιασμένους ώστε να επιτρέπουν την ενσωμάτωση σε ένα πλήρες σύστημα οποιουδήποτε εξοπλισμού που υπάγεται στο σημείο Χ.Β.Ι.001·

ιγ. εξοπλισμός «ελεγχόμενος από αποθηκευμένο πρόγραμμα» που χρησιμοποιεί «λέιζερ» για την επισκευή ή την περίκοψη «μονολιθικών ολοκληρωμένων κυκλωμάτων» με οποιοδήποτε από τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

1. ακρίβεια τοποθέτησης μικρότερη από ± 1 μm· ή

2. μέγεθος κηλίδας (πλάτος αρμού κοπής) μικρότερο από 3 μm.

Τεχνική σημείωση: Για τους σκοπούς του σημείου Χ.Β.Ι.001.β.1, ως «ιοντοβολή» νοείται η τεχνική επίχρισης με επίστρωση στην οποία θετικά φορτισμένα ιόντα επιταχύνονται από ηλεκτρικό πεδίο και κατευθύνονται στην επιφάνεια ενός στόχου (επιχριστικό υλικό). Η κινητική ενέργεια των προσπιπτόντων ιόντων αρκεί για να προκαλέσει την ελευθέρωση των επιφανειακών ατόμων του στόχου και την εναπόθεσή τους στο υπόστρωμα. (Σημείωση: Η ιοντοβολή με τρίοδο, μάγνητρο ή ραδιοσυχνότητες με σκοπό την αύξηση της πρόσφυσης της επίχρισης και του ρυθμού εναπόθεσης αποτελούν συνήθεις τροποποιήσεις της διεργασίας.).

2. Μάσκες, υποστρώματα μασκών, εξοπλισμός κατασκευής μασκών και εξοπλισμός αποτύπωσης εικόνων για την κατασκευή διατάξεων και κατασκευαστικών στοιχείων όπως ορίζονται στην κλάση X.B.I.001, ως εξής:

Σημείωση: Ο όρος «μάσκες» αναφέρεται σε εκείνες που χρησιμοποιούνται στη λιθογραφία δέσμης ηλεκτρονίων, στη λιθογραφία ακτίνων X και στην υπεριώδη λιθογραφία, καθώς και στη συνήθη φωτολιθογραφία υπεριώδους και ορατού φωτός.

α. Τελικές μάσκες, πλεγματίδια και σχέδια αυτών, εκτός από:

1. τελικές μάσκες ή πλεγματίδια για την παραγωγή ολοκληρωμένων κυκλωμάτων που δεν υπάγονται στο σημείο 3A001[5]· ή

2. μάσκες ή πλεγματίδια με αμφότερα τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

α. ο σχεδιασμός τους βασίζεται σε γεωμετρίες 2,5 μm και άνω· και

β. ο σχεδιασμός δεν περιλαμβάνει ειδικά χαρακτηριστικά για τη μεταβολή της σκοπούμενης χρήσης μέσω εξοπλισμού παραγωγής ή «λογισμικού»·

[5] Αναφ. παράρτημα I του κανονισμού (ΕΕ) 2021/821

β. υποστρώματα μασκών ως εξής:

1. επιχρισμένα «υποστρώματα» (π.χ. γυαλί, χαλαζίας, σάπφειρο) σκληρών επιφανειών (π.χ. χρώμιο, πυρίτιο, μολυβδαίνιο) για την παρασκευή μασκών με διαστάσεις που υπερβαίνουν τα 125 mm x 125 mm· ή

2. υποστρώματα ειδικά σχεδιασμένα για μάσκες ακτίνων X·

γ. εξοπλισμός, πλην των υπολογιστών γενικής χρήσης, ειδικά σχεδιασμένος για τον σχεδιασμό με τη βοήθεια υπολογιστή (CAD) διατάξεων ημιαγωγών ή ολοκληρωμένων κυκλωμάτων·

δ. εξοπλισμός ή μηχανήματα, ως εξής, για την κατασκευή μασκών ή πλεγματιδίων:

1. φωτοοπτικές μηχανές λήψης ικανές να παράγουν συστοιχίες άνω των 100 mm x 100 mm, ή ικανές να παράγουν μία μόνο έκθεση άνω των 6 mm x 6 mm στο επίπεδο της εικόνας (δηλ. το εστιακό επίπεδο), ή ικανές να παράγουν πλάτος γραμμής μικρότερο των 2,5 μm στο φωτοανθεκτικό «υπόστρωμα»·

2. εξοπλισμός κατασκευής μασκών ή πλεγματιδίων που χρησιμοποιούν λιθογραφία δέσμης ιόντων ή «λέιζερ» ικανός να παράγει πλάτος γραμμής μικρότερο από 2,5 μm· ή

3. εξοπλισμός ή υποδοχές στήριξης για την τροποποίηση μασκών ή πλεγματιδίων ή για την προσθήκη υμενίων με σκοπό την αφαίρεση ελαττωμάτων·

Σημείωση: Στα σημεία Χ.Β.Ι.001.β.2.δ.1 και β.2.δ.2 δεν υπάγεται εξοπλισμός κατασκευής μασκών με χρήση φωτοοπτικών μεθόδων, ο οποίος είτε ήταν εμπορικά διαθέσιμος πριν από την 1η Ιανουαρίου 1980 είτε παρουσιάζει επιδόσεις που δεν είναι καλύτερες από τις επιδόσεις του εν λόγω εξοπλισμού.

ε. εξοπλισμός «ελεγχόμενος από αποθηκευμένο πρόγραμμα» για την επιθεώρηση μασκών, πλεγματιδίων ή υμενίων με:

1. διακριτική ικανότητα 0,25 μm ή ισχυρότερη· και

2. ακρίβεια 0,75 μm ή υψηλότερη (ήτοι χαμηλότερη τιμή) σε απόσταση 63,5 mm ή μεγαλύτερη, σε μία ή δύο συντεταγμένες·

Σημείωση: Στο σημείο Χ.Β.Ι.001.β.2.ε δεν υπάγονται ηλεκτρονικά μικροσκόπια σάρωσης για γενική χρήση, εκτός από εκείνα που είναι ειδικά σχεδιασμένα και περιέχουν όργανα για την αυτόματη επιθεώρηση μοτίβων.

στ. εξοπλισμός ευθυγράμμισης και έκθεσης για την παραγωγή δισκίων με χρήση φωτοοπτικών μεθόδων ή μεθόδων ακτίνων X, π.χ. εξοπλισμός λιθογραφίας, συμπεριλαμβανομένων τόσο του εξοπλισμού μεταφοράς της εικόνας προβολής όσο και του εξοπλισμού step and repeat (με άμεσο βήμα πάνω στο δισκίο) ή step and scan (με σάρωση), ικανός να εκτελεί οποιαδήποτε από τις ακόλουθες λειτουργίες:

Σημείωση: Στο σημείο Χ.Β.Ι.001.β.2.στ δεν υπάγεται εξοπλισμός ευθυγράμμισης και έκθεσης με φωτοοπτική μάσκα επαφής και εγγύτητας ή εξοπλισμός δι' επαφής μεταφοράς εικόνας.

1. παραγωγή μεγέθους μοτίβου μικρότερου από 2,5 μm·

2. ευθυγράμμιση με ακρίβεια υψηλότερη από ± 0,25 μm (μικρότερη τιμή) (3 σίγμα)·

3. υπέρθεση μηχανής προς μηχανή όχι καλύτερη από ± 0,3 μm· ή

4. μήκος κύματος φωτεινής πηγής βραχύτερο από 400 nm·

ζ. εξοπλισμός δέσμης ηλεκτρονίων, δέσμης ιόντων ή ακτίνων X για τη μεταφορά της εικόνας προβολής, ικανός να παράγει μοτίβα μικρότερα από 2,5 μm·

Σημείωση: Για συστήματα εστιασμένης, εκτρεπόμενης δέσμης (συστήματα άμεσης εγγραφής), βλέπε Χ.Β.Ι.001.β.1.ι.

η. εξοπλισμός που χρησιμοποιεί «λέιζερ» για απευθείας εγγραφή σε δισκία, ικανός να παράγει μοτίβα μικρότερα από 2,5 μm.

3. εξοπλισμός συναρμολόγησης ολοκληρωμένων κυκλωμάτων, ως εξής:

α. συγκολλητές ψηφίδας «ελεγχόμενοι από αποθηκευμένο πρόγραμμα» με όλα τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

1. ειδικά σχεδιασμένοι για «υβριδικά ολοκληρωμένα κυκλώματα»·

2. διαδρομή τοποθέτησης σε βαθμίδα X-Y άνω των 37,5 x 37,5 mm· και

3. ακρίβεια τοποθέτησης στο επίπεδο X-Y υψηλότερη από ± 10 μm (μικρότερη τιμή)·

β. εξοπλισμός «ελεγχόμενος από αποθηκευμένο πρόγραμμα» που επιτρέπει πολλαπλές συγκολλήσεις σε μία μόνο λειτουργία (π.χ. συγκολλητές ακροδεκτών στήριξης, συγκολλητές βάσης τσιπ, συγκολλητές ταινίας)·

γ. ημιαυτόματοι ή αυτόματοι στεγανοποιητές πώματος με θέρμανση, όπου το πώμα θερμαίνεται τοπικά σε υψηλότερη θερμοκρασία από το σώμα του πακέτου, ειδικά σχεδιασμένοι για κεραμικά πακέτα μικροκυκλωμάτων που υπάγονται στο σημείο 3Α001[6] και ικανοί να διεκπεραιώνουν τουλάχιστον ένα ή περισσότερα πακέτα ανά λεπτό.

Σημείωση: Στο σημείο Χ.Β.Ι.001.β.3 δεν υπάγονται συγκολλητές σημείων με αντιστάσεις για γενική χρήση.

[6] Αναφ. παράρτημα Ι του κανονισμού (ΕΕ) 2021/821

4. φίλτρα για αίθουσες ελεγχόμενης καθαρότητας αέρα, ικανά να παρέχουν ατμοσφαιρικό περιβάλλον 10 ή λιγότερων σωματιδίων 0,3 μm ή μικρότερων ανά 0,02832 m^3 και υλικά των φίλτρων αυτών.

Τεχνική σημείωση: Για τους σκοπούς του σημείου Χ.Β.Ι.001, ως «ελεγχόμενος από αποθηκευμένο πρόγραμμα» νοείται ο έλεγχος με τη βοήθεια εντολών οι οποίες είναι αποθηκευμένες σε ηλεκτρονική μνήμη και τις οποίες ο επεξεργαστής είναι σε θέση να εκτελέσει ώστε να καθοδηγήσει τη διεξαγωγή προκαθορισμένων λειτουργιών. Ο εξοπλισμός μπορεί να είναι «ελεγχόμενος από αποθηκευμένο πρόγραμμα» ανεξάρτητα από το αν η ηλεκτρονική αποθήκευση είναι εσωτερική ή εξωτερική ως προς αυτόν τον εξοπλισμό.

Χ.Β.Ι.002 Εξοπλισμός επιθεώρησης ή εκτέλεσης δοκιμών σε ηλεκτρονικά κατασκευαστικά στοιχεία και υλικά, καθώς και σε ειδικά σχεδιασμένα κατασκευαστικά στοιχεία και εξαρτήματα αυτών.

α. εξοπλισμός ειδικά σχεδιασμένος για την επιθεώρηση ή εκτέλεση δοκιμών σε λυχνίες ηλεκτρονίων, οπτικά στοιχεία και ειδικά σχεδιασμένα κατασκευαστικά στοιχεία αυτών που υπάγονται στο σημείο 3Α001[7] ή Χ.Α.Ι.001·

β. εξοπλισμός ειδικά σχεδιασμένος για την επιθεώρηση ή εκτέλεση δοκιμών σε διατάξεις ημιαγωγών, ολοκληρωμένα κυκλώματα και «ηλεκτρονικά συγκροτήματα», ως εξής, και σε συστήματα που ενσωματώνουν ή έχουν τα χαρακτηριστικά τέτοιου εξοπλισμού:

Σημείωση: Στο σημείο Χ.Β.Ι.002.β. υπάγεται επίσης ο εξοπλισμός που χρησιμοποιείται ή τροποποιείται για χρήση στην επιθεώρηση ή εκτέλεση δοκιμών σε άλλες διατάξεις, όπως διατάξεις απεικόνισης, ηλεκτροοπτικές διατάξεις, διατάξεις ηχητικών κυμάτων.

[7] Αναφ. παράρτημα Ι του κανονισμού (ΕΕ) 2021/821

1. εξοπλισμός επιθεώρησης «ελεγχόμενος από αποθηκευμένο πρόγραμμα» για την αυτόματη ανίχνευση ελαττωμάτων, σφαλμάτων ή προσμείξεων 0,6 μm ή λιγότερων εντός ή επί επεξεργασμένων δισκίων, υποστρωμάτων, πλην των τυπωμένων κυκλωμάτων ή τσιπ, με χρήση τεχνικών απόκτησης οπτικών εικόνων για τη σύγκριση μοτίβων·

   Σημείωση: Στο σημείο Χ.Β.Ι.002.β.1 δεν υπάγονται ηλεκτρονικά μικροσκόπια σάρωσης για γενική χρήση, εκτός από εκείνα που είναι ειδικά σχεδιασμένα και περιέχουν όργανα για την αυτόματη επιθεώρηση μοτίβων.

2. ειδικά σχεδιασμένος εξοπλισμός μέτρησης και ανάλυσης «ελεγχόμενος από αποθηκευμένο πρόγραμμα», ως εξής:

   α. ειδικά σχεδιασμένος για τη μέτρηση της περιεκτικότητας σε οξυγόνο ή άνθρακα των υλικών ημιαγωγών·

   β. εξοπλισμός για τη μέτρηση πλάτους γραμμής με διακριτική ικανότητα 1 μm ή ισχυρότερη·

   γ. ειδικά σχεδιασμένα όργανα μέτρησης επιπεδότητας, ικανά να μετρούν αποκλίσεις από την επιπεδότητα 10 μm ή μικρότερες, με διακριτική ικανότητα 1 μm ή ισχυρότερη.

3. εξοπλισμός ανίχνευσης δισκίων «ελεγχόμενος από αποθηκευμένο πρόγραμμα» με οποιοδήποτε από τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

   α. ακρίβεια τοποθέτησης υψηλότερη από 3,5 μm (ήτοι χαμηλότερη τιμή)·

   β. ικανότητα εκτέλεσης δοκιμών σε διατάξεις με περισσότερα από 68 τερματικά· ή

   γ. ικανότητα εκτέλεσης δοκιμών σε συχνότητα άνω του 1 GHz·

4. εξοπλισμός δοκιμών, ως εξής:

   α. εξοπλισμός «ελεγχόμενος από αποθηκευμένο πρόγραμμα» ειδικά σχεδιασμένος για την εκτέλεση δοκιμών σε διακριτές διατάξεις ημιαγωγών και δίσκων χωρίς περίβλημα, ικανός να εκτελεί δοκιμές σε συχνότητες άνω των 18 GHz·

   Τεχνική σημείωση: Οι διακριτές διατάξεις ημιαγωγών περιλαμβάνουν φωτοκύτταρα και φωτοβολταϊκά στοιχεία.

   β. εξοπλισμός «ελεγχόμενος από αποθηκευμένο πρόγραμμα» ειδικά σχεδιασμένος για την εκτέλεση δοκιμών σε ολοκληρωμένα κυκλώματα και «ηλεκτρονικά συγκροτήματα» αυτών, ικανός να εκτελεί λειτουργικές δοκιμές:

      1. με «ρυθμό μοτίβου» άνω των 20 MHz· ή

2. με «ρυθμό μοτίβου» που υπερβαίνει τα 10 MHz αλλά όχι τα 20 MHz και ικανός να εκτελεί δοκιμές σε πακέτα άνω των 68 τερματικών.

Σημειώσεις: Στο σημείο Χ.Β.Ι.002.β.4.β δεν υπάγεται ο εξοπλισμός δοκιμών ειδικά σχεδιασμένος για την εκτέλεση δοκιμών σε:

1. μνήμες·

2. συγκροτήματα ή μία τάξη «ηλεκτρονικών συγκροτημάτων» για ιδιωτικές και ψυχαγωγικές εφαρμογές· και

3. ηλεκτρονικά κατασκευαστικά στοιχεία, «ηλεκτρονικά συγκροτήματα» και ολοκληρωμένα κυκλώματα που δεν υπάγονται στο σημείο 3Α001[8] ή Χ.Α.Ι.001, υπό την προϋπόθεση ότι ο εν λόγω εξοπλισμός δοκιμών δεν ενσωματώνει υπολογιστικές λειτουργίες με «δυνατότητα προγραμματισμού προσπελάσιμη από τον χρήστη».

Τεχνική σημείωση: Για τους σκοπούς του σημείου Χ.Β.Ι.002.β.4.β, ο «ρυθμός μοτίβων» ορίζεται ως η ανώτατη συχνότητα ψηφιακής λειτουργίας ενός δοκιμαστήρα. Ισοδυναμεί επομένως με το μέγιστο ρυθμό δεδομένων που μπορεί να παρέχει ο δοκιμαστήρας όταν λειτουργεί χωρίς πολυπλεξία. Αναφέρεται και ως ταχύτητα δοκιμής, με ανώτατη ψηφιακή συχνότητα ή μέγιστη ψηφιακή ταχύτητα.

[8] Αναφ. παράρτημα Ι του κανονισμού (ΕΕ) 2021/821

γ. εξοπλισμός ειδικά σχεδιασμένος για τον προσδιορισμό των επιδόσεων συστοιχιών εστιακού επιπέδου σε μήκη κύματος άνω των 1 200 nm, με τη χρήση μετρήσεων «ελεγχόμενων από αποθηκευμένο πρόγραμμα» ή αξιολόγησης με τη βοήθεια υπολογιστή και με οποιοδήποτε από τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

1. χρησιμοποιεί διαμέτρους φωτεινής κηλίδας σάρωσης μικρότερες από 0,12 mm·

2. είναι σχεδιασμένος για τη μέτρηση παραμέτρων φωτοευαίσθητων επιδόσεων και για την αξιολόγηση της απόκρισης συχνότητας, της λειτουργίας μεταφοράς διαμόρφωσης, της ομοιομορφίας της ικανότητας απόκρισης ή του θορύβου· ή

3. είναι σχεδιασμένος για την αξιολόγηση συστοιχιών ικανών να δημιουργούν εικόνες με περισσότερα από 32 x 32 στοιχεία γραμμής·

5. συστήματα δοκιμών δέσμης ηλεκτρονίων, σχεδιασμένα για λειτουργία σε επίπεδο 3 keV ή χαμηλότερο, ή συστήματα δέσμης «λέιζερ», για την ανίχνευση, χωρίς απευθείας επαφή, ενεργοποιημένων διατάξεων ημιαγωγών με οποιοδήποτε από τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

α. στροβοσκοπική ικανότητα είτε με καταπίεση δέσμης είτε στροβοφωρατή·

β. φασματογράφο ηλεκτρονίων για μετρήσεις τάσης με διακριτική ικανότητα μικρότερη από 0,5 V· ή

γ. ηλεκτρικές διατάξεις στερέωσης για δοκιμές με σκοπό την ανάλυση των επιδόσεων ολοκληρωμένων κυκλωμάτων·

Σημείωση: Στο σημείο Χ.Β.Ι.002.β.5 δεν υπάγονται ηλεκτρονικά μικροσκόπια σάρωσης, εκτός εάν είναι ειδικά σχεδιασμένα και διαθέτουν όργανα για την ανίχνευση, χωρίς απευθείας επαφή, ενεργοποιημένης διάταξης ημιαγωγών.

6. πολυλειτουργικά συστήματα εστιασμένης δέσμης ιόντων «ελεγχόμενα από αποθηκευμένο πρόγραμμα», ειδικά σχεδιασμένα για την κατασκευή, την επισκευή, την ανάλυση φυσικής διάταξης και την εκτέλεση δοκιμών σε μάσκες ή διατάξεις ημιαγωγών, που διαθέτουν ένα από τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

α. ακρίβεια ελέγχου ανάδρασης θέσης στόχου-προς-δέσμη 1 μm ή υψηλότερη (ήτοι χαμηλότερη τιμή), ή

β. ακρίβεια μετατροπής από ψηφιακό σε αναλογικό άνω των 12 bit·

7. συστήματα μέτρησης σωματιδίων που χρησιμοποιούν «λέιζερ» σχεδιασμένα για τη μέτρηση του μεγέθους των σωματιδίων και της συγκέντρωσής τους στον αέρα, με αμφότερα τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

   α. ικανότητα μέτρησης μεγέθους σωματιδίων 0,2 μm ή μικρότερων σε ροή αέρα 0,02832 m^3 ανά λεπτό ή υψηλότερη· και

   β. ικανότητα χαρακτηρισμού καθαρού αέρα κλάσης 10 ή καλύτερη.

Τεχνική σημείωση: Για τους σκοπούς του σημείου Χ.Β.Ι.002, ως «ελεγχόμενος από αποθηκευμένο πρόγραμμα» νοείται ο έλεγχος με τη βοήθεια εντολών οι οποίες είναι αποθηκευμένες σε ηλεκτρονική μνήμη και τις οποίες ο επεξεργαστής είναι σε θέση να εκτελέσει ώστε να καθοδηγήσει τη διεξαγωγή προκαθορισμένων λειτουργιών. Ο εξοπλισμός μπορεί να είναι «ελεγχόμενος από αποθηκευμένο πρόγραμμα» ανεξάρτητα από το αν η ηλεκτρονική αποθήκευση είναι εσωτερική ή εξωτερική ως προς αυτόν τον εξοπλισμό.

Χ.Β.Ι.003 Εξοπλισμός για την κατασκευή καρτών τυπωμένων κυκλωμάτων καθώς και ειδικά σχεδιασμένα κατασκευαστικά στοιχεία και εξαρτήματα αυτών:

α. εξοπλισμός επεξεργασίας φιλμ·

β. εξοπλισμός επίχρισης αντικολλητικού βερνικιού·

γ. εξοπλισμός φωτοσχεδιογράφων (photo plotter)·

δ. εξοπλισμός επιμετάλλωσης ή γαλβανοπλαστικής·

ε. θάλαμοι και πρέσες κενού·

στ. πλαστικοποιητές ρολού·

ζ. εξοπλισμός ευθυγράμμισης· ή

η. εξοπλισμός χάραξης.

Χ.Β.Ι.004 Εξοπλισμός αυτοματοποιημένης οπτικής επιθεώρησης για τη δοκιμή καρτών τυπωμένων κυκλωμάτων (PCB), με βάση οπτικούς ή ηλεκτρικούς αισθητήρες, ικανός να εντοπίζει οποιοδήποτε από τα ακόλουθα ελαττώματα ποιότητας:

α. διαστήματα, επιφάνεια, όγκος ή ύψος·

β. γύρισμα στο πλάι (bill boarding)·

γ. κατασκευαστικά στοιχεία [παρουσία, απουσία, αναποδογύρισμα, ολίσθηση (offset), πολικότητα ή μετατόπιση (skew)]·

δ. συγκόλληση [γεφύρωση (bridging), ανεπαρκείς συνδέσεις]·

ε. καλώδια (ανεπαρκής πάστα, ανασήκωμα)·

στ. αποκόλληση ενός άκρου (tombstoning)· ή

ζ. ηλεκτρικά (βραχυκυκλώματα, ανοιχτά κυκλώματα, αντίσταση, χωρητικότητα, ισχύς, επιδόσεις δικτύου).

X.C.I.001 Θετικά φωτοανθεκτικά υλικά για λιθογραφικές εργασίες με ημιαγωγούς, ειδικώς ρυθμισμένα (βελτιστοποιημένα) για χρήση σε μήκη κύματος μεταξύ 370 και 193 nm.

X.C.I.002 Χημικές ουσίες και υλικά των ειδών που χρησιμοποιούνται στην παραγωγή καρτών τυπωμένων κυκλωμάτων (PCB), ως εξής:

α. σύνθετα υποστρώματα PCB από ίνες γυαλιού ή βαμβάκι (π.χ. FR-4, FR-2, FR-6, CEM-1, G-10 κ.λπ.)·

β. υποστρώματα PCB πολλαπλών στρώσεων, που περιέχουν τουλάχιστον μία στρώση από οποιοδήποτε από τα ακόλουθα υλικά:

1. αργίλιο·

2. πολυτετραφθοροαιθυλένιο (PTFE)· ή

3. κεραμικά υλικά (π.χ. αλουμίνα, οξείδιο του τιτανίου κ.λπ.)·

γ. χημικά μέσα χάραξης·

1. τριχλωριούχο σίδηρο (7705-08-0)·

2. χλωριούχο χαλκό (7447-39-4)·

3. υπερθειικό αμμώνιο (7727-54-0)·

4. υπερθειικό νάτριο (7775-27-1)· ή

5. Χημικά παρασκευάσματα ειδικά σχεδιασμένα για χάραξη τα οποία περιέχουν οποιαδήποτε από τις χημικές ουσίες που περιλαμβάνονται στα σημεία Χ.C.I.002.γ.1 έως Χ.C.I.002.γ.4.

Σημείωση: Στο σημείο Χ.C.I.002.γ δεν υπάγονται «χημικά μείγματα» που περιέχουν μία ή περισσότερες από τις χημικές ουσίες που ορίζονται στο σημείο Χ.C.I.002.γ στα οποία καμιά από τις οριζόμενες χημικές ουσίες δεν συνιστά άνω του 10 % κατά βάρος του μείγματος.

δ. φύλλα από χαλκό, με ελάχιστη καθαρότητα 95 % και πάχος μικρότερο από 100 m·

ε. πολυμερείς ουσίες και μεμβράνες πολυμερών πάχους μικρότερου από 0,5 mm, ως εξής:

1. αρωματικά πολυϊμίδια·

2. parylene·

3. βενζοκυκλοβουτένια (BCB)· ή

4. πολυβενζοξαζόλες.

X.D.I.001 «Λογισμικό» ειδικά σχεδιασμένο για την «ανάπτυξη», «παραγωγή» ή «χρήση» ηλεκτρονικών διατάξεων ή κατασκευαστικών στοιχείων που υπάγονται στο σημείο X.A.I.001, ηλεκτρονικού εξοπλισμού γενικής χρήσης που υπάγεται στο σημείο X.A.I.002, ή εξοπλισμού κατασκευής και εκτέλεσης δοκιμών που υπάγεται στα σημεία X.B.I.001 και X.B.I.002· ή «λογισμικό» ειδικά σχεδιασμένο για τη «χρήση» εξοπλισμού που υπάγεται στα σημεία 3B001.ζ και 3B001.η[9].

X.D.I.002 «Λογισμικό» ειδικά σχεδιασμένο για τη δοκιμή, την «ανάπτυξη» ή την «παραγωγή» καρτών τυπωμένων κυκλωμάτων (PCB).

X.E.I.001 «Τεχνολογία» για την «ανάπτυξη», «παραγωγή» ή «χρήση» ηλεκτρονικών διατάξεων ή κατασκευαστικών στοιχείων που υπάγονται στο σημείο X.A.I.001, ηλεκτρονικού εξοπλισμού γενικής χρήσης που υπάγεται στο σημείο X.A.I.002, ή εξοπλισμού κατασκευής και εκτέλεσης δοκιμών που υπάγεται στο σημείο X.B.I.001 ή X.B.I.002, ή υλικών που υπάγονται στο σημείο X.C.I.001.

X.E.I.002 «Τεχνολογία» για την «ανάπτυξη», «παραγωγή» ή «χρήση» καρτών τυπωμένων κυκλωμάτων (PCB).

Κατηγορία II – Ηλεκτρονικοί υπολογιστές

Σημείωση: Στην κατηγορία II δεν υπάγονται αγαθά που προορίζονται για προσωπική χρήση των φυσικών προσώπων.

X.A.II.001 Ηλεκτρονικοί υπολογιστές, «ηλεκτρονικά συγκροτήματα» και συναφής εξοπλισμός, που δεν υπάγονται στα σημεία 4A001 ή 4A003[10], και ειδικά σχεδιασμένα κατασκευαστικά στοιχεία αυτών.

[9] Αναφ. παράρτημα I του κανονισμού (ΕΕ) 2021/821
[10] Αναφ. παράρτημα I του κανονισμού (ΕΕ) 2021/821

Σημείωση: Η διαβάθμιση ελέγχου των «ψηφιακών υπολογιστών» και του συναφούς εξοπλισμού που περιγράφεται στο σημείο Χ.Α.ΙΙ.001 καθορίζεται από τη διαβάθμιση ελέγχου του άλλου εξοπλισμού ή των άλλων συστημάτων υπό τον όρο ότι:

α. οι «ψηφιακοί υπολογιστές» ή ο συναφής εξοπλισμός είναι απολύτως απαραίτητοι για τη λειτουργία του άλλου εξοπλισμού ή των άλλων συστημάτων·

β. οι «ψηφιακοί υπολογιστές» ή ο συναφής εξοπλισμός δεν αποτελούν «βασικό στοιχείο» του άλλου εξοπλισμού ή των άλλων συστημάτων· και

ΣΗΜ. 1: Η διαβάθμιση ελέγχου εξοπλισμού για «επεξεργασία σημάτων» ή «βελτίωση εικόνων» ειδικά σχεδιασμένου για άλλο εξοπλισμό με λειτουργίες που περιορίζονται σε αυτές που απαιτούνται για τον άλλο εξοπλισμό καθορίζεται από τη διαβάθμιση ελέγχου του άλλου εξοπλισμού, ακόμη και αν υπερβαίνει το κριτήριο του «βασικού στοιχείου».

ΣΗΜ. 2: Για διαβάθμιση ελέγχου των «ψηφιακών υπολογιστών» ή συναφούς εξοπλισμού για εξοπλισμό τηλεπικοινωνιών βλέπε την κατηγορία 5, Μέρος 1 (Τηλεπικοινωνίες)[11].

γ. η «τεχνολογία» για τους «ψηφιακούς υπολογιστές» και το συναφή εξοπλισμό καθορίζεται στο σημείο 4Ε[12].

[11] Αναφ. παράρτημα Ι του κανονισμού (ΕΕ) 2021/821

[12] Αναφ. παράρτημα Ι του κανονισμού (ΕΕ) 2021/821

α. ηλεκτρονικοί υπολογιστές και συναφής εξοπλισμός, και «ηλεκτρονικά συγκροτήματα» και ειδικά σχεδιασμένα κατασκευαστικά στοιχεία αυτών, με ονομαστική λειτουργία σε θερμοκρασία περιβάλλοντος άνω των 343 K (70 C)·

β. «ψηφιακοί υπολογιστές», συμπεριλαμβανομένου εξοπλισμού για «επεξεργασία σημάτων» ή «βελτίωση εικόνων», που έχουν «προσαρμοσμένη κορυφαία απόδοση» («APP») ίση με ή άνω των 0,0128 σταθμισμένων TeraFLOPS (WT)·

γ. «ηλεκτρονικά συγκροτήματα» ειδικά σχεδιασμένα ή τροποποιημένα για την αύξηση της απόδοσης με τη συνάθροιση επεξεργαστών, ως εξής:

1. σχεδιασμένα ώστε να μπορούν να συναθροίζονται σε διαρθρώσεις 16 ή περισσότερων επεξεργαστών·

2. δεν χρησιμοποιείται·

Σημείωση 1: Το σημείο Χ.Α.ΙΙ.001.γ εφαρμόζεται μόνο σε «ηλεκτρονικά συγκροτήματα» και προγραμματιζόμενες διασυνδέσεις με «APP» που δεν υπερβαίνει το όριο που καθορίζεται στο σημείο Χ.Α.ΙΙ.001.β, όταν αποστέλλονται ως μη ενσωματωμένα «ηλεκτρονικά συγκροτήματα». Το σημείο αυτό δεν εφαρμόζεται σε «ηλεκτρονικά συγκροτήματα» που περιορίζονται εγγενώς ως εκ της φύσεως της σχεδίασης τους να χρησιμοποιούνται σαν συναφής εξοπλισμός υπαγόμενος στο σημείο Χ.Α.ΙΙ.001.ια.

Σημείωση 2: Στο σημείο Χ.Α.ΙΙ.001.γ δεν υπάγονται «ηλεκτρονικά συγκροτήματα» ειδικά σχεδιασμένα για ένα προϊόν ή μια οικογένεια προϊόντων για τα οποία η μέγιστη διάρθρωση δεν υπερβαίνει τα όρια του σημείου Χ.Α.ΙΙ.001.β.

δ. δεν χρησιμοποιείται·

ε. δεν χρησιμοποιείται·

στ. εξοπλισμός για «επεξεργασία σημάτων» ή «βελτίωση εικόνων», που έχει «προσαρμοσμένη κορυφαία απόδοση» («APP») ίση με ή άνω των 0,0128 σταθμισμένων TeraFLOPS (WT)·

ζ. δεν χρησιμοποιείται·

η. δεν χρησιμοποιείται·

θ. εξοπλισμός που περιλαμβάνει «εξοπλισμό τερματικής διεπαφής» πάνω από τα όρια του σημείου Χ.Α.ΙΙΙ.101·

Τεχνική σημείωση: Για τους σκοπούς του σημείου Χ.Α.ΙΙ.001.θ, ως «εξοπλισμός τερματικής διεπαφής» νοείται ο εξοπλισμός μέσω του οποίου εισέρχεται ή εξέρχεται η πληροφορία σε ένα σύστημα τηλεπικοινωνιών, π.χ. τηλέφωνο, διάταξη δεδομένων, υπολογιστής κ.λπ.

ι. ειδικά σχεδιασμένος εξοπλισμός που εξασφαλίζει την εξωτερική διασύνδεση «ψηφιακών υπολογιστών» ή συναφής εξοπλισμός που επιτρέπει την επικοινωνία με ταχύτητες μεταβίβασης δεδομένων υπερβαίνουσες τα 80 Mbyte/s.

Σημείωση: Στο σημείο Χ.Α.ΙΙ.001.ι δεν υπάγεται ο εξοπλισμός εσωτερικής διασύνδεσης (π.χ. βασική πλακέτα, ζυγοί), ο εξοπλισμός παθητικής διασύνδεσης, οι «ελεγκτές πρόσβασης στο δίκτυο» ή οι «ελεγκτές διαύλων επικοινωνίας».

Τεχνική σημείωση: Για τους σκοπούς του σημείου Χ.Α.ΙΙ.001.ι, ως «ελεγκτής διαύλου επικοινωνίας» νοείται η φυσική διεπαφή η οποία ελέγχει τη ροή σύγχρονων ή ασύγχρονων ψηφιακών πληροφοριών. Είναι ένα συγκρότημα το οποίο είναι δυνατόν να ενσωματωθεί σε συσκευές υπολογιστών ή τηλεπικοινωνιών ώστε να παρέχει πρόσβαση στο δίκτυο επικοινωνιών.

ια. «υβριδικοί υπολογιστές» και «ηλεκτρονικά συγκροτήματα» και ειδικά σχεδιασμένα κατασκευαστικά στοιχεία αυτών που περιέχουν μετατροπείς αναλογικού προς ψηφιακό και έχουν όλα τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

1. 32 ή περισσότερους διαύλους· και

2. διακριτική ικανότητα 14 bit (συν το δυαδικό ψηφίο για το πρόσημο) ή παραπάνω, με ταχύτητα μετατροπής 200 000 Hz ή και άνω.

X.D.II.001 «Λογισμικό» επαλήθευσης και επικύρωσης «προγράμματος», «λογισμικό» που επιτρέπει την αυτόματη παραγωγή «πηγαίων κωδίκων» και «λογισμικό» λειτουργικών συστημάτων ειδικά σχεδιασμένων για εξοπλισμό «επεξεργασίας σε πραγματικό χρόνο».

α. «Λογισμικό» επαλήθευσης και επικύρωσης «προγράμματος» με τη χρήση μαθηματικών και αναλυτικών τεχνικών, σχεδιασμένο ή τροποποιημένο για «προγράμματα» με περισσότερες από 500 000 εντολές «πηγαίου κώδικα»·

β. «λογισμικό» που επιτρέπει την αυτόματη παραγωγή «πηγαίων κωδίκων» από δεδομένα που αποκτώνται επιγραμμικά από εξωτερικούς αισθητήρες που περιγράφονται στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821· ή

γ. «λογισμικό» λειτουργικών συστημάτων ειδικά σχεδιασμένων για εξοπλισμό «επεξεργασίας σε πραγματικό χρόνο» ο οποίος εγγυάται «συνολικό χρόνο αναμονής πριν από τη διακοπή» λιγότερο από 20 μs.

Τεχνική σημείωση: Για τους σκοπούς του σημείου X.D.II.001, «συνολικός χρόνος αναμονής πριν από τη διακοπή» είναι ο χρόνος που χρειάζεται το υπολογιστικό σύστημα για να αναγνωρίσει μια διακοπή οφειλόμενη σε συμβάν, να εξυπηρετήσει τη διακοπή και να εκτελέσει μια αλλαγή περιβάλλοντος σε εναλλακτική εργασία παραμένουσα στη μνήμη εν αναμονή της διακοπής.

X.D.II.002 «Λογισμικό» εκτός του υπαγόμενου στο σημείο 4D001[13] ειδικά σχεδιασμένο ή τροποποιημένο για την «ανάπτυξη», «παραγωγή» ή «χρήση» εξοπλισμού υπαγόμενου στο σημείο 4A101[14].

X.E.II.001 «Τεχνολογία» για την «ανάπτυξη», «παραγωγή» ή «χρήση» εξοπλισμού που υπάγεται στο σημείο X.A.II.001 ή «λογισμικού» που υπάγεται στα σημεία X.D.II.001 ή X.D.II.002.

X.E.II.002 «Τεχνολογία» για την «ανάπτυξη» ή «παραγωγή» εξοπλισμού σχεδιασμένου για «επεξεργασία πολλαπλών ροών δεδομένων».

[13] Αναφ. παράρτημα I του κανονισμού (ΕΕ) 2021/821
[14] Αναφ. παράρτημα I του κανονισμού (ΕΕ) 2021/821

Τεχνική σημείωση: Για τους σκοπούς του σημείου Χ.Ε.ΙΙ.002, «επεξεργασία πολλαπλών ροών δεδομένων» είναι ένα μικροπρόγραμμα ή μια αρχιτεκτονική η οποία επιτρέπει την ταυτόχρονη επεξεργασία δύο ή περισσότερων ακολουθιών δεδομένων υπό τον έλεγχο μιας ή περισσότερων ακολουθιών εντολών με τη βοήθεια μέσων όπως είναι:

1. *οι αρχιτεκτονικές SIMD (Single Instruction Multiple Data), όπως οι ανυσματικοί ή σύστοιχοι επεξεργαστές·*

2. *οι αρχιτεκτονικές MSIMD (Multiple Single Instruction Multiple Data)·*

3. *οι αρχιτεκτονικές MIMD (Multiple Instruction Multiple Data), που περιλαμβάνονται αυτές οι οποίες είναι άμεσα συνδεδεμένες, στενά συνδεδεμένες ή χαλαρά συνδεδεμένες· ή*

4. *διαρθρωμένοι πίνακες στοιχείων επεξεργαστών, όπου περιλαμβάνονται και οι συστολικοί πίνακες.*

Κατηγορία ΙΙΙ. Μέρος 1 - Τηλεπικοινωνίες

Σημείωση: Στην κατηγορία ΙΙΙ μέρος 1 δεν υπάγονται αγαθά που προορίζονται για προσωπική χρήση των φυσικών προσώπων.

Χ.Α.ΙΙΙ.101 Εξοπλισμός τηλεπικοινωνιών.

α. Οποιοσδήποτε τύπος εξοπλισμού τηλεπικοινωνιών, μη υπαγόμενος στο σημείο 5Α001.α[15], ειδικά σχεδιασμένος για να λειτουργεί εκτός του φάσματος θερμοκρασιών από 219 K
(-54 °C) έως 397 K (124 °C).

β. Τηλεπικοινωνιακός εξοπλισμός και συστήματα μετάδοσης τηλεπικοινωνιών, και ειδικά σχεδιασμένα κατασκευαστικά στοιχεία και εξαρτήματα αυτών, που έχουν οποιοδήποτε από τα ακόλουθα χαρακτηριστικά, λειτουργίες ή γνωρίσματα:

Σημείωση: Τηλεπικοινωνιακός εξοπλισμός μετάδοσης:

α. Κατηγοριοποιείται ως εξής ή συνδυαστικά:

1. ραδιοεξοπλισμός (π.χ. πομποί, δέκτες και πομποδέκτες)·

2. εξοπλισμός τερματισμού γραμμής·

3. ενδιάμεσος εξοπλισμός ενισχυτή·

4. εξοπλισμός επαναλήπτη·

5. εξοπλισμός αναγεννητή·

6. μεταφραστικοί κωδικοποιητές (διακωδικοποιητές)·

[15] Αναφ. παράρτημα Ι του κανονισμού (ΕΕ) 2021/821

7. εξοπλισμός πολυπλεξίας (συμπεριλαμβανομένης της στατιστικής πολυπλεξίας)·

8. διαμορφωτές/αποδιαμορφωτές (διαποδιαμορφωτές)·

9. εξοπλισμός διαπολυπλεξίας (βλ. σύσταση G701 της CCITT)·

10. ψηφιακός εξοπλισμός διασταυροσύνδεσης «ελεγχόμενος από αποθηκευμένο πρόγραμμα»·

11. «πύλες» και γέφυρες·

12. «μονάδες πρόσβασης σε ηλεκτρονικά μέσα»· και

β. που έχει σχεδιαστεί για χρήση σε μονοδιαυλική ή πολυδιαυλική επικοινωνία μέσω οποιουδήποτε από τα ακόλουθα:

1. Σύρματος (γραμμής)·

2. ομοαξονικού καλωδίου·

3. καλωδίου οπτικής ίνας·

4. ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας· ή

5. υποβρύχιας διάδοσης ηχητικών κυμάτων.

1. χρησιμοποιεί ψηφιακές τεχνικές, συμπεριλαμβανομένης της ψηφιακής επεξεργασίας αναλογικών σημάτων, σχεδιασμένες να λειτουργούν με «ρυθμό μεταβίβασης ψηφιακών δεδομένων» στην υψηλότερη στάθμη πολυπλεξίας άνω των 45 Mbit/s ή με «συνολικό ρυθμό μεταβίβασης ψηφιακών δεδομένων» άνω των 90 Mbit/s·

   Σημείωση: Στο σημείο Χ.Α.ΙΙΙ.101.β.1 δεν υπάγεται εξοπλισμός ειδικά σχεδιασμένος για να ενσωματώνεται και να λειτουργεί σε οποιοδήποτε δορυφορικό σύστημα για μη στρατιωτική χρήση.

2. μόντεμ που χρησιμοποιούν «εύρος ζώνης διαύλου μετάδοσης μιας φωνής» με «ρυθμό σηματοδότησης δεδομένων» άνω των 9 600 bits ανά δευτερόλεπτο·

3. ψηφιακός εξοπλισμός διασταυροσύνδεσης «ελεγχόμενος από αποθηκευμένο πρόγραμμα» και ο οποίος έχει «ρυθμό μεταβίβασης ψηφιακών δεδομένων» άνω των 8,5 Mbit/s ανά θύρα·

4. εξοπλισμός που περιλαμβάνει οποιοδήποτε από τα ακόλουθα:

   α. «ελεγκτές πρόσβασης στο δίκτυο» και το σχετικό κοινό μέσο τους με «ρυθμό μεταβίβασης ψηφιακών δεδομένων» άνω των 33 Mbit/s· ή

   β. «ελεγκτές διαύλων επικοινωνίας» με ψηφιακή έξοδο με «ρυθμό σηματοδότησης δεδομένων» άνω των 64 000 bit/s ανά κανάλι·

Σημείωση: Αν εξοπλισμός που δεν υπόκειται σε έλεγχο περιλαμβάνει «ελεγκτή πρόσβασης στο δίκτυο», δεν μπορεί να έχει κανένα τύπο διασύνδεσης τηλεπικοινωνιών, εκτός από εκείνους που περιγράφονται αλλά δεν υπάγονται στο σημείο Χ.Α.ΙΙΙ.101.β.4.

5. χρησιμοποιεί «λέιζερ» και έχει ένα από τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

   α. μήκος κύματος μετάδοσης άνω των 1 000 nm· ή

   β. χρησιμοποιεί αναλογικές τεχνικές και έχει πλάτος ζώνης άνω των 45 MHz·

   γ. χρησιμοποιεί τεχνικές συνεκτικής οπτικής μετάδοσης ή συνεκτικής οπτικής ενίσχυσης (οι οποίες επίσης καλούνται οπτικές ετερόδυνες ή ομόδυνες τεχνικές)·

   δ. χρησιμοποιεί τεχνικές multiplexing - πολύπλεξης· ή

   ε. εκτελεί «οπτική ενίσχυση»·

6. εξοπλισμός τηλεπικοινωνίας που λειτουργεί με συχνότητες εισόδου ή εξόδου άνω:

   α. των 31 GHz για εφαρμογές δορυφορικών επίγειων σταθμών· ή

   β. των 26,5 GHz για άλλες εφαρμογές·

   Σημείωση: Στο σημείο Χ.Α.ΙΙΙ.101.β.6 δεν υπάγεται εξοπλισμός για μη στρατιωτική χρήση όταν συμμορφώνεται με τη ζώνη που χορηγείται από τη Διεθνή Ένωση Τηλεπικοινωνιών (στο εξής: ITU) μεταξύ 26,5 GHz και 31 GHz.

7. ραδιοηλεκτρικός εξοπλισμός που χρησιμοποιεί οποιοδήποτε από τα ακόλουθα:

α. τεχνικές τετραγωνικής διαμόρφωσης του πλάτους (QAM) πάνω από το επίπεδο 4 αν ο «συνολικός ρυθμός μεταβίβασης ψηφιακών δεδομένων» είναι μεγαλύτερος από 8,5 Mbit/s·

β. τεχνικές QAM πάνω από το επίπεδο 16 αν ο «συνολικός ρυθμός μεταβίβασης ψηφιακών δεδομένων» είναι ίσος ή μικρότερος από 8,5 Mbit/s·

γ. άλλες τεχνικές ψηφιακής διαμόρφωσης και έχει «φασματική απόδοση» άνω των 3 bit/s/Hz· ή

δ. που λειτουργεί στη ζώνη συχνοτήτων 1,5 MHz έως 87,5 MHz και έχει ενσωματωμένες προσαρμοστικές τεχνικές μεθόδους που επιτρέπουν άνω των 15 dB εξάλειψη παρεμβαλλόμενου σήματος.

Σημειώσεις:

1. Στο σημείο Χ.Α.ΙΙΙ.101.β.7 δεν υπάγεται εξοπλισμός ειδικά σχεδιασμένος για να ενσωματώνεται και να λειτουργεί σε οποιοδήποτε δορυφορικό σύστημα για μη στρατιωτική χρήση.

2. Στο σημείο Χ.Α.ΙΙΙ.101.b.7 δεν υπάγεται εξοπλισμός ραδιοαναμετάδοσης που προορίζεται να λειτουργεί στη ζώνη που χορηγείται από τη Διεθνή Ένωση Τηλεπικοινωνιών (ITU):

α. με οποιοδήποτε από τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

1. δεν υπερβαίνει τα 960 MHz· ή

2. με «συνολικό ρυθμό μεταβίβασης ψηφιακών δεδομένων» που δεν υπερβαίνει τα 8,5 Mbit/s· και

β. με «φασματική απόδοση» που δεν υπερβαίνει τα 4 bit/s/Hz.

γ. εξοπλισμό μεταγωγής «ελεγχόμενο από αποθηκευμένο πρόγραμμα» και συναφή συστήματα σηματοδότησης, που έχουν ένα από τα ακόλουθα χαρακτηριστικά, γνωρίσματα ή στοιχεία καθώς και ειδικά σχεδιασμένα κατασκευαστικά στοιχεία και εξαρτήματα για τον σκοπό αυτό:

Σημείωση: Στατιστικοί πολυπλέκτες με ψηφιακή είσοδο και ψηφιακή έξοδο οι οποίοι επιτρέπουν μεταγωγή θεωρούνται ως διακόπτες «ελεγχόμενοι από αποθηκευμένο πρόγραμμα».

1. εξοπλισμός ή συστήματα «μεταγωγής δεδομένων (μηνύματος)» ή συστήματα σχεδιασμένα για «μεταγωγή κατά πακέτα» ηλεκτρονικά συγκροτήματα και κατασκευαστικά στοιχεία αυτών, πλην εκείνων που καθορίζονται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821·

2. δεν χρησιμοποιείται·

3. δρομολόγηση ή μεταγωγή πακέτων «στοιχειογραμμάτων»·

   Σημείωση: Στο σημείο Χ.Α.ΙΙΙ.101.γ.3 δεν υπάγονται τα δίκτυα που χρησιμοποιούν μόνον «ελεγκτές πρόσβασης στο δίκτυο» ή οι ίδιοι οι «ελεγκτές πρόσβασης στο δίκτυο».

4. δεν χρησιμοποιείται·

5. προτεραιότητα πολλαπλών επιπέδων και πρόληψη (pre-emption) στη μεταγωγή κυκλωμάτων·

   Σημείωση: Στο σημείο Χ.Α.ΙΙΙ.101.γ.5 δεν υπάγεται η πρόληψη κλήσεων απλού επιπέδου.

6. έχουν σχεδιαστεί για αυτόματη μετάδοση και μεταφορά των κλήσεων κυψελωτής επικοινωνίας σε άλλους κυψελωτούς διακόπτες ή για αυτόματη σύνδεση με μία κεντρική βάση συνδρομητών που είναι κοινή για περισσότερους από έναν διακόπτες·

7. που περιέχουν ψηφιακό εξοπλισμό διασταυροσύνδεσης «ελεγχόμενο από αποθηκευμένο πρόγραμμα» και ο οποίος έχει «ρυθμό μεταβίβασης ψηφιακών δεδομένων» άνω των 8,5 Mbit/s ανά θύρα·

8. «σηματοδότηση μέσω κοινού διαύλου» που λειτουργεί με μη συνδεδεμένο ή οιονεί συνδεδεμένο τρόπο λειτουργίας·

9. «δυναμική προσαρμοστική δρομολόγηση»·

10. που είναι μεταγωγείς πακέτων, μεταγωγείς κυκλωμάτων και δρομολογητές με θύρες ή γραμμές που υπερβαίνουν ένα από τα ακόλουθα:

    α. «ρυθμό σηματοδότησης δεδομένων» 64 000 bit/s ανά κανάλι για «ελεγκτή διαύλου επικοινωνίας»· ή

    Σημείωση: Στο σημείο Χ.Α.ΙΙΙ.101.γ.10.α δεν υπάγονται οι πολυπλεκτικοί σύνθετοι σύνδεσμοι οι οποίοι αποτελούνται μόνο από διαύλους επικοινωνίας που δεν υπάγονται μεμονωμένα στο σημείο Χ.Α.ΙΙΙ.101.β.1.

    β. «ρυθμό μεταβίβασης ψηφιακών δεδομένων» 33 Mbit/s για έναν «ελεγκτή πρόσβασης στο δίκτυο» και σχετικά κοινά μέσα μεταβίβασης·

    Σημείωση: Στο σημείο Χ.Α.ΙΙΙ.101.γ.10 δεν υπάγονται οι διακόπτες ή οι δρομολογητές πακέτων με θύρες ή γραμμές που δεν υπερβαίνουν τα όρια στο Χ.Α.ΙΙΙ.101.γ.10.

11. «οπτική μεταγωγή»·

12. που χρησιμοποιούν τεχνικές «ασύγχρονου τρόπου μεταφοράς» («ATM»).

δ. οπτικές ίνες και καλώδια οπτικών ινών μήκους άνω των 50 m σχεδιασμένα για λειτουργία απλής λειτουργίας·

ε. κεντρικό έλεγχο δικτύου που έχει όλα τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

1. δέχεται δεδομένα από τους κόμβους· και

2. επεξεργάζεται τα δεδομένα αυτά ώστε να παρέχει έλεγχο της κίνησης χωρίς την επέμβαση του χειριστή και επομένως εκτελεί καθήκοντα «δυναμικής προσαρμοστικής δρομολόγησης»·

Σημείωση 1: Στο σημείο Χ.Α.ΙΙΙ.101.ε δεν περιλαμβάνονται οι περιπτώσεις αποφάσεων σχετικά με τη δρομολόγηση οι οποίες λαμβάνονται βάσει προκαθορισμένων πληροφοριών.

Σημείωση 2: Το σημείο Χ.Α.ΙΙΙ.101.ε δεν αποκλείει τον έλεγχο της κίνησης ως συνάρτηση των στατιστικών συνθηκών κίνησης που μπορούν να προβλεφθούν.

στ. φασικά ελεγχόμενες συστοιχιοκεραίες, που λειτουργούν σε συχνότητα άνω των 10,5 GHz, και οι οποίες περιλαμβάνουν ενεργά στοιχεία και κατανεμημένα κατασκευαστικά στοιχεία και είναι σχεδιασμένες για να επιτρέπουν τον ηλεκτρονικό έλεγχο της διαμόρφωσης και της σκόπευσης δέσμης, εξαιρουμένων των συστημάτων προσγείωσης με όργανα που συμμορφώνονται με τα πρότυπα του Διεθνούς Οργανισμού Πολιτικής Αεροπορίας (ΔΟΠΑ) [μικροκυματικό σύστημα προσγείωσης (MLS)]·

ζ. εξοπλισμός κινητών επικοινωνιών, πλην εκείνου που καθορίζεται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821, ηλεκτρονικά συγκροτήματα και κατασκευαστικά στοιχεία αυτών· ή

η. εξοπλισμός ραδιοηλεκτρονικών επικοινωνιών σχεδιασμένος για χρήση σε συχνότητες ίσες ή μεγαλύτερες από 19,7 GHz και κατασκευαστικά στοιχεία αυτών, πλην εκείνων που καθορίζονται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821.

Τεχνική σημείωση: Για τους σκοπούς του σημείου Χ.Α.ΙΙΙ.101:

1) «Ασύγχρονος τρόπος μεταφοράς» («ATM»): ο τρόπος μεταφοράς στον οποίο οι πληροφορίες είναι οργανωμένες σε κύτταρα. Είναι ασύγχρονος, υπό την έννοια ότι η επανεμφάνιση των κυττάρων εξαρτάται από τον απαιτούμενο ή στιγμιαίο δυφιακό ρυθμό.

2) «Εύρος ζώνης διαύλου μετάδοσης μιας φωνής»: εξοπλισμός επικοινωνίας δεδομένων σχεδιασμένος να λειτουργεί σε δίαυλο μεταδόσεως μιας φωνής 3 100 Hz, όπως ορίζεται στη σύσταση G.151 της CCITT (Διεθνής Συμβουλευτική Επιτροπή Τηλεγραφίας και Τηλεφωνίας).

3) «Ελεγκτής διαύλου επικοινωνίας»: η φυσική διεπαφή η οποία ελέγχει τη ροή σύγχρονων και ασύγχρονων ψηφιακών πληροφοριών. Είναι ένα συγκρότημα το οποίο είναι δυνατόν να ενσωματωθεί σε συσκευές υπολογιστών ή τηλεπικοινωνιών ώστε να παρέχει πρόσβαση στο δίκτυο επικοινωνιών.

4) *«Στοιχειόγραμμα»: αυτοτελές, ανεξάρτητο σύνολο δεδομένων που περιέχει επαρκείς πληροφορίες ώστε να μεταβιβάζεται από την πηγή στον τερματικό εξοπλισμό δεδομένων προορισμού χωρίς να απαιτείται προηγούμενη ανταλλαγή πληροφοριών μεταξύ της πηγής ή του τερματικού εξοπλισμού δεδομένων προορισμού και του δικτύου μεταβίβασης.*

5) *«Ταχεία επιλογή»: λειτουργία που αφορά τις εικονικές κλήσεις και επιτρέπει σε έναν τερματικό εξοπλισμό δεδομένων να επεκτείνει τη δυνατότητα μετάδοσης δεδομένων σε «πακέτα» αποκατάστασης και αποδέσμευσης κλήσεων πέραν των βασικών δυνατοτήτων μιας εικονικής κλήσης.*

6) *«Πύλη»: η λειτουργία που πραγματοποιείται από οποιοδήποτε συνδυασμό εξοπλισμού και «λογισμικού» για τη μετατροπή των συμβάσεων για την παρουσίαση, την επεξεργασία ή τη διαβίβαση πληροφοριών οι οποίες χρησιμοποιούνται σε ένα σύστημα στις αντίστοιχες, αλλά διαφορετικές, συμβάσεις που χρησιμοποιούνται σε ένα άλλο σύστημα.*

7) *«Ψηφιακό δίκτυο ενοποιημένων υπηρεσιών» (ISDN): ενοποιημένο διατερματικό ψηφιακό δίκτυο, στο οποίο τα δεδομένα που προέρχονται από όλα τα είδη επικοινωνίας (π.χ. φωνή, κείμενο, δεδομένα, σταθερές και κινούμενες εικόνες) μεταδίδονται από μια θύρα (τερματικό) στο κέντρο μεταγωγής μέσω μιας γραμμής πρόσβασης προς και από τον συνδρομητή.*

8) *«Πακέτο»: ομάδα δυαδικών ψηφίων τα οποία περιλαμβάνουν δεδομένα και σήματα ελέγχου κλήσης το οποίο μετάγεται ως διατεταγμένο σύνολο. Τα δεδομένα, τα σήματα ελέγχου κλήσης και ενδεχομένως πληροφορίες ελέγχου σφαλμάτων είναι διατεταγμένα σε έναν καθορισμένο μορφότυπο.*

9) «Σηματοδότηση μέσω κοινού διαύλου»: η μετάδοση πληροφοριών ελέγχου (σηματοδότηση) μέσω διαύλου διαφορετικού από εκείνον που χρησιμοποιείται για τα μηνύματα. Ο δίαυλος σηματοδότησης συνήθως ελέγχει πολλαπλούς διαύλους μηνυμάτων.

10) «Ρυθμός μεταβίβασης δεδομένων»: ο ρυθμός, όπως ορίζεται από τη σύσταση 53-36 της ITU, λαμβανομένου υπόψη ότι στην περίπτωση μη δυαδικής διαμόρφωσης ο ρυθμός baud και ο ρυθμός bit δεν είναι ίσοι. Πρέπει να περιληφθούν bit για λειτουργίες κωδικοποίησης, ελέγχου και συγχρονισμού.

11) «Δυναμικά προσαρμοζόμενη δρομολόγηση»: αυτόματη επαναδρομολόγηση της κυκλοφορίας η οποία βασίζεται στη διάγνωση και την ανάλυση των πραγματικών συνθηκών του δικτύου σε κάθε χρονική στιγμή.

12) «Μονάδα πρόσβασης σε ηλεκτρονικά μέσα»: εξοπλισμός ο οποίος περιλαμβάνει μια ή περισσότερες διεπαφές επικοινωνίας («ελεγκτή πρόσβασης στο δίκτυο», «ελεγκτή διαύλου επικοινωνίας», διαμορφωτή/αποδιαμορφωτή ή αρτηρία υπολογιστή) για τη σύνδεση τερματικού εξοπλισμού στο δίκτυο.

13) «Φασματική απόδοση»: ο «ρυθμός ψηφιακής μετάδοσης» [bits/s] / 6 dB εύρος ζώνης φάσματος σε Hz.

14) «Ελεγχόμενος από αποθηκευμένο πρόγραμμα»: έλεγχος με τη βοήθεια εντολών οι οποίες είναι αποθηκευμένες σε ηλεκτρονική μνήμη και τις οποίες ο επεξεργαστής είναι σε θέση να εκτελέσει ώστε να καθοδηγήσει τη διεξαγωγή προκαθορισμένων λειτουργιών.

Σημείωση: Ο εξοπλισμός μπορεί να είναι «ελεγχόμενος από αποθηκευμένο πρόγραμμα» ανεξάρτητα από το αν η ηλεκτρονική αποθήκευση είναι εσωτερική ή εξωτερική ως προς αυτόν τον εξοπλισμό.

Χ.Β.ΙΙΙ.101 Εξοπλισμός δοκιμών τηλεπικοινωνιών, πλην εκείνου που καθορίζεται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821.

Χ.C.ΙΙΙ.101 Προσχηματισμένες προφόρμες γυαλιού ή οποιουδήποτε άλλου υλικού που έχει βελτιωθεί και που προορίζεται για την κατασκευή οπτικών ινών που υπάγονται στο σημείο Χ.Α.ΙΙΙ.101.

Χ.D.ΙΙΙ.101 «Λογισμικό» ειδικά σχεδιασμένο ή τροποποιημένο για την «ανάπτυξη», «παραγωγή» ή «χρήση» εξοπλισμού που υπάγεται στα σημεία Χ.Α.ΙΙΙ.101 και Χ.Β.ΙΙΙ.101, και λογισμικό δυναμικά προσαρμοστικής δρομολόγησης, όπως περιγράφεται ως εξής:

α. «λογισμικό», πλην εκείνου που είναι άμεσα εκτελεστό σε γλώσσα μηχανής (machine-executable form) ειδικά σχεδιασμένο για «δυναμικά προσαρμοστική δρομολόγηση»·

β. δεν χρησιμοποιείται.

Χ.Ε.ΙΙΙ.101 «Τεχνολογία» για την «ανάπτυξη», «παραγωγή» ή «χρήση» εξοπλισμού που υπάγεται στα σημεία Χ.Α.ΙΙΙ.101 ή Χ.Β.ΙΙΙ.101, ή «λογισμικού» που υπάγεται στο σημείο Χ.D.ΙΙΙ.101, και άλλων «τεχνολογιών» ως εξής:

α. επί μέρους «τεχνολογίες» ως εξής:

1. «τεχνολογία» για την επεξεργασία και εφαρμογή επιστρώσεων σε οπτικές ίνες ειδικά σχεδιασμένες για να μπορούν να χρησιμοποιηθούν υποβρυχίως·

2. «τεχνολογία» για την «ανάπτυξη» εξοπλισμού που χρησιμοποιεί τεχνικές «σύγχρονης ψηφιακής ιεραρχίας» (SDH) ή «σύγχρονου οπτικού δικτύου» (SONET).

Τεχνική σημείωση: Για τους σκοπούς του σημείου Χ.Ε.ΙΙΙ.101:

1) «Σύγχρονη ψηφιακή ιεραρχία» (SDH) είναι μια ψηφιακή ιεραρχία που παρέχει τα μέσα για τη διαχείριση, την πολύπλεξη και πρόσβαση σε διάφορες μορφές ψηφιακής κυκλοφορίας με τη χρήση συγχρονισμένου μορφοτύπου μετάδοσης σε διάφορους τύπους μέσων. Ο μορφότυπος βασίζεται στην ενότητα σύγχρονης μεταφοράς (Synchronous Transport Module — STM), η οποία ορίζεται από τις συστάσεις της CCITT G.703, G.707, G.708, G.709 και άλλες που πρόκειται να δημοσιευθούν. Το πρώτο επίπεδο «SDH» είναι 155,52 Mbits/s.

2) «Σύγχρονο οπτικό δίκτυο» (SONET) είναι ένα δίκτυο που παρέχει τα μέσα για τη διαχείριση, την πολύπλεξη και την πρόσβαση σε διάφορες μορφές ψηφιακής κυκλοφορίας με τη χρήση μορφότυπου σύγχρονης μετάδοσης κατάλληλο για την τεχνολογία των οπτικών ινών. Ο μορφότυπος στη Βόρεια Αμερική είναι του τύπου «SDH» και χρησιμοποιεί επίσης την ενότητα σύγχρονης μεταφοράς (STM). Ωστόσο χρησιμοποιεί το σήμα σύγχρονης μεταφοράς (STS) ως τη βασική ενότητα μεταφοράς με ρυθμό μεταφοράς στο πρώτο επίπεδο 51,81 Mbits/s. Τα πρότυπα SONET πρόκειται να ενσωματωθούν στα πρότυπα «SDH».

Κατηγορία ΙΙΙ. Μέρος 2 - Ασφάλεια πληροφοριών

Σημείωση: Κατηγορία ΙΙΙ. Στο μέρος 2 δεν υπάγονται αγαθά που προορίζονται για προσωπική χρήση των φυσικών προσώπων.

Χ.Α.ΙΙΙ.201 Εξοπλισμός, ως εξής:

α. δεν χρησιμοποιείται·

β. δεν χρησιμοποιείται·

γ. αγαθά που κατατάσσονται ως κρυπτογράφηση μαζικής αγοράς σύμφωνα με τη σημείωση για την κρυπτογράφηση — σημείωση 3 της κατηγορίας 5, μέρος 2[16].

[16] Αναφ. παράρτημα Ι του κανονισμού (ΕΕ) 2021/821

X.D.III.201 «Λογισμικό» «Ασφάλεια πληροφοριών», ως εξής:

Σημείωση: Στην παρούσα καταχώριση δεν υπάγεται το «λογισμικό» που έχει σχεδιαστεί ή τροποποιηθεί για να προστατεύει από κακόβουλες βλάβες υπολογιστή, π.χ. ιοί, όταν η χρήση της «κρυπτογράφησης» περιορίζεται στην επαλήθευση ταυτότητας, την ψηφιακή υπογραφή και/ή την αποκρυπτογράφηση δεδομένων ή αρχείων.

α. δεν χρησιμοποιείται·

β. δεν χρησιμοποιείται·

γ. «λογισμικό» ταξινομημένο ως λογισμικό κρυπτογράφησης μαζικής αγοράς σύμφωνα με τη σημείωση για την κρυπτογράφηση — σημείωση 3 της κατηγορία 5, μέρος 2[17].

X.E.III.201 «Τεχνολογία» «ασφάλειας πληροφοριών» σύμφωνα με τη Γενική Σημείωση περί Τεχνολογίας, ως εξής:

α. δεν χρησιμοποιείται·

β. «τεχνολογία», πλην εκείνης που καθορίζεται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821, για τη «χρήση» προϊόντων μαζικής αγοράς που υπάγονται στο σημείο X.A.III.201.γ ή «λογισμικό» μαζικής αγοράς που υπάγεται στο σημείο X.D.III.201.γ.

[17] Αναφ. παράρτημα I του κανονισμού (ΕΕ) 2021/821

Κατηγορία IV – Αισθητήρες και λέιζερ

X.A.IV.001 Θαλάσσιος ή επίγειος ηχητικός εξοπλισμός ικανός να ανιχνεύει ή να εντοπίζει υποβρύχια αντικείμενα ή χαρακτηριστικά ή να προσδιορίζει τη θέση σκαφών επιφανείας ή υποβρύχιων οχημάτων· και ειδικά σχεδιασμένα κατασκευαστικά στοιχεία, πλην εκείνων που καθορίζονται στον Κοινό Στρατιωτικό Κατάλογο (στο εξής: CML) ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821.

X.A.IV.002 Οπτικοί αισθητήρες, ως εξής:

α. λυχνίες προβολής εντονότερων εικόνων και ειδικά σχεδιασμένα κατασκευαστικά στοιχεία τους, ως εξής:

1. λυχνίες προβολής εντονότερων εικόνων με όλα τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

α. απόκριση αιχμής σε μήκη κύματος κλίμακας άνω των 400 nm και έως 1 050 nm·

β. πλάκα μικροδιαύλων για ηλεκτρονική ενίσχυση εικόνας με βήμα οπών (διάστημα από κέντρο σε κέντρο) μικρότερο από 25 μm· και

γ. οποιοδήποτε από τα ακόλουθα:

1. φωτοκάθοδος S-20, S-25 ή πολυαλκαλίων· ή

2. φωτοκάθοδος GaAs ή GaInAs·

2. ειδικά σχεδιασμένες πλάκες μικροδιαύλων με αμφότερα τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

α. τουλάχιστον 15 000 κοίλοι σωλήνες ανά πλάκα· και

β. βήμα οπών (διάστημα από κέντρο σε κέντρο) κάτω των 25 μm.

β. εξοπλισμός απεικόνισης άμεσης όψης που λειτουργεί στο ορατό ή υπέρυθρο φάσμα και περιλαμβάνει λυχνίες προβολής εντονότερων εικόνων οι οποίες έχουν τα χαρακτηριστικά που αναφέρονται στο σημείο Χ.Α.IV.002.α.1.

Χ.Α.IV.003 Μηχανές κινηματογράφησης, ως εξής:

α. μηχανές κινηματογράφησης που πληρούν τα κριτήρια της σημείωσης 3 του σημείου 6Α003.β.4.[18]·

β. δεν χρησιμοποιείται·

[18] Αναφ. παράρτημα Ι του κανονισμού (ΕΕ) 2021/821

X.A.IV.004 Οπτικά συστήματα, ως εξής:

Σημείωση: Στο σημείο X.A.IV.004 δεν υπάγονται τα οπτικά φίλτρα με σταθερά κενά αέρος ή τα φίλτρα τύπου Lyot.

α. οπτικά φίλτρα:

1. για μήκη κύματος μεγαλύτερα από 250 nm, αποτελούμενα από οπτικές επικαλύψεις πολλαπλών στρώσεων, και με οποιοδήποτε από τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

   α. εύρος ζώνης ίσο ή μικρότερο από 1 nm πλήρους εύρους ημίσειας πυκνότητας (FWHI) και μετάδοση αιχμής τουλάχιστον 90 %· ή

   β. εύρος ζώνης ίσο ή μικρότερο από 0,1 nm FWHI και μετάδοση αιχμής τουλάχιστον 50 %·

2. για μήκη κύματος μεγαλύτερα από 250 nm και με όλα τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

   α. συντονίσιμα σε φασματική περιοχή τουλάχιστον 500 nm·

   β. στιγμιαία οπτικώς ζωνοπερατά έως 1,25 nm·

   γ. επανατάξιμου μήκους κύματος μέχρι 0,1 ms με ακρίβεια ανώτερη του 1 nm εντός της συντονίσιμης φασματικής περιοχής· και

   δ. ενιαία μετάδοση αιχμής τουλάχιστον 91 %·

3. μεταγωγείς οπτικής θάμβωσης (φίλτρα) με οπτικό πεδίο εύρους τουλάχιστον 30° και χρόνο απόκρισης το πολύ ίσο προς 1 ns·

β. καλώδιο «φθοριούχων ινών», ή οπτικές ίνες για τον ίδιο σκοπό, με απόσβεση μικρότερη από 4 dB/km στην κλίμακα μήκους κύματος άνω των 1 000 nm και έως 3 000 nm.

Τεχνική σημείωση: Για τους σκοπούς του σημείου Χ.Α.IV.004.β, «φθοριούχες ίνες» είναι ίνες παραγόμενες από ακατέργαστες φθοριούχες ενώσεις.

Χ.Α.IV.005 «Λέιζερ», ως εξής:

α. «λέιζερ» μονοξειδίου του άνθρακα (CO_2), με οποιοδήποτε από τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

1. CW ισχύ εξόδου άνω των 10 kW·

2. παλμική έξοδο με «διάρκεια παλμού» άνω των 10 μs· και

α. μέση ισχύ εξόδου άνω των 10 kW· ή

β. παλμική «ισχύ αιχμής» άνω των 100 kW· ή

3. παλμική έξοδο με «διάρκεια παλμού» ίση ή μικρότερη των 10 μs· και

α. ενέργεια παλμού άνω των 5 J ανά παλμό και «ισχύ αιχμής» άνω των 2,5 kW· ή

β. μέση ισχύ εξόδου άνω των 2,5 kW·

β. λέιζερ ημιαγωγών, ως εξής:

1. μεμονωμένα λέιζερ ημιαγωγών, απλού εγκάρσιου τρόπου μετάδοσης, με τα εξής χαρακτηριστικά:

α. μέση ισχύ εξόδου άνω των 100 mW· ή

β. μήκος κύματος άνω των 1 050 nm·

2. μεμονωμένα «λέιζερ» ημιαγωγών, πολλαπλού εγκάρσιου τρόπου μετάδοσης, ή συστοιχίες μεμονωμένων «λέιζερ» ημιαγωγών, με μήκος κύματος άνω των 1 050 nm·

γ. «λέιζερ» ρουμπινιού με ενέργεια εξόδου άνω των 20 J ανά παλμό·

δ. μη «συντονίσιμα» «παλμικά λέιζερ» με μήκος κύματος εξόδου άνω των 975 nm αλλά όχι άνω των 1 150 nm και με οποιοδήποτε από τα εξής χαρακτηριστικά:

1. «διάρκεια παλμού» ίση ή μεγαλύτερη του 1 ns αλλά όχι μεγαλύτερη του 1 μs και με οποιοδήποτε από τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

α. έξοδο απλού εγκάρσιου τρόπου μετάδοσης και με οποιοδήποτε από τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

1. «απόδοση πρίζας» άνω του 12 %, «μέση ισχύ εξόδου» άνω των 10 W, και ικανότητα λειτουργίας σε συχνότητα επανάληψης παλμών άνω του 1 kHz· ή

2. «μέση ισχύ εξόδου» άνω των 20 W· ή

β. έξοδο πολλαπλού εγκάρσιου τρόπου μετάδοσης και με οποιοδήποτε από τα εξής χαρακτηριστικά:

1. «απόδοση πρίζας» άνω του 18 % και «μέση ισχύ εξόδου» άνω των 30 W·

2. «ισχύ αιχμής» άνω των 200 MW· ή

3. «μέση ισχύ εξόδου» άνω των 50 W· ή

2. «διάρκεια παλμού» άνω του 1 μs και με οποιοδήποτε από τα εξής χαρακτηριστικά:

α. έξοδο απλού εγκάρσιου τρόπου μετάδοσης και με οποιοδήποτε από τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

1. «απόδοση πρίζας» άνω του 12 %, «μέση ισχύ εξόδου» άνω των 10 W, και ικανότητα λειτουργίας σε συχνότητα επανάληψης παλμών άνω του 1 kHz· ή

2. «μέση ισχύ εξόδου» άνω των 20 W· ή

β. έξοδο πολλαπλού εγκάρσιου τρόπου μετάδοσης και με οποιοδήποτε από τα εξής χαρακτηριστικά:

1. «απόδοση πρίζας» άνω του 18 % και «μέση ισχύ εξόδου» άνω των 30 W· ή

2. «μέση ισχύ εξόδου» άνω των 500 W·

ε. μη «συντονίσιμα» «λέιζερ» συνεχούς κύματος (CW) με μήκος κύματος εξόδου από 975 nm και έως 1 150 nm και με οποιοδήποτε από τα εξής χαρακτηριστικά:

1. έξοδο απλού εγκάρσιου τρόπου μετάδοσης και με οποιοδήποτε από τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

α. «απόδοση πρίζας» άνω του 12 %, «μέση ισχύ εξόδου» άνω των 10 W, και ικανότητα λειτουργίας σε συχνότητα επανάληψης παλμών άνω του 1 kHz· ή

β. «μέση ισχύ εξόδου» άνω των 50 W· ή

2. έξοδο πολλαπλού εγκάρσιου τρόπου μετάδοσης και με οποιοδήποτε από τα εξής χαρακτηριστικά:

α. «απόδοση πρίζας» άνω του 18 % και «μέση ισχύ εξόδου» άνω των 30 W· ή

β. «μέση ισχύ εξόδου» άνω των 500 W·

Σημείωση: Στο σημείο Χ.Α.IV.005.ε.2.β δεν υπάγονται τα βιομηχανικά «λέιζερ» πολλαπλού εγκάρσιου τρόπου μετάδοσης με ισχύ εξόδου έως 2 kW και συνολική μάζα άνω των 1 200 kg. Για τους σκοπούς της παρούσας σημείωσης, στη συνολική μάζα συμπεριλαμβάνονται όλα τα κατασκευαστικά στοιχεία που χρειάζονται για να λειτουργήσει το «λέιζερ», π.χ. το ίδιο το «λέιζερ», το τροφοδοτικό ή ο ανταλλακτήρας θερμότητας, όχι όμως και οι εξωτερικές οπτικές διατάξεις για την προετοιμασία και/ή την απόδοση της δέσμης.

στ. μη «συντονίσιμα» «λέιζερ» με μήκος κύματος άνω των 1 400 nm αλλά όχι άνω των 1 555 nm και με οποιοδήποτε από τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

1. ενέργεια εξόδου άνω των 100 mJ ανά παλμό και παλμική «ισχύ αιχμής» άνω του 1 W· ή

2. μέση ή CW ισχύ εξόδου άνω του 1 W·

ζ. «λέιζερ» ελευθέρων ηλεκτρονίων.

Τεχνική σημείωση: Για τους σκοπούς του σημείου Χ.Α.IV.005, η «απόδοση πρίζας» ορίζεται ως ο λόγος της ισχύος εξόδου του «λέιζερ» (ή της «μέσης ισχύος εξόδου») προς τη συνολική ηλεκτρική ισχύ εισόδου που απαιτείται για να λειτουργήσει το «λέιζερ», συμπεριλαμβανομένων της τροφοδοσίας, του κλιματισμού και της θερμικής προπαρασκευής ή του ανταλλακτήρα θερμότητας.

Χ.Α.IV.006 «Μαγνητόμετρα», «Υπεραγώγιμοι» ηλεκτρομαγνητικοί αισθητήρες και ειδικά σχεδιασμένα κατασκευαστικά στοιχεία τους, ως εξής:

α. «μαγνητόμετρα», πλην εκείνων που καθορίζονται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821, με «ευαισθησία» μικρότερη (καλύτερη) από 1,0 nT (rms) ανά τετραγωνική ρίζα Hz.

Τεχνική σημείωση: Για τους σκοπούς του σημείου Χ.Α.IV.006.α, «ευαισθησία» (στάθμη θορύβου) είναι η μέση τετραγωνική ρίζα του αθροίσματος του θορύβου στο πλαίσιο βάσει της συσκευής και είναι το χαμηλότερο σήμα που μπορεί να μετρηθεί.

β. «υπεραγώγιμοι» ηλεκτρομαγνητικοί αισθητήρες, κατασκευαστικά στοιχεία κατασκευασμένα από «υπεραγώγιμα» υλικά:

1. είναι σχεδιασμένοι να λειτουργούν σε θερμοκρασίες κάτω από την «κρίσιμη θερμοκρασία» ενός τουλάχιστον από τα «υπεραγώγιμα» συστατικά τους μέρη [συμπεριλαμβανομένων διατάξεων φαινομένου Josephson ή διατάξεων παρεμβολής «υπεραγώγιμων» quanta (SQUIDS)]·

2. είναι σχεδιασμένοι για να ανιχνεύουν μεταβολές ηλεκτρομαγνητικού πεδίου σε συχνότητες έως 1 kHz· και

3. με οποιοδήποτε από τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

α. έχουν ενσωματωμένα SQUIDS λεπτού υμενίου ελάχιστου μεγέθους κάτω από 2 μm και με συναφή κυκλώματα ζεύξης εισόδου και εξόδου,

β. είναι σχεδιασμένοι να λειτουργούν σε ρυθμούς απόκλισης μαγνητικού πεδίου άνω του 1 x 10^6 quanta μαγνητικής ροής ανά δευτερόλεπτο·

γ. είναι σχεδιασμένοι να λειτουργούν χωρίς μαγνητική θωράκιση στο περιβάλλον γήινο μαγνητικό πεδίο· ή

δ. έχουν συντελεστή θερμοκρασίας κατώτερο (μικρότερο) από 0,1 quanta μαγνητικής ροής/K.

X.A.IV.007 Μετρητές βαρύτητας (βαρυτόμετρα) για χρήση στο έδαφος, πλην εκείνων που καθορίζονται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821, ως εξής:

α. έχουν στατική ακρίβεια μικρότερη (καλύτερη) από 100 μGal· ή

β. είναι τύπου στοιχείου χαλαζία (Worden).

X.A.IV.008 Συστήματα, εξοπλισμός και κύρια κατασκευαστικά στοιχεία ραδιοεντοπισμού (ραντάρ), πλην εκείνων που καθορίζονται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821, καθώς και ειδικά σχεδιασμένα κατασκευαστικά στοιχεία αυτών, ως εξής:

α. εξοπλισμός αεροφερόμενου ραδιοεντοπιστή, πλην εκείνου που καθορίζεται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821, και ειδικά σχεδιασμένα κατασκευαστικά στοιχεία του·

β. «κατάλληλος για διαστημική χρήση» ραδιοεντοπιστής με «λέιζερ» ή ελαφρός εξοπλισμός ανίχνευσης και σκόπευσης (LIDAR) ειδικά σχεδιασμένος για επισκόπηση ή για μετεωρολογικές παρατηρήσεις·

γ. απεικονιστικά συστήματα ενισχυμένης όρασης με ραντάρ χιλιοστομετρικών κυμάτων ειδικά σχεδιασμένα για αεροσκάφη περιστρεφόμενων πτερύγων και με όλα τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

1. συχνότητα λειτουργίας 94 GHz·

2. μέση ισχύ εξόδου μικρότερη από 20 mW·

3. πλάτος δέσμης ραντάρ 1 μοίρας· και

4. φάσμα λειτουργίας ίσο ή μεγαλύτερο από 1 500 m.

X.A.IV.009 Ειδικός εξοπλισμός επεξεργασίας, ως εξής:

α. εξοπλισμός σεισμικής ανίχνευσης που δεν υπάγεται στο σημείο X.A.IV.009.γ·

β. μηχανές τηλεοπτικής λήψης ανθεκτικές στις ακτινοβολίες, πλην εκείνων που καθορίζονται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821· ή

γ. συστήματα σεισμικής εκδήλωσης-ανίχνευσης τα οποία ανιχνεύουν, κατατάσσουν και προσδιορίζουν το επίκεντρο της πηγής ενός ανιχνευόμενου σήματος.

X.B.IV.001 Εξοπλισμός, συμπεριλαμβανομένων εργαλείων, μητρών, εξαρτημάτων ή δεικτών, καθώς και άλλα ειδικά σχεδιασμένα κατασκευαστικά στοιχεία και εξαρτήματα αυτών, ειδικά σχεδιασμένα ή τροποποιημένα για οποιοδήποτε από τα ακόλουθα:

α. για την κατασκευή ή την επιθεώρηση:

1. μαγνητικών ενισχυτών «λέιζερ» ελευθέρων ηλεκτρονίων·

2. φωτοεγχυτών «λέιζερ» ελευθέρων ηλεκτρονίων·

β. για τη ρύθμιση, στις απαιτούμενες ανοχές, του διαμήκους μαγνητικού πεδίου «λέιζερ» ελευθέρων ηλεκτρονίων.

X.C.IV.001 Οπτικοί αισθητήρες που έχουν υποστεί δομική τροποποίηση ώστε να παρουσιάζουν «μήκος διακροτήματος» κάτω των 500 mm (υψηλής διπλής διάθλασης) ή υλικά οπτικών αισθητήρων που δεν περιγράφονται στο σημείο 6C002.β[19] και έχουν περιεκτικότητα σε ψευδάργυρο ίση ή μεγαλύτερη από 6 % κατά «γραμμομοριακό κλάσμα».

Τεχνική σημείωση: Για τους σκοπούς του σημείου X.C.IV.001:

1) «Γραμμομοριακό κλάσμα»: ο λόγος γραμμομορίων ZnTe προς το άθροισμα των γραμμομορίων CdTe και ZnTe που υπάρχουν στον κρύσταλλο.

2) «Μήκος διακροτήματος»: η απόσταση την οποία πρέπει να διανύσουν δύο ορθογωνίως πολωμένα σήματα, αρχικά συμφασικά, προκειμένου να επιτευχθεί διαφορά φάσης 2π ακτινίων.

X.C.IV.002 Οπτικά υλικά, ως εξής:

α. υλικά χαμηλής οπτικής απορρόφησης, ως εξής:

1. ακατέργαστες φθοριούχες ενώσεις που περιέχουν συστατικά καθαρότητας 99,999 % ή καλύτερης· ή

Σημείωση: Στο σημείο X.C.IV.002.α.1 υπάγεται το φθοριούχο ζιρκόνιο ή φθοριούχο αργίλιο και παραλλαγές.

[19] Αναφ. παράρτημα I του κανονισμού (ΕΕ) 2021/821

2. ακατέργαστο φθοριούχο γυαλί κατασκευασμένο από ενώσεις που υπάγονται στο σημείο 6C004.ε.1[20].

β. «προπλάσματα οπτικών ινών» κατασκευασμένα από ακατέργαστες φθοριούχες ενώσεις που περιέχουν συστατικά καθαρότητας 99,999 % ή καλύτερης, «ειδικά σχεδιασμένα» για την παραγωγή «φθοριούχων ινών» που υπάγονται στο σημείο X.A.IV.004.β.

Τεχνική σημείωση: Για τους σκοπούς του σημείου X.C.IV.002:

1) «Φθοριούχες ίνες»: ίνες παραγόμενες από ακατέργαστες φθοριούχες ενώσεις.

2) «Προπλάσματα οπτικών ινών»: ράβδοι ή πρίσματα γυαλιού, πλαστικού ή άλλου υλικού τα οποία έχουν υποστεί ειδική κατεργασία για τη χρήση τους στην κατασκευή οπτικών ινών. Τα χαρακτηριστικά του προπλάσματος καθορίζουν τις βασικές παραμέτρους των παραγόμενων με εφελκυσμό οπτικών ινών.

X.D.IV.001 «Λογισμικό», πλην εκείνου που καθορίζεται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821, ειδικά σχεδιασμένο για την «ανάπτυξη», «παραγωγή» ή «χρήση» αγαθών που υπάγονται στα σημεία 6A002, 6A003[21], X.A.IV.001, X.A.IV.006, X.A.IV.007 ή X.A.IV.008.

X.D.IV.002 «Λογισμικό» ειδικά σχεδιασμένο για την «ανάπτυξη» ή «παραγωγή» εξοπλισμού που υπάγεται στα σημεία X.A.IV.002, X.A.IV.004 ή X.A.IV.005.

[20] Αναφ. παράρτημα I του κανονισμού (ΕΕ) 2021/821
[21] Αναφ. παράρτημα I του κανονισμού (ΕΕ) 2021/821

X.D.IV.003 Άλλο «λογισμικό», ως εξής:

α. «προγράμματα» εφαρμογών «λογισμικού» ελέγχου εναέριας κυκλοφορίας (ATC), φιλοξενούμενα σε ηλεκτρονικούς υπολογιστές γενικής χρήσης και ευρισκόμενα σε κέντρα ελέγχου εναέριας κυκλοφορίας, και ικανά να παραδίδουν αυτομάτως δεδομένα στόχων πρωτεύοντος ραντάρ [αν δεν συσχετίζονται με δεδομένα από δευτερεύον ραντάρ επιτήρησης (SSR)] από το φιλοξενούν κέντρο ATC προς άλλο κέντρο ATC·

β. «λογισμικό» ειδικά σχεδιασμένο για συστήματα σεισμικής εκδήλωσης ανίχνευσης στο σημείο X.A.IV.009.γ· ή

γ. «πηγαίος κώδικας» ειδικά σχεδιασμένος για συστήματα σεισμικής εκδήλωσης ανίχνευσης στο σημείο X.A.IV.009.γ.

X.E.IV.001 «Τεχνολογία» για την «ανάπτυξη», «παραγωγή» ή «χρήση» εξοπλισμού που υπάγεται στα σημεία X.A.IV.001, X.A.IV.006, X.A.IV.007, X.A.IV.008 ή X.A.IV.009.γ.

X.E.IV.002 «Τεχνολογία» για την «ανάπτυξη» ή «παραγωγή» εξοπλισμού, υλικών ή «λογισμικού» που υπάγεται στα σημεία X.A.IV.002, X.A.IV.004 ή X.A.IV.005, X.B.IV.001, X.C.IV.001, X.C.IV.002 ή X.D.IV.003.

Χ.Ε.IV.003 Λοιπές «τεχνολογίες», ως εξής:

α. τεχνολογίες οπτικών κατασκευών για τη μαζική παραγωγή οπτικών κατασκευαστικών στοιχείων με ρυθμό άνω των 10 m^2 επιφάνειας ετησίως σε οποιαδήποτε μονή άτρακτο και με όλα τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

1. εμβαδόν άνω του 1 m^2· και

2. τιμή ποιότητας επιφάνειας άνω του λ/10 (rms) στο μήκος κύματος κατά τη μελέτη·

β. «τεχνολογίες» οπτικών φίλτρων με εύρος ζώνης το πολύ ίσο προς 10 nm, οπτικό πεδίο (FOV) άνω των 40° και ανάλυση άνω των 0,75 ζευγών γραμμών ανά milliradian·

γ. «τεχνολογίες» για την «ανάπτυξη» ή την «παραγωγή» μηχανών κινηματογράφησης που υπάγονται στο σημείο Χ.Α.IV.003·

δ. «τεχνολογίες» απαιτούμενες για την «ανάπτυξη» ή «παραγωγή» «μαγνητομέτρων» με μη τριαξονική πύλη ροής ή «συστημάτων μαγνητομέτρων» με μη τριαξονική πύλη ροής, με οποιοδήποτε από τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

1. «ευαισθησία» μικρότερη (καλύτερη) από 0,05 nT (rms) ανά τετραγωνική ρίζα Hz σε συχνότητες κάτω του 1 Hz· ή

2. «ευαισθησία» μικρότερη (καλύτερη) από 1 x 10^{-3} nT (rms) ανά τετραγωνική ρίζα Hz σε συχνότητες 1 Hz και άνω.

ε. «τεχνολογίες» απαιτούμενες για την «ανάπτυξη» ή την «παραγωγή» διατάξεων μετατροπής υπέρυθρου φωτός με όλα τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

1. απόκριση σε μήκη κύματος κλίμακας άνω των 700 nm και έως 1 500 nm· και

2. συνδυασμό φωτοανιχνευτή υπέρυθρου φωτός, διόδου φωτοεκπομπής (OLED) και νανοκρυστάλλου για τη μετατροπή υπέρυθρου φωτός σε ορατό φως.

Τεχνική σημείωση: Για τους σκοπούς του σημείου Χ.Ε.IV.003, «ευαισθησία» (ή στάθμη θορύβου) είναι η μέση τετραγωνική ρίζα του αθροίσματος του θορύβου στο πλαίσιο βάσει της διάταξης και είναι το χαμηλότερο σήμα που μπορεί να μετρηθεί.

Κατηγορία V – Αεροναυτική και Αεροηλεκτρονική

X.A.V.001 Αερομεταφερόμενος εξοπλισμός επικοινωνιών, όλα τα συστήματα αδρανειακής πλοήγησης «αεροσκαφών» και άλλος εξοπλισμός αεροηλεκτρονικής, συμπεριλαμβανομένων κατασκευαστικών στοιχείων, πλην εκείνου που καθορίζεται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821.

Σημείωση 1: Στο σημείο X.A.V.001. δεν υπάγονται τα ακουστικά κεφαλής ή τα μικρόφωνα.

Σημείωση 2: Στο σημείο X.A.V.001. δεν υπάγονται αγαθά που προορίζονται για προσωπική χρήση των φυσικών προσώπων.

X.B.V.001 Άλλος εξοπλισμός ειδικά σχεδιασμένος για τη δοκιμή, την επιθεώρηση ή την «παραγωγή» εξοπλισμού αεροναυτικής και αεροηλεκτρονικής.

X.D.V.001 «Λογισμικό», πλην εκείνου που καθορίζεται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821, για την «ανάπτυξη», «παραγωγή» ή «χρήση» συστημάτων αεροναυτικής, αερομεταφερόμενων συστημάτων επικοινωνιών και άλλων συστημάτων αεροηλεκτρονικής.

X.E.V.001 «Τεχνολογίες», πλην εκείνων που καθορίζονται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821, για την «ανάπτυξη», «παραγωγή» ή «χρήση» εξοπλισμού αεροναυτικής, αερομεταφερόμενου εξοπλισμού επικοινωνιών και άλλου εξοπλισμού αεροηλεκτρονικής.

Κατηγορία VI – Θαλάσσιο περιβάλλον

X.A.VI.001 Σκάφη, θαλάσσια συστήματα ή θαλάσσιος εξοπλισμός και ειδικά σχεδιασμένα κατασκευαστικά στοιχεία αυτών, κατασκευαστικά στοιχεία και εξαρτήματα, ως εξής:

α. τα ακόλουθα συστήματα υποβρύχιας απεικόνισης:

1. τηλεοπτικά συστήματα (που περιλαμβάνουν μηχανή κινηματογράφησης, σύστημα φωτισμού, εξοπλισμό παρακολούθησης και μετάδοσης σήματος) των οποίων η οριακή ευκρίνεια όταν μετράται στον αέρα υπερβαίνει τις 500 γραμμές και ειδικά σχεδιασμένα ή τροποποιημένα για τηλεχειρισμό με υποβρύχιο όχημα· ή

2. υποβρύχιες μηχανές τηλεοπτικής λήψης με οριακή ευκρίνεια όταν μετράται στον αέρα μεγαλύτερη των 700 γραμμών·

Τεχνική σημείωση: Η οριακή ευκρίνεια στα τηλεοπτικά συστήματα είναι μέτρο της οριζόντιας ευκρίνειας που συνήθως εκφράζεται ως ο μέγιστος αριθμός γραμμών ανά ύψος εικόνας που διακρίνονται με δοκίμιο, με χρήση του προτύπου IEEE 208/1960 ή άλλου ισοδύναμου προτύπου.

β. φωτογραφικές μηχανές ειδικά σχεδιασμένες ή τροποποιημένες για υποβρύχια χρήση, με φιλμ 35 mm ή μεγαλύτερα, που διαθέτουν αυτόματη ή τηλεκατευθυνόμενη εστίαση «ειδικά σχεδιασμένη» για υποβρύχια χρήση·

γ. στροβοσκοπικά συστήματα φωτισμού, ειδικά σχεδιασμένα ή τροποποιημένα για υποβρύχια χρήση, ικανά να παρέχουν φωτεινή ενέργεια άνω των 300 J ανά αναλαμπή·

δ. άλλος υποβρύχιος εξοπλισμός μηχανών κινηματογράφησης, πλην εκείνου που καθορίζεται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821·

ε. θαλάσσιοι λέβητες ειδικά σχεδιασμένοι ώστε να έχουν οποιοδήποτε από τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

1. ρυθμό έκλυσης θερμότητας (σε μέγιστη ισχύ) ίσο ή μεγαλύτερο από 1 966,4 kW/m^3 όγκου της καμίνου· ή

2. λόγο του παραγόμενου ατμού σε χιλιόγραμμα ανά ώρα (σε μέγιστη ισχύ) προς το ξηρό βάρος του λέβητα σε χιλιόγραμμα ίσο ή μεγαλύτερο από 37,6·

στ. σκάφη (επιφανείας ή υποβρύχια), συμπεριλαμβανομένων φουσκωτών λέμβων, και ειδικά σχεδιασμένα κατασκευαστικά στοιχεία αυτών, πλην εκείνων που καθορίζονται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821·

Σημείωση: Στο σημείο Χ.Α.VI.001.στ δεν υπάγονται τα σκάφη υπό καθεστώς προσωρινής παραμονής που χρησιμοποιούνται για ιδιωτικές μεταφορές ή για τη μεταφορά επιβατών ή αγαθών από ή μέσω του τελωνειακού εδάφους της Ένωσης.

ζ. κινητήρες θαλάσσης (εσωλέμβιοι και εξωλέμβιοι) και κινητήρες υποβρυχίων, και ειδικά σχεδιασμένα κατασκευαστικά στοιχεία αυτών, πλην εκείνων που καθορίζονται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821·

η. αυτοτελείς συσκευές υποβρύχιας αναπνοής (εξοπλισμός καταδύσεων) και εξαρτήματα αυτών, πλην εκείνων που καθορίζονται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821·

θ. σωσίβια γιλέκα, φυσίγγια φουσκώματος, πυξίδες κατάδυσης και ηλεκτρονικοί υπολογιστές κατάδυσης·

Σημείωση: Στο σημείο Χ.Α.VI.001.θ δεν υπάγονται αγαθά που προορίζονται για προσωπική χρήση των φυσικών προσώπων.

ι. υποβρύχια συστήματα φωτισμού και εξοπλισμός πρόωσης· ή

Σημείωση: Στο σημείο Χ.Α.VI.001.ι δεν υπάγονται αγαθά που προορίζονται για προσωπική χρήση των φυσικών προσώπων.

ια. Αεροσυμπιεστές και σύστημα διήθησης του αέρα ειδικά σχεδιασμένα για την πλήρωση κυλίνδρων αέρα.

X.D.VI.001 «Λογισμικό» ειδικά σχεδιασμένο ή τροποποιημένο για την «ανάπτυξη», «παραγωγή» ή «χρήση» εξοπλισμού που υπάγεται στο σημείο X.A.VI.001.

X.D.VI.002 «Λογισμικό» ειδικά σχεδιασμένο για τη λειτουργία μη επανδρωμένων υποβρύχιων οχημάτων που χρησιμοποιούνται στη βιομηχανία πετρελαίου και φυσικού αερίου.

X.E.VI.001 «Τεχνολογίες» για την «ανάπτυξη», «παραγωγή» ή «χρήση» εξοπλισμού που υπάγεται στο σημείο X.A.VI.001.

Κατηγορία VII Αεροδιαστημική και πρόωση

X.A.VII.001 Κινητήρες ντίζελ και ελκυστήρες και ειδικά σχεδιασμένα κατασκευαστικά στοιχεία αυτών, πλην εκείνων που καθορίζονται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821:

α. Κινητήρες ντίζελ, πλην εκείνων που καθορίζονται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821, για φορτηγά, ελκυστήρες και εφαρμογές στην αυτοκινητοβιομηχανία, ολικής ισχύος εξόδου 298 kW και άνω.

β. Ελκυστήρες με τροχούς για κίνηση εκτός δρόμου, ικανότητας μεταφοράς 9 t και άνω· και κύρια κατασκευαστικά στοιχεία και εξαρτήματα, πλην εκείνων που καθορίζονται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821.

γ. Οδικοί ελκυστήρες για ημιρυμουλκούμενα οχήματα, με μονούς ή δίδυμους οπίσθιους άξονες διαβαθμισμένους για 9 t ανά άξονα και άνω και ειδικά σχεδιασμένα κύρια κατασκευαστικά στοιχεία.

Σημείωση: Στα σημεία Χ.Α.VII.001.β και Χ.Α.VII.001.γ δεν υπάγονται τα οχήματα υπό καθεστώς προσωρινής παραμονής που χρησιμοποιούνται για ιδιωτικές μεταφορές ή για τη μεταφορά επιβατών ή αγαθών από ή μέσω του τελωνειακού εδάφους της Ένωσης.

Χ.Α.VII.002 Στροβιλοκινητήρες και κατασκευαστικά στοιχεία, πλην εκείνων που καθορίζονται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821.

α. Δεν χρησιμοποιείται.

β. Δεν χρησιμοποιείται.

γ. Αεριοστρόβιλοι αεροσκαφών και κατασκευαστικά στοιχεία ειδικά σχεδιασμένα γι' αυτούς.

δ. Δεν χρησιμοποιείται.

ε. Υπό πίεση αναπνευστικός εξοπλισμός αεροσκάφους και κατασκευαστικά στοιχεία ειδικά σχεδιασμένα γι' αυτόν, πλην εκείνου που καθορίζεται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821.

Χ.Α.VII.003 Κινητήρες αεροσκαφών, πλην εκείνων που καθορίζονται στο σημείο Χ.Α.VII.002, στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821, ως εξής:

α. κινητήρες εσωτερικής καύσης με παλινδρομικό ή περιστρεφόμενο έμβολο· ή

β. ηλεκτροκινητήρες.

Τεχνική σημείωση: Για τους σκοπούς του σημείου Χ.Α.VII.003, στα αεροσκάφη περιλαμβάνονται: αεροπλάνα, μη επανδρωμένα εναέρια οχήματα, ελικόπτερα, αυτόγυρα, υβριδικά αεροσκάφη ή τηλεκατευθυνόμενα μοντέλα.

Χ.Β.VII.001 Εξοπλισμός δονητικών δοκιμών και ειδικά σχεδιασμένα κατασκευαστικά στοιχεία, πλην εκείνων που καθορίζονται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821.

Σημείωση: Στο σημείο Χ.Β.VII.001. υπάγεται μόνο εξοπλισμός για «ανάπτυξη» ή «παραγωγή». Δεν υπάγονται τα συστήματα παρακολούθησης συνθηκών.

Χ.Β.VII.002 Ειδικά σχεδιασμένος «εξοπλισμός», εργαλεία ή διατάξεις στήριξης, για την κατασκευή ή μέτρηση των πτερυγίων των αεριοστροβίλων, των σταθερών πτερυγίων ή των χυτευμένων στεγανών (προστατευτικών περιβλημάτων) των ακροπτερυγίων, ως εξής:

α. αυτοματοποιημένος εξοπλισμός που χρησιμοποιεί μη μηχανικές μεθόδους για τη μέτρηση του πάχους τοιχωμάτων αεροτομής·

β. εργαλεία, διατάξεις στήριξης ή εξοπλισμός μέτρησης για διεργασίες διάτρησης οπών με «λέιζερ», εκτόξευση ύδατος ή με ηλεκτροχημική (ECM) / ηλεκτροδιαβρωτική (EDM) επεξεργασία που υπάγονται στο σημείο 9Ε003.γ[22]·

γ. εξοπλισμός έκπλυσης κεραμικών πυρήνων·

δ. εξοπλισμός ή εργαλεία για την κατασκευή κεραμικών πυρήνων·

ε. εξοπλισμός για την παρασκευή κέρινων προπλασμάτων από κεραμικά κελύφη·

στ. εξοπλισμός τήξης ή καύσης κεραμικών κελυφών.

Χ.D.VII.001 «Λογισμικό», πλην εκείνου που καθορίζεται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821, για την «ανάπτυξη» ή «παραγωγή» εξοπλισμού που υπάγεται στα σημεία Χ.Α.VII.001 ή Χ.Β.VII.001.

Χ.D.VII.002 «Λογισμικό» για την «ανάπτυξη» ή «παραγωγή» εξοπλισμού που υπάγεται στα σημεία Χ.Α.VII.002 ή Χ.Β.VII.002.

Χ.Ε.VII.001 «Τεχνολογίες», πλην εκείνων που καθορίζονται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821, για την «ανάπτυξη» ή «παραγωγή» ή «χρήση» εξοπλισμού που υπάγεται στα σημεία Χ.Α.VII.001 ή Χ.Β.VII.001.

[22] Αναφ. παράρτημα Ι του κανονισμού (ΕΕ) 2021/821

Χ.Ε.VII.002 «Τεχνολογίες» για την «ανάπτυξη», «παραγωγή» ή «χρήση» εξοπλισμού που υπάγονται στα σημεία Χ.Α.VII.002 ή Χ.Β.VII.002.

Χ.Ε.VII.003 Λοιπές «τεχνολογίες», που δεν περιγράφονται στο σημείο 9Ε003[23], ως εξής:

α. συστήματα ελέγχου ανοχών (ύψους ασφαλείας) ακροπτερυγίων του στροφείου που χρησιμοποιούν «τεχνολογία» περιβλήματος ενεργού αντιστάθμισης που περιορίζεται σε βάση δεδομένων σχεδιασμού και ανάπτυξης· ή

β. αεριολιπαινόμενα έδρανα για συγκροτήματα στροφείων αεριοστροβίλων.

Κατηγορία VIII – Διάφορα είδη

Χ.Α.VIII.001 Εξοπλισμός για την παραγωγή πετρελαίου ή την έρευνα πετρελαίου, ως εξής:

α. εξοπλισμός μέτρησης ενσωματωμένος στην κεφαλή διάτρησης, συμπεριλαμβανομένων των αδρανειακών συστημάτων αεροναυτιλίας για μέτρηση κατά τη διάτρηση (MWD)·

β. συστήματα ελέγχου αερίων και ανιχνευτές τους, σχεδιασμένα για συνεχή λειτουργία και ανίχνευση υδροθείου·

γ. εξοπλισμός για σεισμολογικές μετρήσεις, συμπεριλαμβανομένης της σεισμικής ανάκλασης και των σεισμικών δονητών·

δ. βυθομετρητές ιζημάτων.

[23] Αναφ. παράρτημα Ι του κανονισμού (ΕΕ) 2021/821

X.A.VIII.002 Εξοπλισμός, «ηλεκτρονικά συγκροτήματα» και κατασκευαστικά στοιχεία, ειδικά σχεδιασμένα για κβαντικούς υπολογιστές, κβαντική ηλεκτρονική, κβαντικούς αισθητήρες, κβαντικές μονάδες επεξεργασίας, κυκλώματα κβαντικών bit, συσκευές κβαντικών bit ή κβαντικά συστήματα ραντάρ, συμπεριλαμβανομένων των κυττάρων POCKELS.

Σημείωση 1: οι κβαντικοί υπολογιστές εκτελούν υπολογισμούς που αξιοποιούν τις συλλογικές ιδιότητες των κβαντικών καταστάσεων, όπως η υπέρθεση, η παρεμβολή και η διεμπλοκή.

Σημείωση 2: οι μονάδες, τα κυκλώματα και οι συσκευές περιλαμβάνουν, μεταξύ άλλων, υπεραγώγιμα κυκλώματα, κβαντική ανόπτηση, παγίδευση ιόντων, αλληλεπίδραση φωτονίων, σπιν πυριτίου, ψυχρά άτομα.

X.A.VIII.003 Μικροσκόπια, σχετικός εξοπλισμός και ανιχνευτές, ως ακολούθως:

α. ηλεκτρονικά μικροσκόπια σάρωσης (SEM)·

β. μικροσκόπια σάρωσης Auger·

γ. ηλεκτρονικά μικροσκόπια μετάδοσης (TEM)·

δ. μικροσκόπια ατομικής δύναμης (AFM)·

ε. μικροσκόπια σαρωτικής δύναμης (SFM)·

στ. εξοπλισμός και ανιχνευτές που έχουν κατασκευαστεί ειδικά για χρήση με τα μικροσκόπια που προσδιορίζονται στα σημεία Χ.Α.VIII.003.α έως Χ.Α.VIII.0003.ε ανωτέρω και χρησιμοποιούν οποιεσδήποτε από τις ακόλουθες τεχνικές ανάλυσης υλικών:

1. φωτοηλεκτρονική φασματοσκοπία με ακτίνες Χ (XPS)·

2. φασματοσκοπία διασκορπισμού ενέργειας με ακτίνες Χ (EDX, EDS) ή

3. ηλεκτρονική φασματοσκοπία για χημική ανάλυση (ESCA).

Χ.Α.VIII.004 Εξοπλισμός συλλογής μεταλλευμάτων σε βυθό βαθέων υδάτων.

Χ.Α.VIII.005 Κατασκευαστικός εξοπλισμός και εργαλειομηχανές, ως εξής:

α. εξοπλισμός προσθετικής κατασκευής για την «παραγωγή» μεταλλικών μερών·

Σημείωση: Το σημείο Χ.Α.VIII.005.α ισχύει μόνο για τα ακόλουθα συστήματα:

1. συστήματα σύντηξης σκόνης σε κλίνη με χρήση επιλεκτικής τήξης λέιζερ (SLM), laser cusing, άμεσης πυροσυσσωμάτωσης με λέιζερ (DMLS) ή τήξης με δέσμη ηλεκτρονίων (EBM)· ή

2. συστήματα εναπόθεσης σκόνης με χρήση αναγόμωσης με λέιζερ, άμεση εναπόθεση ενέργειας ή εναπόθεση μετάλλου με λέιζερ.

β. εξοπλισμός προσθετικής κατασκευής για «ενεργειακά υλικά», συμπεριλαμβανομένου του εξοπλισμού εξώθησης με υπερήχους·

γ. εξοπλισμός προσθετικής κατασκευής για φωτοπολυμερισμό (VVP) με στερεολιθογραφία (SLA) ή ψηφιακή επεξεργασία φωτός (DLP).

X.A.VIII.006 Εξοπλισμός για την «παραγωγή» τυπωμένων ηλεκτρονικών για οργανικές διόδους εκπομπής φωτός (OLED), οργανικές κρυσταλλολυχνίες με επίδραση πεδίου (OFET) ή οργανικές φωτοβολταϊκές κυψέλες (OPVC).

X.A.VIII.007 Εξοπλισμός για την «παραγωγή» μικροηλεκτρομηχανικών συστημάτων (MEMS) που χρησιμοποιεί τις μηχανικές ιδιότητες του πυριτίου, συμπεριλαμβανομένων αισθητήρων σε μορφή τσιπ, όπως μεμβράνες πίεσης, δέσμες κάμψης ή διατάξεις μικρορύθμισης.

X.A.VIII.008 Εξοπλισμός ειδικά σχεδιασμένος για την παραγωγή ηλεκτρικών καυσίμων (ηλεκτρικά καύσιμα και συνθετικά καύσιμα) ή εξαιρετικά αποδοτικών ηλιακών κυψελών (απόδοση > 30 %).

Χ.Α.VIII.009 Εξοπλισμός υπερυψηλού κενού (UHV), ως εξής:

α. αντλίες UHV (εξάχνωσης, στροβιλομοριακές, διάχυσης, κρυογενικές, με καθοδικό διασκορπισμό ιόντων)·

β. μετρητές πίεσης UHV.

Σημείωση: UHV σημαίνει 100 νανοPascal (nPa) ή χαμηλότερα.

Χ.Α.VIII.010 «Κρυογονικά συστήματα ψύξης» σχεδιασμένα για να διατηρούν θερμοκρασίες κάτω του 1,1 K για 48 ώρες και άνω και σχετικός κρυογονικός εξοπλισμός ψύξης, ως εξής:

α. σωλήνες παλμών·

β. κρυοστάτες·

γ. δοχεία Dewars·

δ. σύστημα διοχέτευσης αερίου (GHS)·

ε. συμπιεστές· ή

στ. μονάδες ελέγχου.

Σημείωση: Τα «κρυογονικά συστήματα ψύξης» περιλαμβάνουν, μεταξύ άλλων, την ψύξη με αραίωση, τα ψυγεία αδιαβατικής απομαγνήτισης και τα συστήματα ψύξης με λέιζερ.

X.A.VIII.011 Εξοπλισμός «αποκελυφοποίησης» για διατάξεις ημιαγωγών.

Σημείωση: Ως «αποκελυφοποίηση» νοείται η αφαίρεση ενός κελύφους, καλύμματος ή του υλικού του περιβλήματος από ένα συσκευασμένο ολοκληρωμένο κύκλωμα με μηχανικά, θερμικά ή χημικά μέσα.

X.A.VIII.012 Φωτοανιχνευτές υψηλής κβαντικής απόδοσης (QE), με κβαντική απόδοση άνω του 80 % σε μήκη κύματος κλίμακας άνω των 400 nm και έως 1 600 nm.

X.AVIII.013 Ψηφιακά ελεγχόμενες εργαλειομηχανές με έναν ή περισσότερους γραμμικούς άξονες με μήκος διαδρομής μεγαλύτερο από 8 000 mm.

X.A.VIII.014 Συστήματα εκτοξευτήρων νερού για τη διαχείριση πλήθους και την καταστολή ταραχών και τα ειδικά σχεδιασμένα κατασκευαστικά τους στοιχεία.

Σημείωση: Στο σημείο X.A.VIII.014, στα συστήματα εκτοξευτήρων νερού περιλαμβάνονται, για παράδειγμα, τα εξής: οχήματα ή σταθεροί σταθμοί εξοπλισμένα/-οι με τηλεχειριζόμενους εκτοξευτήρες νερού και σχεδιασμένα/-οι για την προστασία του χειριστή από εξωτερικές ταραχές με χαρακτηριστικά, όπως θώρακας, δύσθραυστα παράθυρα, μεταλλικά προπετάσματα, ενισχυμένοι προφυλακτήρες ή ελαστικά τύπου run-flat. Στα κατασκευαστικά στοιχεία που είναι ειδικά σχεδιασμένα για εκτοξευτήρες νερού μπορεί να περιλαμβάνονται, για παράδειγμα, τα εξής: ακροφύσια εκτόξευσης νερού, αντλίες, δεξαμενές, κάμερες και φώτα σκληρυμένα ή θωρακισμένα έναντι βλημάτων, ανυψωτικοί ιστοί για αυτά τα είδη και συστήματα τηλεχειρισμού αυτών των ειδών.

X.A.VIII.015 Όπλα πλήγματος για την επιβολή του νόμου όπως, μεταξύ άλλων, γκλομπ, αστυνομικές ράβδοι, αστυνομικές ράβδοι με πλευρική λαβή, ρόπαλα και μαστίγια.

X.A.VIII.016 Αστυνομικά κράνη και ασπίδες, και ειδικά σχεδιασμένα κατασκευαστικά στοιχεία, πλην εκείνων που καθορίζονται στον Κοινό Στρατιωτικό Κατάλογο (στο εξής: CML) ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821.

X.A.VIII.017 Διατάξεις συγκράτησης για την επιβολή του νόμου όπως, μεταξύ άλλων, πέδες ποδιών, αγκύλια (κρίκοι ποδιών) και χειροπέδες, μανδύες ακινητοποίησης, χειροπέδες αναισθητοποίησης, ζώνες για ηλεκτροσόκ, μανσέτες για ηλεκτροσόκ, διατάξεις συγκράτησης πολλαπλών σημείων, όπως καρέκλες συγκράτησης, και ειδικά σχεδιασμένα κατασκευαστικά στοιχεία και εξαρτήματα, πλην εκείνων που καθορίζονται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821.

Σημείωση: Το σημείο X.A.VIII.017 εφαρμόζεται σε διατάξεις συγκράτησης που χρησιμοποιούνται σε δραστηριότητες επιβολής του νόμου. Δεν εφαρμόζεται σε ιατρικές διατάξεις εξοπλισμένες για να συγκρατούν τις κινήσεις ασθενών κατά τη διάρκεια ιατρικών διαδικασιών. Δεν εφαρμόζεται σε διατάξεις που περιορίζουν ασθενείς με μειωμένη λειτουργία της μνήμης σε κατάλληλες ιατρικές εγκαταστάσεις. Δεν εφαρμόζεται σε εξοπλισμό ασφαλείας, όπως ζώνες ασφαλείας ή παιδικά καθίσματα ασφαλείας αυτοκινήτου.

Χ.Α.VIII.018 Εξοπλισμός, «λογισμικό» και δεδομένα έρευνας πετρελαίου και φυσικού αερίου, ως εξής (βλ. κατάλογο ελεγχόμενων ειδών):

α. Δεν χρησιμοποιείται.

β. Είδη για υδραυλική ρωγμάτωση, ως εξής:

1. «Λογισμικό» και δεδομένα σχεδιασμού και ανάλυσης υδραυλικής ρωγμάτωσης·

2. «Πρόσθετο συγκράτησης ανοικτών ρωγμών», «υγρό ρωγμάτωσης» για υδραυλική ρωγμάτωση και χημικά πρόσθετα αυτών· ή

3. Αντλίες υψηλής πίεσης.

Τεχνική σημείωση:

«Πρόσθετο συγκράτησης ανοικτών ρωγμών» είναι στερεό υλικό, συνήθως κατεργασμένη άμμος ή τεχνητό κεραμικό υλικό, σχεδιασμένο για να διατηρεί ανοικτή μια προκληθείσα υδραυλική ρωγμή, κατά τη διάρκεια ή κατόπιν διεργασίας ρωγμάτωσης. Προστίθεται σε «υγρό ρωγμάτωσης» το οποίο μπορεί να ποικίλλει ως προς τη σύνθεσή του, ανάλογα με το είδος της χρησιμοποιούμενης ρωγμάτωσης, και μπορεί να έχει τη μορφή γέλης, αφρού ή νερού χαμηλού ιξώδους.

Χ.Α.VIII.019 Ειδικός εξοπλισμός επεξεργασίας, ως εξής (βλ. κατάλογο ελεγχόμενων ειδών):

α. μαγνητικοί δακτύλιοι·

β. δεν χρησιμοποιείται.

Χ.Α.VIII.020 Όπλα και συσκευές σχεδιασμένες για τον έλεγχο ταραχών ή την αυτοπροστασία, ως εξής:

α. φορητά όπλα ηλεκτρικής εκκένωσης που μπορούν να στοχεύουν μόνο ένα άτομο κάθε φορά που χορηγείται ηλεκτρικό σοκ, όπου περιλαμβάνονται, μεταξύ άλλων, ράβδοι ηλεκτροσόκ, ασπίδες ηλεκτροσόκ, αναισθητοποιητικά όπλα, αεροβόλα όπλα ηλεκτροσόκ·

β. συσκευασίες που περιλαμβάνουν όλα τα αναγκαία εξαρτήματα για τη συναρμολόγηση φορητών όπλων ηλεκτρικής εκκένωσης που υπάγονται στο σημείο Χ.Α.VIII.020.α· ή

Σημείωση: *Τα ακόλουθα αντικείμενα θεωρούνται ουσιαστικά εξαρτήματα:*

1. η μονάδα που παράγει ηλεκτρικό σοκ·

2. ο διακόπτης, με ή χωρίς τηλεχειριστήριο· και

3. τα ηλεκτρόδια ή, κατά περίπτωση, τα καλώδια μέσω των οποίων χορηγείται το ηλεκτροσόκ.

γ. σταθερά ή αναρτώμενα όπλα ηλεκτρικής εκκένωσης ευρέος πεδίου που μπορούν να στοχεύουν πολλά άτομα με ηλεκτροσόκ.

X.A.VIII.021 Όπλα και εξοπλισμός για τη διάχυση χημικών ουσιών εξουδετέρωσης ή ερεθισμού με σκοπό τον έλεγχο ταραχών ή την αυτοπροστασία και συναφείς ουσίες, ως εξής:

α. φορητά όπλα και εξοπλισμός οι οποίες είτε χορηγούν μια δόση χημικής ουσίας εξουδετέρωσης ή ερεθισμού που στοχεύει ένα άτομο είτε διαχέουν δόση τέτοιας ουσίας που επιδρά σε μικρή περιοχή, π.χ. υπό μορφή νέφους ψεκασμού ή νέφους, όταν η χημική ουσία χορηγείται ή διαχέεται·

Σημείωση 1: Στο παρόν σημείο δεν υπάγεται ο εξοπλισμός που υπάγεται στο σημείο ML7 στοιχείο ε) του CML της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Σημείωση 2: Στο παρόν σημείο δεν υπάγεται ο ατομικός φορητός εξοπλισμός, ακόμη και εάν περιέχει χημική ουσία, όταν φέρεται από το χρήστη του για την ατομική του προστασία.

Σημείωση 3: Επιπλέον των σχετικών χημικών ουσιών, όπως παράγοντες ελέγχου ταραχών ή PAVA, τα αγαθά που υπάγονται στα σημεία Χ.Α.VIII.021.γ και Χ.Α.VIII.021.δ θεωρούνται ως χημικές ουσίες εξουδετέρωσης ή ερεθισμού.

β. πελαργονικό οξύ, vanillylamide (PAVA) (CAS 2444-46-4)·

γ. oleoresin capsicum (βάλσαμο κοκκινοπίπερου) (OC) (CAS 8023-77-6)·

δ. μείγματα που περιέχουν τουλάχιστον 0,3 % κατά βάρος PAVA ή OC και διαλύτη (όπως αιθανόλη, 1-προπανόλη ή εξάνιο), που θα μπορούσαν να χορηγούνται ως τέτοια ως παράγοντες εξουδετέρωσης ή ερεθισμού, ειδικότερα σε αερολύματα και σε υγρή μορφή, ή να χρησιμοποιούνται για την παρασκευή παραγόντων εξουδετέρωσης ή ερεθισμού·

Σημείωση 1: Στο παρόν σημείο δεν υπάγονται παρασκευάσματα για σάλτσες, και σάλτσες παρασκευασμένες, παρασκευάσματα για σούπες και αρτύματα και καρυκεύματα, σύνθετα, υπό την προϋπόθεση ότι το PAVA ή OC δεν συνιστά τη μόνη συστατική ουσία σε αυτά.

Σημείωση 2: Στο παρόν σημείο δεν υπάγονται τα φάρμακα για τα οποία έχει χορηγηθεί άδεια κυκλοφορίας σύμφωνα με το δίκαιο της Ένωσης.

ε. σταθερός εξοπλισμός για τη διάχυση χημικών ουσιών εξουδετέρωσης ή ερεθισμού, ο οποίος μπορεί να στερεώνεται σε τοίχο ή οροφή στο εσωτερικό κτιρίου, περιλαμβάνει διάταξη εκτόξευσης χημικών παραγόντων ερεθισμού ή εξουδετέρωσης και ενεργοποιείται με σύστημα τηλεχειρισμού· ή

Σημείωση: Επιπλέον των σχετικών χημικών ουσιών, όπως παράγοντες ελέγχου ταραχών ή PAVA, τα αγαθά που υπάγονται στα σημεία Χ.Α.VIII.021.γ και Χ.Α.VIII.021.δ θεωρούνται ως χημικές ουσίες εξουδετέρωσης ή ερεθισμού.

στ. σταθερός ή αναρτώμενος εξοπλισμός για τη διάχυση χημικών παραγόντων εξουδετέρωσης ή ερεθισμού ευρέος πεδίου, ο οποίος δεν έχει σχεδιαστεί για να στερεώνεται σε τοίχο ή οροφή στο εσωτερικό κτιρίου·

Σημείωση 1: Στο παρόν σημείο δεν υπάγεται ο εξοπλισμός που υπάγεται στο σημείο ML7 στοιχείο ε) του CML της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Σημείωση 2: Επιπλέον των σχετικών χημικών ουσιών, όπως παράγοντες ελέγχου ταραχών ή PAVA, τα αγαθά που υπάγονται στα σημεία Χ.Α.VIII.021.γ και Χ.Α.VIII.021.δ θεωρούνται ως χημικές ουσίες εξουδετέρωσης ή ερεθισμού.

ζ. λοιπές χημικές ουσίες ερεθισμού και μείγματα αυτών που περιέχουν τουλάχιστον 0,3 % κατά βάρος δραστική ουσία, ως εξής:

1. διβενζο-(β,στ)(1,4)-οξαζεφίνη (CR) (CAS 257-07-8)·

2. 8-μεθυλο-N-βανιλλυλο-trans-6- εννεεναμίδιο (καψαϊκίνη) (CAS 404-86-4)·

3. 8-μεθυλο-N-βανιλλυλεννεαναμίδιο (διυδροκαψαϊκίνη) (CAS 19408-84-5)·

4. N-βανιλλυλο-9-μεθυλοδεκ-7-(E)-εναμίδιο (ομοκαψαϊκίνη) (CAS 58493-48-4)·

5. N-βανιλλυλο-9-μεθυλοδεκαναμίδιο (ομοδιυδροκαψαϊκίνη) (CAS 20279-06-5)·

6. N-βανιλλυλο-7-μεθυλοκταναμίδιο (νορδιυδροκαψαϊκίνη) (CAS 28789-35-7)·

7. 4-εννεϋλομορφολίνη, (MPA) (CAS 5299-64-9)·

8. Cis-4-ακετυλαμινοδικυκλοεξυλομεθάνιο (CAS 37794-87-9)·

9. N, N'-δις(ισοπροπυλ)αιθυλενοδιιμίνη· ή

10. N, N'-δις(tert-βουτυλ)αιθυλενοδιιμίνη.

X.A.VIII.022 Προϊόντα που θα μπορούσαν να χρησιμοποιηθούν για την εκτέλεση ανθρώπων με θανατηφόρο ένεση, ως εξής:

α. βαρβιτουρικά αναισθητικά σύντομης και μεσαίας δράσης μεταξύ των οποίων, ενδεικτικά, τα ακόλουθα:

1. αμοβαρβιτάλη (CAS 57-43-2)·

2. αμοβαρβιτάλη νατρίου (CAS 64-43-7)·

3. πεντοβαρβιτάλη (CAS 76-74-4)·

4. πεντοβαρβιτάλη νατρίου (CAS 57-33-0)·

5. σεκοβαρβιτάλη (CAS 76-73-3)·

6. σεκοβαρβιτάλη νατρίου (CAS 309-43-3)·

7. θειοπεντάλη (CAS 76-75-5)· ή

8. θειοπεντάλη νατρίου (CAS 71-73-8), γνωστή και ως θειοπεντόνη νατρίου·

β. προϊόντα που περιέχουν ένα από τα αναισθητικά που απαριθμούνται στο σημείο X.A.VIII.022.α.

X.A.VIII.023 Πλέγματα, υπόστεγα, σκηνές, κουβέρτες και ενδύματα, ειδικά σχεδιασμένα για παραλλαγή.

X.A.VIII.024 «Οχήματα παντός εδάφους».

Τεχνική σημείωση:

Ως «όχημα παντός εδάφους» νοείται κάθε μηχανοκίνητο όχημα που είναι σχεδιασμένο να κινείται σε τρία ή τέσσερα ελαστικά χαμηλής πίεσης (πίεση κάτω από 0,9 bar) σε μη ασφαλτοστρωμένες επιφάνειες και που διαθέτει κατά κανόνα ειδικά διαμορφωμένο κάθισμα για τον χειριστή και λαβές ως όργανο χειρισμού. Τα «οχήματα παντός εδάφους» μπορεί να περιλαμβάνουν, για παράδειγμα, τετράτροχες μοτοσικλέτες, οχήματα ανώμαλου δρόμου, οχήματα τύπου UTV.

Χ.Β.VIII.001 Ειδικός εξοπλισμός επεξεργασίας, ως εξής (βλ. κατάλογο ελεγχόμενων ειδών):

α. θερμές κυψέλες· ή

β. κιβώτια με πλαστικά γάντια κατάλληλα για χρήση με προϊόντα που εκπέμπουν ισχυρή ραδιενέργεια.

Χ.C.VIII.001 Σκόνες μετάλλων και σκόνες μεταλλικών κραμάτων που μπορούν να χρησιμοποιηθούν για οποιοδήποτε από τα συστήματα που απαριθμούνται στο σημείο Χ.Α.VIII.005.α.

Χ.C.VIII.002 Προηγμένα υλικά, ως εξής:

α. υλικά προκάλυψης ή προσαρμοζόμενης παραλλαγής·

β. μεταϋλικά, π.χ. με αρνητικό δείκτη διάθλασης·

γ. δεν χρησιμοποιείται·

δ. κράματα υψηλής εντροπίας (HEA)·

ε. ενώσεις Heusler· ή

στ. υλικά Kitaev, συμπεριλαμβανομένων των υγρών σπιν kitaev.

X.C.VIII.003 Συζευγμένα πολυμερή (αγώγιμα, ημιαγώγιμα, ηλεκτροφωταύγειας) για τυπωμένα ή οργανικά ηλεκτρονικά.

X.C.VIII.004 Ενεργειακά υλικά και μείγματα αυτών, ως εξής:

α. πικρικό αμμώνιο (CAS 131-74-8)·

β. μαύρη πυρίτιδα·

γ. εξανιτροδιφαινυλαμίνη (CAS 131-73-7)·

δ. διφθοραμίνη (CAS 10405-27-3)·

ε. νιτροάμυλο (CAS 9056-38-6)·

στ. δεν χρησιμοποιείται·

ζ. τετρανιτροναφθαλένιο·

η. τρινιτροανισόλη·

θ. τρινιτροναφθαλένιο·

ι. τρινιτροξυλένιο·

ια. Ν-πυρρολιδινόνη· 1-μεθυλο-2-πυρρολιδινόνη (CAS 872-50-4)·

ιβ. μηλεϊκό διοκτύλιο (CAS 142-16-5)·

ιγ. ακρυλικό αιθυλεξύλιο (CAS 103-11-7)·

ιδ. τριαιθυλαλουμίνιο (TEA (CAS 97-93-8)), τριμεθυλαλουμίνιο (TMA) (CAS 75-24-1) και άλλα πυροφορικά μεταλλικά αλκύλια και αλλύλια λιθίου, νατρίου, μαγνησίου, ψευδαργύρου ή βορίου·

ιε. νιτροκυτταρίνη (CAS 9004-70-0)·

ιστ. νιτρογλυκερίνη (ή τρινιτρική γλυκερίνη, τρινιτρογλυκερίνη) (NG) (CAS 55-63-0)·

ιζ. 2,4,6-τρινιτροτολουόλη (TNT) (CAS 118-96-7)·

ιη. δινιτρική αιθυλενοδιαμίνη (EDDN) (CAS 20829-66-7)·

ιθ. τετρανιτρική πενταερυθριτόλη (PETN) (CAS 78-11-5)·

κ. αζίδιο μολύβδου (CAS 13424-46-9), κανονικός στυφνικός μόλυβδος (CAS 15245-44-0) και βασικός στυφνικός μόλυβδος (CAS 12403-82-6), και πρωτοταγή εκρηκτικά ή εναυσματικές ουσίες που περιέχουν αζίδια ή σύμπλοκα αζιδίων·

κα. δεν χρησιμοποιείται·

κβ. δεν χρησιμοποιείται·

κγ. διαιθυλοδιφαινυλουρία (CAS 85-98-3)· διμεθυλοδιφαινυλουρία (CAS 611-92-7)· μεθυλοαιθυλοδιφαινυλουρία.

κδ. N,N-διφαινυλουρία (μη συμμετρική διφαινυλουρία) (CAS 603-54-3)·

κε. μεθυλο-N,N-διφαινυλουρία (μεθυλο ασύμμετρη διφαινυλουρία) (CAS 13114-72-2)·

κστ. αιθυλο-N,N-διφαινυλουρία (αιθυλο ασύμμετρη διφαινυλουρία) (CAS 64544-71-4)·

κζ. δεν χρησιμοποιείται·

κη. 4-νιτροδιφαινυλαμίνη (4-NDPA) (CAS 836-30-6)·

κθ. 2,2-δινιτροπροπανόλη (CAS 918-52-5)· ή

λ. δεν χρησιμοποιείται.

X.D.VIII.001 Λογισμικό, ειδικά σχεδιασμένο για «ανάπτυξη», «παραγωγή» ή «χρήση» του εξοπλισμού των σημείων X.A.VIII.005 έως X.A.VIII.0013.

X.D.VIII.002 «Λογισμικό», ειδικά σχεδιασμένο για «ανάπτυξη», «παραγωγή» ή «χρήση» του εξοπλισμού, των «ηλεκτρονικών συγκροτημάτων» ή των κατασκευαστικών στοιχείων του σημείου X.A.VIII.002.

X.D.VIII.003 «Λογισμικό» για ψηφιακά δίδυμα προϊόντων προσθετικής κατασκευής ή για τον προσδιορισμό της αξιοπιστίας των προϊόντων προσθετικής κατασκευής.

X.D.VIII.004 «Λογισμικό» ειδικά σχεδιασμένο για την «ανάπτυξη», «παραγωγή» ή «χρήση» εμπορευμάτων που υπάγονται στο σημείο X.A.VIII.014.

X.D.VIII.005 Ειδικό «λογισμικό», ως εξής (βλ. κατάλογο ελεγχόμενων ειδών):

α. «λογισμικό» για νετρονικούς υπολογισμούς/μοντελοποίηση·

β. «λογισμικό» για υπολογισμούς/μοντελοποίηση της μετάδοσης ακτινοβολίας· ή

γ. «λογισμικό» για υδροδυναμικούς υπολογισμούς/μοντελοποίηση.

X.E.VIII.001 «Τεχνολογία» για την «ανάπτυξη», «παραγωγή» ή «χρήση» του εξοπλισμού των σημείων X.A.VIII.001 έως X.A.VIII.0013.

Χ.Ε.VIII.002 «Τεχνολογία» για την «ανάπτυξη», «παραγωγή» ή «χρήση» των υλικών των σημείων Χ.C.VIII.002 ή Χ.C.VIII.003.

Χ.Ε.VIII.003 «Τεχνολογία» για ψηφιακά δίδυμα προϊόντων προσθετικής κατασκευής, για τον προσδιορισμό της αξιοπιστίας προϊόντων προσθετικής κατασκευής ή για λογισμικό του σημείου Χ.D.VIII.003.

Χ.Ε.VIII.004 «Τεχνολογία» για την «ανάπτυξη», «παραγωγή» ή «χρήση» του λογισμικού των σημείων Χ.D.VIII.001 έως Χ.D.VIII.002.

Χ.Ε.VIII.005 «Τεχνολογία» «απαιτούμενη» για την «ανάπτυξη» ή την «παραγωγή» εμπορευμάτων που υπάγονται στο σημείο Χ.Α.VIII.014.

Χ.Ε.VIII.006 «Τεχνολογία» αποκλειστικά για την «ανάπτυξη» ή την «παραγωγή» εξοπλισμού που υπάγεται στο σημείο Χ.Α.VIII.017.

Κατηγορία IX – Ειδικά υλικά και συναφής εξοπλισμός

Χ.Α.IX.001 Χημικοί παράγοντες όπως, μεταξύ άλλων, σκευάσματα δακρυγόνων αερίων που περιέχουν 1 % ή λιγότερο ορθοχλωροβενζαμαλονονιτρίλιο (CS), είτε 1 % ή λιγότερο χλωροακετοφαινόνη (CN), εξαιρουμένων όσων βρίσκονται σε μεμονωμένους περιέκτες καθαρού βάρους 20 g ή μικρότερου· υγρό πιπέρι, εκτός εάν είναι συσκευασμένο σε μεμονωμένους περιέκτες καθαρού βάρους 85,05 g ή μικρότερου· καπνογόνες βόμβες· πυρσοί, κάνιστρα, χειροβομβίδες και γομώσεις μη ερεθιστικού καπνού· και άλλα είδη πυροτεχνίας διπλής στρατιωτικής και εμπορικής χρήσης, και ειδικά σχεδιασμένα συστατικά στοιχεία αυτών, πλην εκείνων που καθορίζονται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821.

Χ.Α.IX.002 Σκόνες, βαφές και μελάνια λήψης δακτυλικών αποτυπωμάτων.

Χ.Α.IX.003 Εξοπλισμός προστασίας και ανίχνευσης που δεν είναι ειδικά σχεδιασμένος για στρατιωτική χρήση και δεν υπάγεται στο σημείο 1Α004 ή στο σημείο 2Β351[24], ως εξής (βλ. κατάλογο ελεγχόμενων ειδών), και κατασκευαστικά στοιχεία αυτού που δεν είναι ειδικά σχεδιασμένα για στρατιωτική χρήση και δεν υπάγονται στο σημείο 1Α004 ή στο σημείο 2Β351, ως εξής:

α. προσωπικά δοσίμετρα παρακολούθησης της ακτινοβολίας· ή

β. εξοπλισμός ο οποίος από τον σχεδιασμό ή τη λειτουργία του περιορίζεται στην προστασία από κινδύνους που ιδιάζουν στις πολιτικές βιομηχανίες, όπως οι βιομηχανίες στους τομείς των μεταλλείων, των λατομείων, της γεωργίας, των φαρμακευτικών προϊόντων, της ιατρικής, της κτηνιατρικής, του περιβάλλοντος, της διαχείρισης αποβλήτων ή των τροφίμων.

[24] Αναφ. παράρτημα Ι του κανονισμού (ΕΕ) 2021/821

Σημείωση: Στο σημείο Χ.Α.ΙΧ.003 δεν υπάγονται είδη προστασίας από χημικούς ή βιολογικούς παράγοντες που είναι καταναλωτικά προϊόντα, συσκευασμένα για το λιανικό εμπόριο ή για προσωπική χρήση, ούτε ιατρικά προϊόντα, όπως γάντια εξέτασης από λατέξ, χειρουργικά γάντια από λατέξ, υγρό απολυμαντικό σαπούνι, χειρουργικά σεντόνια (πετάσματα) μιας χρήσης, χειρουργικές ποδιές, χειρουργικά καλύμματα ποδιών και χειρουργικές μάσκες.

Χ.Α.ΙΧ.004 Ειδικός εξοπλισμός επεξεργασίας, πλην εκείνου που καθορίζεται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821, ως εξής (βλ. κατάλογο ελεγχόμενων ειδών):

α. εξοπλισμός ανίχνευσης, παρακολούθησης και μέτρησης ακτινοβολίας, πλην εκείνου που καθορίζεται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821· ή

β. εξοπλισμός ραδιογραφικής ανίχνευσης, όπως μετατροπείς ακτίνων Χ και φωσφωρούχες πλάκες απεικόνισης για αποθήκευση.

Χ.Β.ΙΧ.001 Ειδικός εξοπλισμός επεξεργασίας, πλην εκείνου που καθορίζεται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821, ως εξής (βλ. κατάλογο ελεγχόμενων ειδών):

α. ηλεκτρολυτικά κύτταρα για την παραγωγή φθορίου, πλην εκείνων που καθορίζονται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821·

β. επιταχυντές σωματιδίων·

γ. υλισμικό/συστήματα ελέγχου βιομηχανικών διεργασιών σχεδιασμένο/-α για τις βιομηχανίες ηλεκτροπαραγωγής κατασκευαστικά στοιχεία, πλην εκείνων που καθορίζονται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821·

δ. συστήματα ψύξης με φρέον και ψυχρό νερό ικανά για συνεχή ψύξη 29,3 kW/hr ή μεγαλύτερη· ή

ε. εξοπλισμός για την παραγωγή δομικών συνθέτων, ινών, προεμποτισμάτων και προπλασμάτων.

X.C.IX.001 Αμιγείς ενώσεις καθορισμένης χημικής σύστασης, σύμφωνα με τη σημείωση 1 των κεφαλαίων 28 και 29 της Συνδυασμένης Ονοματολογίας:

α. σε συγκεντρώσεις κατά βάρος τουλάχιστον 95 %, ως εξής:

1. αιθυλενοδιχλωρίδιο (CAS 107-06-2)·

2. νιτρομεθάνιο (CAS 75-52-5)·

3. πικρικό οξύ (CAS 88-89-1)·

4. χλωριούχο αργίλιο (CAS 7446-70-0)·

5. αρσενικό (CAS 7440-38-2)·

6. τριοξείδιο του αρσενικού (CAS 1327-53-3)·

7. υδροχλωρική δις(2-χλωροαιθυλ)αιθυλαμίνη (CAS 3590-07-6)·

8. υδροχλωρική δις(2-χλωροαιθυλ)μεθυλαμίνη (CAS 55-86-7)·

9. υδροχλωρική τρις(2-χλωροαιθυλ)αμίνη (CAS 817-09-4)·

10. φωσφορώδες τριβουτύλιο (CAS 102-85-2)·

11. ισοκυανικό μεθύλιο (CAS 624-83-9)·

12. κιναλδίνη (CAS 91-63-4)·

13. 2-βρωμοχλωροαιθάνιο (CAS 107-04-0)·

14. βενζίλιο (CAS 134-81-6)·

15. διαιθυλαιθέρας (CAS 60-29-7)·

16. διμεθυλαιθέρας (CAS 115-10-6)·

17. διμεθυλαμινοαιθανόλη (CAS 108-01-0)·

18. 2-μεθοξυαιθανόλη (CAS 109-86-4)·

19. βουτυρυλοχολινεστεράση (BCHE)·

20. διαιθυλενοτριαμίνη (CAS 111-40-0)·

21. διχλωρομεθάνιο (CAS 75-09-2)·

22. διμεθυλανιλίνη (CAS 121-69-7)·

23. αιθυλοβρωμίδιο (CAS 74-96-4)·

24. αιθυλοχλωρίδιο (CAS 75-00-3)·

25. αιθυλαμίνη (CAS 75-04-7)·

26. εξαμίνη (CAS 100-97-0)·

27. ισοπροπανόλη (CAS 67-63-0)·

28. ισοπροπυλοβρωμίδιο (CAS 75-26-3)·

29. ισοπροπυλαιθέρας (CAS 108-20-3)·

30. μεθυλαμίνη (CAS 74-89-5)·

31. μεθυλοβρωμίδιο (CAS 74-83-9)·

32. μονο-ισοπροπυλαμίνη (CAS 75-31-0)·

33. χλωριούχος οβιδοξίμη (CAS 114-90-9)·

34. βρωμιούχο κάλιο (CAS 7758-02-3)·

35. πυριδίνη (CAS 110-86-1)·

36. βρωμιούχος πυριδοστιγμίνη (CAS 101-26-8)·

37. βρωμιούχο νάτριο (CAS 7647-15-6)·

38. μεταλλικό νάτριο (CAS 7440-23-5)·

39. τριβουτυλαμίνη (CAS 102-82-9)·

40. τριαιθυλαμίνη (CAS 121-44-8)· ή

41. τριμεθυλαμίνη (CAS 75-50-3).

β. σε συγκεντρώσεις κατά βάρος τουλάχιστον 90 %, ως εξής:

1. ακετόνη (CAS: 67-64-1)·

2. ακετυλένιο (CAS 74-86-2)·

3. αμμωνία (CAS 7664-41-7)·

4. αντιμόνιο (CAS 7440-36-0)·

5. βενζαλδεΰδη (CAS 100-52-7)·

6. βενζοΐνη (CAS 119-53-9)·

7. 1-βουτανόλη (CAS 71-36-3)·

8. 2-βουτανόλη (CAS 78-92-2)·

9. ισοβουτανόλη (CAS 78-83-1)·

10. tert-βουτανόλη (CAS 75-65-0)·

11. ανθρακασβέστιο (CAS 75-20-7)·

12. μονοξείδιο του άνθρακα (CAS 630-08-0)·

13. χλώριο (CAS 7782-50-5)·

14. κυκλοεξανόλη (CAS 108-93-0)·

15. δικυκλοεξυλαμίνη (CAS 101-83-7)·

16. αιθανόλη (CAS 64-17-5)·

17. αιθυλένιο (CAS 74-85-1)·

18. αιθυλενοξείδιο (CAS 75-21-8)·

19. φθορικοαπατίτης (CAS 1306-05-4)·

20. υδροχλώριο (CAS 7647-01-0)·

21. υδρόθειο (CAS 7783-06-4)·

22. αμυγδαλικό οξύ (CAS 90-64-2)·

23. μεθανόλη (CAS 67-56-1)·

24. μεθυλοχλωρίδιο (CAS 74-87-3)·

25. μεθυλιωδίδιο (CAS 74-88-4)·

26. μεθυλομερκαπτάνη (CAS 74-93-1)·

27. μονοαιθυλενογλυκόλη (CAS 107-21-1)·

28. οξαλυλοχλωρίδιο (CAS 79-37-8)·

29. θειούχο κάλιο (CAS 1312-73-8)·

30. θειοκυανιούχο κάλιο (CAS 333-20-0)·

31. υποχλωριώδες νάτριο (CAS 7681-52-9)·

32. θείο (CAS 7704-34-9)·

33. διοξείδιο του θείου (CAS 7446-09-5)·

34. τριοξείδιο του θείου (CAS 7446-11-9)·

35. θειοφωσφορυλοχλωρίδιο (CAS 3982-91-0)·

36. φωσφορώδες τριισοβουτύλιο (CAS 1606-96-8)·

37. λευκός φώσφορος (CAS 12185-10-3)·

38. κίτρινος φώσφορος (CAS 7723-14-0)·

39. υδράργυρος (CAS 7439-97-6)·

40. χλωριούχο βάριο (CAS 10361-37-2)·

41. θειικό οξύ (CAS 7664-93-9)·

42. 3,3-διμεθυλο-1-βουτένιο (CAS 558-37-2)·

43. 2,2-διμεθυλοπροπανάλη (CAS 630-19-3)·

44. 2,2-διμεθυλοπροπυλοχλωρίδιο (CAS 753-89-9)·

45. 2-μεθυλοβουτένιο (CAS 26760-64-5)·

46. 2-χλωρο-3-μεθυλοβουτένιο (CAS 631-65-2)·

47. 2,3-διμεθυλο-2,3-βουτανοδιόλη (CAS 76-09-5)·

48. 2-μεθυλο-2-βουτένιο (CAS 513-35-9)·

49. βουτυλολίθιο (CAS 109-72-8)·

50. βρομο(μεθυλο)μαγνήσιο (CAS 75-16-1)·

51. φορμαλδεΰδη (CAS 50-00-0)·

52. διαιθανολαμίνη (CAS 111-42-2)·

53. ανθρακικό διμεθύλιο (CAS 616-38-6)·

54. υδροχλωρική μεθυλοδιαιθανολαμίνη (CAS 54060-15-0)·

55. υδροχλωρική διαιθυλαμίνη (CAS 660-68-4)·

56. υδροχλωρική διισοπροπυλαμίνη (CAS 819-79-4)·

57. υδροχλωρική 3-κινουκλιδινόνη (CAS 1193-65-3)·

58. υδροχλωρική 3-κινουκλιδινόλη (CAS 6238-13-7)·

59. υδροχλωρική (R)-3-κινουκλιδινόλη (CAS 42437-96-7)·

60. υδροχλωρική N,N-διαιθυλαμινοαιθανόλη (CAS 14426-20-1).

X.C.IX.002 Φαιντανύλη και τα παράγωγά της αλφαιντανίλη, σουφαιντανίλη, ρεμιφαιντανίλη, καρφαιντανίλη, και τα άλατά τους.

Σημείωση: Στο σημείο X.C.IX.002 δεν υπάγονται προϊόντα που ορίζονται ως καταναλωτικά προϊόντα, συσκευασμένα για το λιανικό εμπόριο για προσωπική χρήση ή συσκευασμένα για προσωπική χρήση.

Χ.C.IX.003 Πρόδρομες χημικές ουσίες χημικών ουσιών που επιδρούν στο Κεντρικό Νευρικό Σύστημα, ως εξής:

α. 4-ανιλινο-N-φαιναιθυλοπιπεριδίνη (CAS 21409-26-7)· ή

β. N-φαιναιθυλο-4-πιπεριδόνη (CAS 39742-60-4).

Σημειώσεις:

1. Στο σημείο Χ.C.IX.003 δεν υπάγονται «χημικά μείγματα» που περιέχουν μία ή περισσότερες από τις χημικές ουσίες που ορίζονται στο σημείο Χ.C.IX.003 στις οποίες καμιά από τις οριζόμενες χημικές ουσίες δεν συνιστά άνω του 1 % κατά βάρος του μείγματος.

2. Στο σημείο Χ.C.IX.003 δεν υπάγονται προϊόντα που ορίζονται ως καταναλωτικά προϊόντα, συσκευασμένα για το λιανικό εμπόριο για προσωπική χρήση ή συσκευασμένα για προσωπική χρήση.

Χ.C.IX.004 Ινώδη και νηματώδη υλικά, που δεν υπάγονται στο σημείο 1C010 ή στο σημείο 1C210[25], προς χρήση σε «σύνθετες» δομές με ειδικό συντελεστή 3,18 x 10^6 m ή μεγαλύτερο και ειδική αντίσταση εφελκυσμού 7,62 x 10^4 m ή μεγαλύτερη.

Χ.C.IX.005 «Εμβόλια», «ανοσοτοξίνες», «ιατρικά προϊόντα», «σύνολα διαγνωστικών δοκιμών και δοκιμών τροφίμων», ως εξής (βλ. κατάλογο ελεγχόμενων ειδών):

α. «εμβόλια» που περιέχουν είδη υπαγόμενα στα σημεία 1C351, 1C353 ή 1C354, ή που έχουν σχεδιαστεί για να χρησιμοποιούνται κατά αυτών των ειδών·

[25] Αναφ. παράρτημα I του κανονισμού (ΕΕ) 2021/821

β. «ανοσοτοξίνες» που περιέχουν είδη υπαγόμενα στο σημείο 1C351.δ· ή

γ. «ιατρικά προϊόντα» που περιέχουν οποιοδήποτε από τα ακόλουθα:

1. «τοξίνες» υπαγόμενες στο σημείο 1C351.δ (εκτός από τις τοξίνες botulinum που υπάγονται στο σημείο 1C351.δ.1, τις κωνοτοξίνες που υπάγονται στο σημείο 1C351.δ.3, ή τα είδη που υπάγονται για λόγους χημικού πολέμου στο σημείο 1C351.δ.4 ή δ.5)· ή

2. γενετικά τροποποιημένοι οργανισμοί ή γενετικά στοιχεία που υπάγονται στο σημείο 1C353.α.3 (πλην εκείνων που περιέχουν ή κωδικοποιούν τοξίνες botulinum υπαγόμενες στο σημείο 1C351.δ.1 ή κωνοτοξίνες υπαγόμενες στο σημείο 1C351.δ.3)·

δ. «ιατρικά προϊόντα» μη υπαγόμενα στο σημείο X.C.IX.005.γ, τα οποία περιέχουν οποιοδήποτε από τα ακόλουθα:

1. τοξίνες botulinum υπαγόμενες στο σημείο 1C351.δ.1·

2. κωνοτοξίνες υπαγόμενες στο σημείο 1C351.δ.3· ή

3. γενετικά τροποποιημένοι οργανισμοί ή γενετικά στοιχεία που υπάγονται στο σημείο 1C353.α.3 και περιέχουν ή κωδικοποιούν τοξίνες botulinum υπαγόμενες στο σημείο 1C351.δ.1 ή κωνοτοξίνες υπαγόμενες στο σημείο 1C351.δ.3· ή

ε. «σύνολα διαγνωστικών δοκιμών και δοκιμών τροφίμων» που περιέχουν είδη υπαγόμενα στο σημείο 1C351.δ (εκτός από είδη υπαγόμενα για λόγους χημικού πολέμου στο σημείο 1C351.δ.4 ή δ.5).

Τεχνικές σημειώσεις:

1. Ως «ιατρικά προϊόντα» νοούνται: (1) φαρμακευτικά σκευάσματα προοριζόμενα για δοκιμές και ανθρώπινη (ή κτηνιατρική) χορήγηση για την αντιμετώπιση ιατρικών παθήσεων, (2) προσυσκευασμένα προς διανομή ως κλινικά ή ιατρικά προϊόντα, και (3) εγκεκριμένα από τον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Φαρμάκων (EMA) είτε προς εμπορία ως κλινικά ή ιατρικά προϊόντα, είτε προς χρήση σε έρευνες νέων φαρμάκων.

2. Τα «σύνολα διαγνωστικών δοκιμών και δοκιμών τροφίμων» αναπτύσσονται, συσκευάζονται και διατίθενται στην αγορά ειδικά για διαγνωστικούς σκοπούς ή για σκοπούς δημόσιας υγείας. Οι βιολογικές τοξίνες σε οποιαδήποτε άλλη διαμόρφωση, συμπεριλαμβανομένων των χύδην αποστολών, ή για οποιαδήποτε άλλη τελική χρήση υπάγονται στο σημείο 1C351.

X.C.IX.006 Εμπορικές γομώσεις και διατάξεις που περιέχουν ενεργειακά υλικά, πλην εκείνων που καθορίζονται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821, και τριφθοριούχο άζωτο σε αέρια κατάσταση (βλ. κατάλογο ελεγχόμενων ειδών):

α. κοίλες γομώσεις ειδικά σχεδιασμένες για δραστηριότητες εκμετάλλευσης πετρελαιοπηγών, με τη χρήση μίας γόμωση που λειτουργεί κατά μήκος ενιαίου άξονα, οι οποίες κατά την έκρηξη δημιουργούν μια οπή, και

1. περιέχουν οποιοδήποτε σκεύασμα «ελεγχόμενων υλικών»·

2. έχουν κωνικό χιτώνιο ομοιόμορφου σχήματος με γωνία ανοίγματος έως 90 μοίρες·

3. περιέχουν άνω των 0,010 kg έως και 0,090 kg «ελεγχόμενων υλικών»· και

4. έχουν διάμετρο που δεν υπερβαίνει τα 114,3 cm·

β. κοίλες γομώσεις ειδικά σχεδιασμένες για δραστηριότητες εκμετάλλευσης πετρελαιοπηγών που περιέχουν έως και 0,010 kg «ελεγχόμενων υλικών»·

γ. πυραγωγό σχοινί ή σωλήνες κρούσης που περιέχουν έως και 0,064 kg/m «ελεγχόμενων υλικών»·

δ. διατάξεις ισχύος φυσιγγίων, των οποίων το υλικό ανάφλεξης περιέχει έως και 0,70 kg «ελεγχόμενων υλικών»·

ε. πυροκροτητές (ηλεκτρικοί ή μη ηλεκτρικοί) και συγκροτήματα αυτών, που περιέχουν έως και 0,01 kg «ελεγχόμενων υλικών»·

στ. αναφλεκτήρες που περιέχουν έως και 0,01 kg «ελεγχόμενων υλικών»·

ζ. φυσίγγια πετρελαιοπηγών, που περιέχουν έως και 0,015 kg «ελεγχόμενων υλικών»·

η. εμπορικές χυτές ή πρεσαριστές ενισχυτικές γομώσεις που περιέχουν έως και 1,0 kg «ελεγχόμενων υλικών»·

θ. εμπορικές προκατασκευασμένες γομώσεις σε υδαρή μορφή ή μορφή γαλακτώματος που περιέχουν έως και 10,0 kg και έως και 35 % κατά βάρος «ελεγχόμενων υλικών» του σημείου ML8·

ι. κοπτικά μέσα και αποχωριστικά μέσα που περιέχουν έως και 3,5 kg «ελεγχόμενων υλικών»·

ια. διατάξεις πυροτεχνίας όταν προορίζονται αποκλειστικά για εμπορικούς σκοπούς (π.χ. θεατρικές σκηνές, ειδικά εφέ για κινηματογραφικές ταινίες και επιδείξεις πυροτεχνημάτων) και περιέχουν έως και 3,0 kg «ελεγχόμενων υλικών»·

ιβ. άλλες εμπορικές εκρηκτικές διατάξεις και γομώσεις μη που υπάγονται στο σημείο X.C.IX.006.α έως ια και περιέχουν έως και 1,0 kg «ελεγχόμενων υλικών»· ή

Σημείωση: Το σημείο X.C.IX.006.ιβ περιλαμβάνει διατάξεις ασφάλειας αυτοκινήτων, συστήματα πυρόσβεσης, φυσίγγια για πιστόλια καρφώματος· εκρηκτικές γομώσεις για γεωργικές εργασίες, δραστηριότητες εκμετάλλευσης πετρελαίου και φυσικού αερίου, αθλητικά προϊόντα, εμπορικές εξορύξεις ή δημόσια έργα· και σωλήνες καθυστέρησης που χρησιμοποιούνται στη συναρμολόγηση εμπορικών εκρηκτικών διατάξεων.

ιγ. Τριφθοριούχο άζωτο (NF_3) σε αέρια κατάσταση.

Σημειώσεις:

1. Ως «ελεγχόμενα υλικά» νοούνται τα ελεγχόμενα ενεργειακά υλικά (βλ. 1C011, 1C111, 1C239 ή ML8).

2. Το τριφθοριούχο άζωτο σε μη αέρια κατάσταση υπάγεται στο σημείο ML8.δ από τον CML.

X.C.IX.007 Μείγματα μη υπαγόμενα στο σημείο 1C350 ή στο σημείο 1C450[26] που περιέχουν χημικές ουσίες υπαγόμενες στο σημείο 1C350 ή στο σημείο 1C450 και σύνολα ιατρικών, αναλυτικών και διαγνωστικών δοκιμών και δοκιμών τροφίμων μη υπαγόμενα στο σημείο 1C350 ή στο σημείο 1C450 που περιέχουν χημικές ουσίες υπαγόμενες στο σημείο 1C350, ως εξής (βλ. κατάλογο ελεγχόμενων ειδών):

α. μείγματα που περιέχουν τις ακόλουθες συγκεντρώσεις πρόδρομων χημικών ουσιών υπαγόμενα στο σημείο 1C350:

1. μείγματα με περιεκτικότητα που δεν υπερβαίνει το 10 % κατά βάρος σε οποιαδήποτε χημική ουσία του πίνακα 2 της σύμβασης για τα Χημικά Όπλα (στο εξής: CWC) υπαγόμενη στο σημείο 1C350·

[26] Αναφ. παράρτημα I του κανονισμού (ΕΕ) 2021/821

2. μείγματα με περιεκτικότητα που δεν υπερβαίνει το 30 % κατά βάρος σε:

α. οποιαδήποτε χημική ουσία του πίνακα 3 της CWC υπαγόμενη στο σημείο 1C350· ή

β. οποιαδήποτε μεμονωμένη πρόδρομη χημική ουσία εκτός της CWC υπαγόμενη στο σημείο 1C350·

β. μείγματα που περιέχουν τις ακόλουθες συγκεντρώσεις τοξικών ή πρόδρομων χημικών ουσιών υπαγόμενων στο σημείο 1C450:

1. μείγματα που περιέχουν τις ακόλουθες συγκεντρώσεις χημικών ουσιών του πίνακα 2 της CWC υπαγόμενων στο σημείο 1C450:

α. μείγματα με περιεκτικότητα που δεν υπερβαίνει το 1 % κατά βάρος σε οποιαδήποτε χημική ουσία του πίνακα 2 της CWC υπαγόμενη στο σημείο 1C450.α.1 και α.2 (δηλ. μείγματα που περιέχουν αμιτόνη ή PFIB)· ή

β. μείγματα με περιεκτικότητα που δεν υπερβαίνει το 10 % κατά βάρος σε οποιαδήποτε χημική ουσία του πίνακα 2 της CWC υπαγόμενη στο σημείο 1C450.β.1, β.2, β.3, β.4, β.5 ή β.6·

2. μείγματα με περιεκτικότητα που δεν υπερβαίνει το 30 % κατά βάρος σε οποιαδήποτε χημική ουσία του πίνακα 3 της CWC υπαγόμενη στο σημείο 1C450.α.4, α.5., α.6., α.7 ή 1C450.β.8·

γ. «σύνολα ιατρικών, αναλυτικών και διαγνωστικών δοκιμών και δοκιμών τροφίμων» που περιέχουν πρόδρομες χημικές ουσίες υπαγόμενες στο σημείο 1C350 σε ποσότητα που δεν υπερβαίνει τα 300 γραμμάρια ανά χημική ουσία.

Τεχνική σημείωση:

Για τους σκοπούς της παρούσας καταχώρισης, τα «σύνολα ιατρικών, αναλυτικών και διαγνωστικών δοκιμών και δοκιμών τροφίμων» είναι προσυσκευασμένα υλικά καθορισμένης σύνθεσης τα οποία αναπτύσσονται, συσκευάζονται και διατίθενται στην αγορά ειδικά για ιατρικούς, αναλυτικούς και διαγνωστικούς σκοπούς ή για σκοπούς δημόσιας υγείας. Τα αντιδραστήρια αντικατάστασης για σύνολα ιατρικών, αναλυτικών και διαγνωστικών δοκιμών και δοκιμών τροφίμων που περιγράφονται στο σημείο Χ.C.IX.007.γ υπάγονται στο σημείο 1C350, εάν τα αντιδραστήρια περιέχουν τουλάχιστον μία από τις πρόδρομες χημικές ουσίες που προσδιορίζονται στην εν λόγω καταχώριση σε συγκεντρώσεις ίσες προς ή μεγαλύτερες από τα επίπεδα ελέγχου για μείγματα που αναφέρονται στο σημείο 1C350.

X.C.IX.008 Μη φθοριωμένες πολυμερείς ουσίες, που δεν υπάγονται στο σημείο 1C008[27], ως εξής (βλ. κατάλογο ελεγχόμενων ειδών):

α. αιθερικές κετόνες του πολυαρυλενίου ως εξής:

1. πολυαιθερικές αιθερικές κετόνες (PEEK)·

2. πολυαιθερικές κετόνες κετόνες (PEKK)·

3. πολυαιθερικές κετόνες (PEK)· ή

4. πολυαιθερικές κετόνες αιθέρων κετόνης κετόνης (PEKEKK)·

β. δεν χρησιμοποιείται.

X.C.IX.009 Ειδικά υλικά, πλην εκείνων που καθορίζονται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821, ως εξής (βλ. κατάλογο ελεγχόμενων ειδών):

α. σφαιροτριβείς ακριβείας από σκληρυμένο χάλυβα και καρβίδιο του βολφραμίου (διαμέτρου 3 mm ή μεγαλύτερης)·

[27] Αναφ. παράρτημα I του κανονισμού (ΕΕ) 2021/821

β. ελάσματα από ανοξείδωτο χάλυβα 304 και 316, πλην εκείνων που καθορίζονται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821·

γ. έλασμα από monel·

δ. φωσφορικό τριβουτύλιο (CAS 126-73-8)·

ε. νιτρικό οξύ (CAS 7697-37-2) σε συγκεντρώσεις 20 % κατά βάρος ή μεγαλύτερες·

στ. φθόριο (CAS 7782-41-4)· ή

ζ. ραδιονουκλίδια εκπομπής ακτίνων άλφα, πλην εκείνων που καθορίζονται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821.

X.C.IX.010 Αρωματικά πολυαμίδια (αραμίδια) μη υπαγόμενα στο σημείο 1C010, στο σημείο 1C210 ή στο σημείο X.C.IX.004, που παρουσιάζονται με οποιαδήποτε από τις ακόλουθες μορφές (βλ. κατάλογο ελεγχόμενων ειδών):

α. αρχικές μορφές·

β. νήματα από ίνες συνεχείς ή μονόινα·

γ. τίλματα·

δ. πιλήματα·

ε. κομμένα νήματα, υφαντικές ίνες·

στ. υφάσματα·

ζ. πολτός ή χνούδια.

X.C.IX.011 Νανοϋλικά, ως εξής (βλ. κατάλογο ελεγχόμενων ειδών):

α. νανοϋλικά ημιαγωγών·

β. νανοϋλικά με βάση σύνθετα υλικά· ή

γ. οποιοδήποτε από τα ακόλουθα νανοϋλικά με βάση τον άνθρακα:

1. νανοσωλήνες άνθρακα·

2. νανοΐνες άνθρακα·

3. φουλερένια·

4. γραφένια· ή

5. νανοσφαιρίδια άνθρακα (carbon onions).

Σημειώσεις: Για τους σκοπούς του σημείου X.C.IX.011, ως νανοϋλικό νοείται υλικό που πληροί τουλάχιστον ένα από τα ακόλουθα κριτήρια:

1. Αποτελείται από σωματίδια τα οποία έχουν μία ή περισσότερες εξωτερικές διαστάσεις εντός της κλίμακας μεγέθους 1 – 100 nm για περισσότερο από 1 % της κατανομής μεγέθους του αριθμού τους·

2. Έχει εσωτερικές ή επιφανειακές δομές σε μία ή περισσότερες διαστάσεις εντός της κλίμακας μεγέθους 1 – 100 nm· ή

3. Έχει ειδικό εμβαδόν κατ' όγκο μεγαλύτερο από 60 m^2/cm^3, εξαιρουμένων υλικών αποτελούμενων από σωματίδια με μέγεθος μικρότερο από 1 nm.

X.C.IX.012 Μέταλλα και ενώσεις σπανίων γαιών, σε οργανική ή ανόργανη μορφή, στα οποία περιλαμβάνονται και τα μείγματα, έστω και αναμειγμένα ή σε κράμα μεταξύ τους.

Σημείωση 1: Τα μέταλλα και οι ενώσεις σπανίων γαιών περιλαμβάνουν το σκάνδιο, το ύττριο, το λανθάνιο, το δημήτριο, το πρασεοδύμιο, το νεοδύμιο, το προμήθιο, το σαμάριο, το ευρώπιο, το γαδολίνιο, το τέρβιο, το δυσπρόσιο, το όλμιο, το έρβιο, το θούλιο, το υττέρβιο και το λουτέσιο·

Σημείωση 2: Για τους σκοπούς του σημείου X.C.IX.012, εξαιρούνται τα ορυκτά που περιέχουν μέταλλα σπανίων γαιών·

Σημείωση 3: Στο σημείο X.C.IX.012 δεν υπάγονται μείγματα στα οποία κανένα μέταλλο ή ένωση που ορίζεται στο σημείο αυτό δεν συνιστά πάνω από το 5 % κατά βάρος του μείγματος.

X.C.IX.013 Βολφράμιο, καρβίδιο του βολφραμίου και κράματα βολφραμίου, μη υπαγόμενα στα σημεία 1C117 ή 1C226[28], που περιέχουν περισσότερο από 90 % βολφράμιο κατά βάρος.

Σημείωση 1: Για τους σκοπούς του σημείου X.C.IX.013, εξαιρούνται τα σύρματα

Σημείωση 2: Για τους σκοπούς του σημείου X.C.IX.013, εξαιρούνται τα χειρουργικά ή ιατρικά όργανα.

X.C.IX.014 Λίθιο και ενώσεις λιθίου, ως εξής:

α. α. λίθιο (CAS 7439-93-2)·

β. ανθρακικό λίθιο (CAS 554-13-2)·

γ. υδροξείδιο του λιθίου (CAS 1310-65-2 και CAS 1310-66-3)·

δ. οξείδιο του λιθίου (CAS 12057-24-8)·

ε. οξείδιο λιθίου-κοβαλτίου (CAS 12190-79-3)·

[28] Αναφ. παράρτημα I του κανονισμού (ΕΕ) 2021/821

στ. φωσφορικό άλας λιθίου-σιδήρου (CAS 15365-14-7)·

ζ. οξείδιο λιθίου-μαγγανίου (CAS 12057-17-9)·

η. οξείδιο λιθίου-νικελίου-μαγγανίου-κοβαλτίου (CAS 346417-97-8)· ή

θ. τιτανικό λίθιο (CAS 12031-82-2).

X.C.IX.015 Πολυαιθυλένιο εξαιρετικά υψηλού μοριακού βάρους (UHMWPE), μη υπαγόμενο στα σημεία 1C010 ή 1C210([29]), που παρουσιάζεται σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες μορφές:

α. αρχικές μορφές·

β. νήματα από ίνες συνεχείς ή μονόινα·

γ. τίλματα·

δ. πιλήματα·

ε. κομμένα νήματα, υφαντικές ίνες·

στ. υφάσματα·

ζ. πολτός ή χνούδια.

[29] Αναφ. παράρτημα I του κανονισμού (ΕΕ) 2021/821

X.D.IX.001 Ειδικό «λογισμικό», πλην εκείνου που καθορίζεται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821, ως εξής (βλ. κατάλογο ελεγχόμενων ειδών):

α. «λογισμικό» ειδικά σχεδιασμένο για υλισμικό/συστήματα ελέγχου βιομηχανικών διεργασιών που υπάγονται στο σημείο X.B.IX.001, πλην εκείνου που καθορίζεται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821· ή

β. «λογισμικό» ειδικά σχεδιασμένο για εξοπλισμό για την παραγωγή δομικών συνθέτων, ινών, προεμποτισμάτων και προπλασμάτων που υπάγονται στο σημείο X.B.IX.001, πλην εκείνου που καθορίζεται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821.

X.E.IX.001 «Τεχνολογία» για την «ανάπτυξη», «παραγωγή» ή «χρήση» ινωδών και νηματωδών υλικών που υπάγονται στα σημεία X.C.IX.004 και X.C.IX.010.

X.E.IX.002 «Τεχνολογία» για την «ανάπτυξη», «παραγωγή» ή «χρήση» νανοϋλικών που υπάγονται στο σημείο X.C.IX.011.

Κατηγορία Χ – Επεξεργασία υλικών

Χ.Α.Χ.001 Εξοπλισμός ανίχνευσης εκρηκτικών ή πυροκροτητών, τόσο χύδην όσο και βάσει ιχνών, αποτελούμενος από αυτοματοποιημένη διάταξη ή συνδυασμό διατάξεων για αυτοματοποιημένη λήψη αποφάσεων προς ανίχνευση της παρουσίας διαφορετικών τύπων εκρηκτικών, εκρηκτικών καταλοίπων ή πυροκροτητών· και κατασκευαστικά στοιχεία, πλην εκείνων που καθορίζονται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821:

α. εξοπλισμός ανίχνευσης εκρηκτικών για «αυτοματοποιημένη λήψη αποφάσεων» προς ανίχνευση και εντοπισμό χύδην εκρηκτικών που με τη χρήση, μεταξύ άλλων, ακτίνων Χ (π.χ. υπολογιστική τομογραφία, διπλό ενεργειακό παράθυρο ή σύμφωνη σκέδαση), πυρηνικών τεχνικών (π.χ. ανάλυση θερμικών νετρονίων, παλμική ανάλυση ταχέων νετρονίων, παλμική φασματοσκοπία μετάδοσης ταχέων νετρονίων και απορρόφηση με συντονισμό ακτινοβολίας γάμμα) ή ηλεκτρομαγνητικών τεχνικών (π.χ. τετραπολικός συντονισμός και διηλεκτρομετρία)·

β. δεν χρησιμοποιείται·

γ. εξοπλισμός ανίχνευσης πυροκροτητών για αυτοματοποιημένη λήψη αποφάσεων προς ανίχνευση και εντοπισμό διατάξεων έναυσης (π.χ. πυροκροτητές, καψύλλια ανατίναξης) με τη χρήση, μεταξύ άλλων, ακτίνων X (π.χ. διπλό ενεργειακό παράθυρο ή υπολογιστική τομογραφία) ή ηλεκτρομαγνητικές τεχνικές.

Σημείωση: Στον εξοπλισμό ανίχνευσης εκρηκτικών ή πυροκροτητών στο σημείο Χ.Α.Χ.001 περιλαμβάνεται εξοπλισμός για τον έλεγχο ασφάλειας προσώπων, εγγράφων, αποσκευών, άλλων προσωπικών αντικειμένων, φορτίου και/ή ταχυδρομείου.

Τεχνικές παρατηρήσεις:

1. *Αυτοματοποιημένη λήψη αποφάσεων είναι η ικανότητα του εξοπλισμού να ανιχνεύει εκρηκτικά ή πυροκροτητές στο επίπεδο ευαισθησίας που προβλέπεται εκ σχεδιασμού ή επιλέγεται από τον χειριστή και να παρέχει αυτοματοποιημένη συνέγερση όταν ανιχνεύονται εκρηκτικά ή πυροκροτητές στο εν λόγω επίπεδο ευαισθησίας ή πάνω από αυτό.*

2. *Στην παρούσα καταχώριση δεν υπάγεται εξοπλισμός που εξαρτάται από την ερμηνεία δεικτών εκ μέρους του χειριστή, όπως χρωματική απεικόνιση ανόργανων/οργανικών υλικών των υπό σάρωση αντικειμένων.*

3. *Στα εκρηκτικά και τους πυροκροτητές περιλαμβάνονται εμπορικές γομώσεις και διατάξεις υπαγόμενες στα σημεία Χ.C.VIII.004 και Χ.C.IX.006, και ενεργειακά υλικά υπαγόμενα στα σημεία 1C011, 1C111 και 1C239*[30].

[30] Αναφ. παράρτημα I του κανονισμού (ΕΕ) 2021/821

X.A.X.002 Εξοπλισμός ανίχνευσης κρυφών αντικειμένων που λειτουργεί στο φάσμα συχνοτήτων από 30 GHz έως 3 000 GHz και έχει χωρική ευκρίνεια 0,1 mrad (χιλιοστοακτίνιο) έως και 1 mrad (χιλιοστοακτίνιο) σε απόσταση ανίχνευσης 100 m· και κατασκευαστικά στοιχεία, πλην εκείνων που καθορίζονται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821.

Σημείωση: Στον εξοπλισμό ανίχνευσης κρυφών αντικειμένων περιλαμβάνεται, μεταξύ άλλων, εξοπλισμός για τον έλεγχο ασφάλειας προσώπων, εγγράφων, αποσκευών, άλλων προσωπικών αντικειμένων, φορτίου και/ή ταχυδρομείου.

Τεχνική σημείωση:

Το εύρος συχνοτήτων εκτείνεται σε αυτό που γενικά θεωρείται ως περιοχές συχνότητας χιλιοστομετρικού μήκους κύματος, υποχιλιοστομετρικού μήκους κύματος και terahertz.

X.A.X.003 Τριβείς και συστήματα τριβέων μη υπαγόμενα στο σημείο 2A001 (βλ. κατάλογο ελεγχόμενων ειδών):

α. σφαιροτριβείς ή συμπαγείς σφαιροτριβείς των οποίων οι ανοχές προσδιορίζονται από τον κατασκευαστή σύμφωνα με το ABEC 7, το ABEC 7P ή το ABEC 7T ή την κατηγορία 4 του προτύπου ISO (ή άλλων ισοδύναμων προτύπων) ή καλύτερη, και οι οποίοι έχουν οποιοδήποτε από τα ακόλουθα χαρακτηριστικά·

1. είναι κατασκευασμένοι για χρήση σε θερμοκρασίες λειτουργίας άνω των 573 K (300 °C) είτε με τη χρήση ειδικών υλικών, είτε με ειδική θερμική επεξεργασία· ή

2. με λιπαντικά στοιχεία ή τροποποιήσεις κατασκευαστικών στοιχείων που, σύμφωνα με τις προδιαγραφές του κατασκευαστή, έχουν σχεδιαστεί ειδικά ώστε να επιτρέπουν στους τριβείς να λειτουργούν σε ταχύτητες άνω των 2,3 εκατ. «DN»·

β. συμπαγείς τριβείς με κωνικούς κυλίνδρους των οποίων οι ανοχές προσδιορίζονται από τον κατασκευαστή σύμφωνα με την κατηγορία 00 (ίντσες) ή την κατηγορία A (μετρικές μονάδες) του ANSI/AFBMA ή καλύτερη (ή άλλων ισοδύναμων προτύπων), και οι οποίοι έχουν οποιοδήποτε από τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

1. με λιπαντικά στοιχεία ή τροποποιήσεις κατασκευαστικών στοιχείων που, σύμφωνα με τις προδιαγραφές του κατασκευαστή, έχουν σχεδιαστεί ειδικά ώστε να επιτρέπουν στους τριβείς να λειτουργούν σε ταχύτητες άνω των 2,3 εκατ. «DN»· ή

2. είναι κατασκευασμένοι για χρήση σε θερμοκρασίες λειτουργίας κάτω των 219 K (-54 °C) ή άνω των 423 K (150 °C)·

γ. τριβέας με αερολιπαινόμενο έδρανο κατασκευασμένος για χρήση σε θερμοκρασίες λειτουργίας 561 K (288 °C) ή υψηλότερες με ικανότητα φορτίου που υπερβαίνει το 1 MPa·

δ. συστήματα ενεργών μαγνητικών τριβέων·

ε. αυτοευθυγραμμιζόμενοι τριβείς που φέρουν επένδυση από ύφασμα ή τριβείς με ολισθαίνοντα στροφέα που φέρουν επένδυση από ύφασμα κατασκευασμένοι για χρήση σε θερμοκρασίες λειτουργίας κάτω των 219 K (-54 °C) ή άνω των 423 K (150 °C).

Τεχνικές σημειώσεις:

1. «DN» είναι το γινόμενο της διαμέτρου του τριβέα σε mm επί της ταχύτητας περιστροφής του τριβέα σε rpm.

2. Στις θερμοκρασίες λειτουργίας περιλαμβάνονται οι θερμοκρασίες που προκύπτουν όταν έχει σταματήσει ένας κινητήρας αεροστροβίλων μετά τη λειτουργία του.

Χ.Α.Χ.004 Σωληνώσεις, σύνδεσμοι και βαλβίδες κατασκευασμένες ή με επένδυση από ανοξείδωτο κράμα χαλκονικελίου ή άλλο κράμα χάλυβα με περιεκτικότητα σε νικέλιο και/ή χρώμιο 10 % ή μεγαλύτερη:

α. σωλήνες πίεσης και σύνδεσμοι εσωτερικής διαμέτρου 200 mm ή μεγαλύτερης, κατάλληλοι για λειτουργία υπό πίεση 3,4 MPa ή μεγαλύτερη·

β. βαλβίδες σωληνώσεων που διαθέτουν όλα τα ακόλουθα χαρακτηριστικά και δεν υπάγονται στο σημείο 2Β350.ζ[31]:

1. σύνδεση σωλήνα εσωτερικής διαμέτρου 200 mm ή μεγαλύτερης· και

2. εγκεκριμένες για λειτουργία υπό τουλάχιστον 10,3 MPa.

[31] Αναφ. παράρτημα Ι του κανονισμού (ΕΕ) 2021/821

Σημειώσεις:

1. Βλ. X.D.X.005 για λογισμικό για είδη που υπάγονται στην παρούσα καταχώριση.

2. Βλ. 2E001 («ανάπτυξη»), 2E002 («παραγωγή») και X.E.X.003 («χρήση») για τεχνολογία για είδη που υπάγονται στην παρούσα καταχώριση.

3. Βλ. επίσης σχετικά σημεία 2A226, 2B350 και X.B.X.010.

X.A.X.005 Αντλίες σχεδιασμένες για τη μετακίνηση τηγμένων μετάλλων με ηλεκτρομαγνητικές δυνάμεις.

Σημειώσεις:

1. Βλ. X.D.X.005 για λογισμικό για είδη που υπάγονται στην παρούσα καταχώριση.

2. Βλ. 2E001 («ανάπτυξη»), 2E002 («παραγωγή») και X.E.X.003 («χρήση») για τεχνολογία για είδη που υπάγονται στην παρούσα καταχώριση.

3. Αντλίες προς χρήση σε αντιδραστήρες ψυχόμενους με υγροποιημένο μέταλλο υπάγονται στο σημείο 0A001.

X.A.X.006 «Φορητές ηλεκτρικές γεννήτριες» και ειδικά σχεδιασμένα κατασκευαστικά στοιχεία.

Τεχνική σημείωση:

«Φορητές ηλεκτρικές γεννήτριες» — Οι γεννήτριες του σημείου X.A.X.006 είναι φορητές, έχουν βάρος 2 268 kg ή λιγότερο με τροχούς ή μπορούν να μεταφερθούν σε τροχοφόρο φορείο 2,5 τόνων χωρίς να απαιτείται ειδική διαμόρφωση.

Χ.Α.Χ.007 Ειδικός εξοπλισμός επεξεργασίας, πλην εκείνου που καθορίζεται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821, ως εξής (βλ. κατάλογο ελεγχόμενων ειδών):

α. βαλβίδες με διαστολικό σύνδεσμο·

β. δεν χρησιμοποιείται.

Χ.Β.Χ.001 «Αντιδραστήρες συνεχούς ροής» και τα «διαρθρωμένα κατασκευαστικά στοιχεία» τους.

Τεχνικές σημειώσεις:

1. Για τους σκοπούς του σημείου Χ.Β.Χ.001, οι «αντιδραστήρες συνεχούς ροής» αποτελούνται από συστήματα σύνδεσης και άμεσης λειτουργίας, στα οποία ο αντιδραστήρας τροφοδοτείται συνεχώς με αντιδρώντα και το προϊόν συλλέγεται στο στόμιο εξόδου.

2. Για τους σκοπούς του σημείου Χ.Β.Χ.001, τα «διαρθρωμένα κατασκευαστικά στοιχεία» είναι μονάδες υδραυλικών στοιχείων χωρίς κινούμενα μέρη, αντλίες υγρών, βαλβίδες, μονάδες κλίνης με πληρωτικό υλικό, μονάδες ανάμειξης, μανόμετρα, διαχωριστές υγρού-υγρού κ.λπ.

Χ.Β.Χ.002 Συναρμολογητές και συνθετητές νουκλεϊκού οξέος μη υπαγόμενες στο σημείο 2Β352.i, οι οποίοι είναι εν μέρει ή πλήρως αυτοματοποιημένοι και σχεδιασμένοι να παράγουν νουκλεϊνικά οξέα με μήκος μεγαλύτερο από 50 βάσεις.

X.B.X.003 Αυτοματοποιημένοι συνθετητές πεπτιδίων, ικανοί να λειτουργούν σε ελεγχόμενη ατμόσφαιρα.

X.B.X.004 Μονάδες αριθμητικού ελέγχου για εργαλειομηχανές και «αριθμητικά ελεγχόμενες» εργαλειομηχανές, πλην εκείνων που καθορίζονται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821 (βλ. κατάλογο ελεγχόμενων ειδών):

α. μονάδες «αριθμητικού ελέγχου» για εργαλειομηχανές:

1. με τέσσερις άξονες παρεμβολής που μπορούν να συνδυαστούν ταυτόχρονα για τον έλεγχο της διαμόρφωσης περιγράμματος· ή

2. με δύο ή περισσότερους άξονες που μπορούν να συνδυαστούν ταυτόχρονα για τον έλεγχο της διαμόρφωσης περιγράμματος και ελάχιστο προγραμματιζόμενο στοιχειώδες δείγμα καλύτερο (μικρότερο) από 0,001 mm·

3. μονάδες «αριθμητικού ελέγχου» για εργαλειομηχανές με δύο, τρεις ή τέσσερις άξονες παρεμβολής που μπορούν να συνδυαστούν ταυτόχρονα για τον έλεγχο της διαμόρφωσης περιγράμματος, ικανές να λαμβάνουν άμεσα (επιγραμμικά) και να επεξεργάζονται δεδομένα σχεδιασμού με τη βοήθεια υπολογιστή (CAD) για την εσωτερική προετοιμασία των εντολών της μηχανής· ή

β. πλακέτες ελέγχου της κίνησης που είναι ειδικά σχεδιασμένες για εργαλειομηχανές και διαθέτουν οποιοδήποτε από τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

1. παρεμβολή σε περισσότερους από τέσσερις άξονες·

2. ικανότητα επεξεργασίας δεδομένων σε πραγματικό χρόνο για την τροποποίηση, κατά τη μηχανική κατεργασία, της διαδρομής του εργαλείου, της ταχύτητας πρόωσης και των δεδομένων της ατράκτου, με οποιονδήποτε από τους ακόλουθους τρόπους:

α. αυτόματος υπολογισμός και τροποποίηση των δεδομένων υπορουτίνας προγράμματος για μηχανική κατεργασία σε δύο ή περισσότερους άξονες μέσω κύκλων μέτρησης και πρόσβασης σε πηγαία δεδομένα· ή

β. προσαρμοστικός έλεγχος με τη μέτρηση περισσοτέρων από μία φυσικών μεταβλητών, σε συνδυασμό με επεξεργασία με μοντέλο υπολογιστή (στρατηγική) για τη μεταβολή μίας ή περισσοτέρων εντολών μηχανικής κατεργασίας με σκοπό τη βελτιστοποίηση της τεχνικής· ή

3. ικανότητα λήψης και επεξεργασίας δεδομένων CAD για την εσωτερική προετοιμασία των εντολών της μηχανής·

γ. «αριθμητικά ελεγχόμενες» εργαλειομηχανές οι οποίες, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές του κατασκευαστή, μπορούν να εφοδιαστούν με ηλεκτρονικές διατάξεις για ταυτόχρονο έλεγχο της διαμόρφωσης περιγράμματος σε δύο ή περισσότερους άξονες και οι οποίες έχουν αμφότερα τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

1. δύο ή περισσότερους άξονες που μπορούν να συνδυαστούν ταυτόχρονα για τον έλεγχο της διαμόρφωσης περιγράμματος· και

2. ακρίβεια τοποθέτησης σύμφωνα με το πρότυπα ISO 230/2 (2006), με όλες τις αντισταθμίσεις:

α. καλύτερη από 15 μm κατά μήκος οποιουδήποτε γραμμικού άξονα (γενική τοποθέτηση) προκειμένου για μηχανές τροχίσματος·

β. καλύτερη από 15 μm κατά μήκος οποιουδήποτε γραμμικού άξονα (γενική τοποθέτηση) προκειμένου για μηχανές φρεζαρίσματος· ή

γ. καλύτερη από 15 μm κατά μήκος οποιουδήποτε γραμμικού άξονα (γενική τοποθέτηση) προκειμένου για μηχανές τόρνευσης· ή

δ. εργαλειομηχανές για την αφαίρεση ή την κοπή μεταλλικών, κεραμικών, ή σύνθετων υλικών, οι οποίες, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές του κατασκευαστή, μπορούν να εφοδιαστούν με ηλεκτρονικές διατάξεις για ταυτόχρονο έλεγχο της διαμόρφωσης περιγράμματος σε δύο ή περισσότερους άξονες:

1. εργαλειομηχανές για τόρνευση, τρόχισμα, φρεζάρισμα ή οποιοδήποτε συνδυασμό των εργασιών αυτών, με δύο ή περισσότερους άξονες που μπορούν να συνδυαστούν ταυτόχρονα για τον έλεγχο της διαμόρφωσης περιγράμματος και με οποιοδήποτε από τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

α. μία ή περισσότερες «ανακλινόμενες ατράκτους» για τη διαμόρφωση περιγράμματος·

Σημείωση: Το σημείο Χ.Β.Χ.004.δ.1.α. εφαρμόζεται μόνο σε εργαλειομηχανές για τρόχισμα ή φρεζάρισμα.

β. «εκκεντρότητα» (αξονική μετατόπιση) ανά μία περιστροφή της ατράκτου μικρότερη (καλύτερη) από 0,0006 mm TIR (ολική ένδειξη μετρητή)·

Σημείωση: Το σημείο Χ.Β.Χ.004.δ.1.β. εφαρμόζεται μόνο σε εργαλειομηχανές για τόρνευση.

γ. «εκτροπή» (απομάκρυνση του εργαλείου από την υπό κατεργασία επιφάνεια) ανά μία περιστροφή της ατράκτου μικρότερη (καλύτερη) από 0,0006 mm TIR (ολική ένδειξη μετρητή)· ή

δ. η «ακρίβεια τοποθέτησης», με όλες τις διαθέσιμες αντισταθμίσεις, είναι μικρότερη (καλύτερη) από: 0,001° σε οποιονδήποτε άξονα περιστροφής·

2. Μηχανές ηλεκτρικής εκκένωσης (EDM) του τύπου μηχανισμού πρόωσης σύρματος, με πέντε ή περισσότερους άξονες που μπορούν να συνδυαστούν ταυτόχρονα για τον έλεγχο της διαμόρφωσης προγράμματος.

Χ.Β.Χ.005 Εργαλειομηχανές χωρίς «αριθμητικό έλεγχο» για την παραγωγή επιφανειών οπτικής ποιότητας (βλ. κατάλογο ελεγχόμενων ειδών) και τα ειδικά σχεδιασμένα κατασκευαστικά στοιχεία τους:

α. τόρνοι με κοπτικό εργαλείο απλής αιχμής και με όλα τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

1. ακρίβεια τοποθέτησης ολισθητήρων μικρότερη (καλύτερη επίδοση) από 0,0005 mm ανά 300 mm διαδρομής·

2. επαναληπτικότητα τοποθέτησης ολισθητήρων σε δύο κατευθύνσεις μικρότερη (καλύτερη επίδοση) από 0,00025 mm ανά 300 mm διαδρομής·

3. «γραμμική εκτροπή» και «εκκεντρότητα» της ατράκτου κάτω των (καλύτερη από) 0,0004 mm, ολική ένδειξη δείκτη (TIR)·

4. γωνιακή απόκλιση της κίνησης του ολισθητήρα (ταλάντωση περί τον κατακόρυφο, το διαμήκη και τον εγκάρσιο άξονα) μικρότερη (καλύτερη επίδοση) από 2 δεύτερα λεπτά τόξου, TIR, για την πλήρη διαδρομή· και

5. κατακόρυφη θέση του ολισθητήρα μικρότερη (καλύτερη επίδοση) από 0,001 mm ανά 300 mm διαδρομής·

Τεχνική σημείωση:

Επαναληπτικότητα τοποθέτησης ολισθητήρων σε δύο κατευθύνσεις (R) ενός άξονα είναι η μέγιστη τιμή της επαναληπτικότητας τοποθέτησης σε οποιαδήποτε θέση κατά μήκος του άξονα ή περί αυτόν, η οποία προσδιορίζεται με τη διαδικασία και τις συνθήκες που καθορίζονται στο πρότυπο ISO 230/2 Μέρος 2.11.1988.

β. φρέζες με κοπτικό εργαλείο ενός οδόντος και με όλα τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

1. «γραμμική εκτροπή» και «εκκεντρότητα» της ατράκτου κάτω των (καλύτερη από) 0,0004 mm TIR· και

2. γωνιακή απόκλιση της κίνησης του ολισθητήρα (ταλάντωση περί τον κατακόρυφο, το διαμήκη και τον εγκάρσιο άξονα) μικρότερη (καλύτερη επίδοση) από 2 δεύτερα λεπτά τόξου, TIR, για την πλήρη διαδρομή.

X.B.X.006 Μηχανές κατασκευής και/ή τελειώματος οδοντωτών τροχών που δεν υπάγονται στο σημείο 2B003, ικανές να παράγουν οδοντωτούς τροχούς με επίπεδο ποιότητας καλύτερο από AGMA 11.

X.B.X.007 Συστήματα ή εξοπλισμός ελέγχου ή μέτρησης διαστάσεων, που δεν υπάγονται στα σημεία 2B006 ή 2B206, ως εξής (βλ. κατάλογο ελεγχόμενων ειδών):

α. χειροκίνητες μηχανές ελέγχου διαστάσεων, με αμφότερα τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

1. δύο ή περισσότερους άξονες· και

2. αβεβαιότητα μέτρησης ίση ή μικρότερη (καλύτερη επίδοση) από (3 + L/300) μm σε οποιοδήποτε άξονα (όπου L είναι το μετρούμενο μήκος, σε mm).

Χ.Β.Χ.008 «Ρομπότ» μη υπαγόμενα στα σημεία 2Β007 ή 2Β207 ικανά να χρησιμοποιούν πληροφορίες ανάδρασης σε επεξεργασία σε πραγματικό χρόνο από έναν ή περισσότερους αισθητήρες για τη δημιουργία ή τροποποίηση προγραμμάτων ή για τη δημιουργία ή τροποποίηση αριθμητικών δεδομένων προγράμματος.

Χ.Β.Χ.009 Συγκροτήματα, πλακέτες κυκλωμάτων ή παρεμβλήματα ειδικά σχεδιασμένα για εργαλειομηχανές που υπάγονται στο σημείο Χ.Β.Χ.004, ή για εξοπλισμό υπαγόμενο στα Χ.Β.Χ.006, Χ.Β.Χ.007 ή Χ.Β.Χ.008:

α. συγκροτήματα ατράκτων, αποτελούμενα τουλάχιστον από τις ατράκτους και τους τριβείς, με ακτινική («εκτροπή») ή αξονική («εκκεντρότητα») κίνηση του άξονα σε μία περιστροφή της ατράκτου μικρότερη (καλύτερη επίδοση) από 0,0006 mm ολική ένδειξη δείκτη (TIR)·

β. παρεμβλήματα κοπτικού εργαλείου απλής αιχμής από διαμάντι με όλα τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

1. ακμή κόψεως χωρίς ρωγμές και θραύσματα μετά από μεγέθυνση Χ 400 σε οποιαδήποτε διεύθυνση·

2. ακτίνα κοπής κυμαινόμενη μεταξύ 0,1 και 5 mm συμπεριλαμβανομένων· και

3. κυκλική παραμόρφωση της ακτίνας κοπής μικρότερη (καλύτερη επίδοση) από 0,002 mm TIR.

γ. Ειδικά σχεδιασμένες κάρτες τυπωμένων κυκλωμάτων με κατασκευαστικά στοιχεία που στερεώνονται σ' αυτές, που μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την αναβάθμιση, σύμφωνα με τις προδιαγραφές του κατασκευαστή, μονάδων «αριθμητικού ελέγχου», μηχανών-εργαλείων ή διατάξεων ανάδρασης μέχρι τα καθοριζόμενα στα σημεία Χ.Β.Χ.004, Χ.Β.Χ.006, Χ.Β.Χ.007, Χ.Β.Χ.008 ή Χ.Β.Χ.009 επίπεδα ή ανώτερα επίπεδα.

Τεχνική σημείωση:

Στην παρούσα καταχώριση δεν υπάγονται τα συστήματα μέτρησης συμβολομέτρων χωρίς κλειστή ή ανοικτή ανάδραση που περιλαμβάνουν «λέιζερ» για τη μέτρηση των εσφαλμένων κινήσεων ολίσθησης των εργαλειομηχανών, μηχανών ελέγχου διαστάσεων ή παρόμοιου εξοπλισμού.

Χ.Β.Χ.010 Ειδικός εξοπλισμός επεξεργασίας, πλην εκείνου που καθορίζεται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821, ως εξής (βλ. κατάλογο ελεγχόμενων ειδών):

α. ισοστατικές πρέσσες, πλην εκείνων που καθορίζονται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821·

β. εξοπλισμός για την κατασκευή βαλβίδων, συμπεριλαμβανομένου εξοπλισμού υδροδιαμόρφωσης και μητρών παραγωγής βαλβίδων·

γ. μηχανές συγκόλλησης με λέιζερ·

δ. συγκολλητές MIG·

ε. συγκολλητές δέσμης ηλεκτρονίων·

στ. εξοπλισμός από monel, συμπεριλαμβανομένων των βαλβίδων, των σωληνώσεων, των δεξαμενών και των δοχείων·

ζ. βαλβίδες, σωληνώσεις, δεξαμενές και δοχεία από ανοξείδωτο χάλυβα 304 και 316·

Σημείωση: Τα εξαρτήματα θεωρούνται μέρος των σωληνώσεων για τους σκοπούς του Χ.Β.Χ.010.ζ.

η. εξοπλισμός εξορύξεων και γεωτρήσεων, ως εξής:

1. μεγάλος εξοπλισμός οπών γεώτρησης με διάμετρο άνω των 61 cm·

2. μεγάλος χωματουργικός εξοπλισμός που χρησιμοποιείται στην εξορυκτική βιομηχανία·

θ. εξοπλισμός γαλβανοπλαστικής σχεδιασμένος για την επικάλυψη μερών με νικέλιο ή αργίλιο·

ι. αντλίες σχεδιασμένες για βιομηχανική χρήση και για χρήση με ηλεκτρικό κινητήρα 5 HP και άνω·

ια. βαλβίδες, σωληνώσεις, παρεμβύσματα, φλάντζες και συναφής εξοπλισμός κενού που έχει σχεδιαστεί ειδικά για λειτουργία σε συνθήκες υψηλού κενού, εκτός εκείνων που προσδιορίζονται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821·

ιβ. μηχανές περιδινητικής μορφοποίησης και μηχανές υδραυλικής μορφοποίησης, πλην εκείνων που προσδιορίζονται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821·

ιγ. φυγοκεντρικά μηχανήματα πολυεπίπεδης ζυγοστάθμισης, πλην εκείνων που προσδιορίζονται στον CML ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2021/821· ή

ιδ. ελάσματα, βαλβίδες, σωληνώσεις, δεξαμενές και δοχεία από ωστενιτικό ανοξείδωτο χάλυβα.

X.B.X.011 Επιδαπέδιος απαγωγός (walk-in) με ελάχιστο ονομαστικό πλάτος 2,5 μέτρων.

X.B.X.012 Ερμάρια και κιβώτια με πλαστικά γάντια βιοασφάλειας κατηγορίας ΙΙ.

X.B.X.013 Φυγόκεντροι ασυνεχούς λειτουργίας με χωρητικότητα κεφαλής 4 L ή μεγαλύτερη, που μπορούν να χρησιμοποιηθούν με βιολογικά υλικά.

X.B.X.014 Αντιδραστήρες ζύμωσης με εσωτερικό όγκο 10-20 λίτρων, που μπορούν να χρησιμοποιηθούν με βιολογικά υλικά.

Χ.Β.Χ.015 Δοχεία αντιδραστήρων, αντιδραστήρες, αναδευτήρες, εναλλάκτες θερμότητας, συμπυκνωτές, αντλίες (συμπεριλαμβανομένων αντλιών απλής σφραγίδας στεγανότητας), βαλβίδες, δεξαμενές αποθήκευσης, περιέκτες, δέκτες και στήλες απόσταξης ή απορρόφησης που πληρούν τις παραμέτρους επιδόσεων του ελέγχου 2Β350[32], ανεξάρτητα από τα υλικά κατασκευής τους.

Σημείωση: Για τους σκοπούς του σημείου Χ.Β.Χ.015, εξαιρούνται οι υδραυλικές βαλβίδες και οι δεξαμενές αποθήκευσης συνολικού εσωτερικού (γεωμετρικού) όγκου κάτω του 1 m^3 (1000 λίτρα) που έχουν σχεδιαστεί για οικιακά συστήματα νερού ή αερίου.

Χ.Β.Χ.016 Θάλαμοι καθαρής ατμόσφαιρας με συμβατική ή τυρβώδη ροή αέρα και αυτοτελείς μονάδες εξαερισμού με φίλτρο HEPA που μπορούν να χρησιμοποιούνται για εγκαταστάσεις περιορισμού τύπου P3 ή P4 (BSL 3, BSL 4, L3, L4).

Χ.Β.Χ.017 Αντλίες κενού των οποίων ο μέγιστος ρυθμός ροής βάσει προδιαγραφών του κατασκευαστή είναι τουλάχιστον 1 m^3/h (υπό κανονικές συνθήκες θερμοκρασίας και πίεσης), περιβλήματα (σώματα αντλιών), προσχηματισμένα χιτώνια περιβλημάτων, πτερωτές, ρότορες ή ακροφύσια αντλιών δι' εκτοξεύσεως προς χρήση στις αντλίες αυτές, των οποίων όλες οι επιφάνειες που έρχονται σε άμεση επαφή με την (τις) υπό επεξεργασία ή περιεχόμενη(-ες) χημική(-ες) ουσία(-ες) είναι κατασκευασμένες από ελεγχόμενα υλικά.

Χ.Β.Χ.018 Εργαστηριακός εξοπλισμός, συμπεριλαμβανομένων μερών και εξαρτημάτων του εν λόγω εξοπλισμού, για την καταστρεπτική ή μη καταστρεπτική ανάλυση ή ανίχνευση χημικών ουσιών.

Χ.Β.Χ.019 Ολόκληρα στοιχεία ηλεκτρόλυσης χλωροαλκαλίων — υδράργυρος, διάφραγμα και μεμβράνη.

---

32 Αναφ. παράρτημα Ι του κανονισμού (ΕΕ) 2021/821

X.B.X.020 Ηλεκτρόδια τιτανίου (συμπεριλαμβανομένων ηλεκτροδίων με επιστρώσεις παραγόμενες από άλλα οξείδια μετάλλων), ειδικά σχεδιασμένα για χρήση σε στοιχεία ηλεκτρόλυσης χλωροαλκαλίων.

X.B.X.021 Ηλεκτρόδια νικελίου (συμπεριλαμβανομένων ηλεκτροδίων με επιστρώσεις παραγόμενες από άλλα οξείδια μετάλλων), ειδικά σχεδιασμένα για χρήση σε στοιχεία ηλεκτρόλυσης χλωροαλκαλίων.

X.B.X.022 Διπολικά ηλεκτρόδια τιτανίου και νικελίου (συμπεριλαμβανομένων ηλεκτροδίων με επιστρώσεις παραγόμενες από άλλα οξείδια μετάλλων), ειδικά σχεδιασμένα για χρήση σε στοιχεία ηλεκτρόλυσης χλωροαλκαλίων.

X.B.X.023 Διαφράγματα αμιάντου ειδικά σχεδιασμένα για χρήση σε στοιχεία ηλεκτρόλυσης χλωροαλκαλίων.

X.B.X.024 Διαφράγματα με βάση φθοριούχα πολυμερή ειδικά σχεδιασμένα για χρήση σε στοιχεία ηλεκτρόλυσης χλωροαλκαλίων.

X.B.X.025 Ιοντοανταλλακτικές μεμβράνες με βάση φθοριούχα πολυμερή ειδικά σχεδιασμένες για χρήση σε στοιχεία ηλεκτρόλυσης χλωροαλκαλίων.

X.B.X.026 Συμπιεστές ειδικά σχεδιασμένοι για τη συμπίεση υγρού ή ξηρού χλωρίου, ανεξάρτητα από το υλικό κατασκευής.

X.B.X.027 Αντιδραστήρες μικροκυμάτων — Συσκευές και διατάξεις, έστω και αν θερμαίνονται με ηλεκτρισμό, για την επεξεργασία υλών με μεθόδους που απαιτούν αλλαγή της θερμοκρασίας, όπως η θέρμανση.

X.D.X.001 «Λογισμικό» ειδικά σχεδιασμένο ή τροποποιημένο για την «ανάπτυξη», «παραγωγή» ή «χρήση» εξοπλισμού που υπάγεται στο σημείο X.A.X.001.

X.D.X.002 «Λογισμικό» «απαιτούμενο» για την «ανάπτυξη», «παραγωγή» ή «χρήση» εξοπλισμού ανίχνευσης κρυφών αντικειμένων που υπάγεται στο σημείο X.A.X.002.

X.D.X.003 «Λογισμικό» ειδικά σχεδιασμένο για την «ανάπτυξη», «παραγωγή» ή «χρήση» εξοπλισμού που υπάγεται στα σημεία X.B.X.004, X.B.X.006, ή X.B.X.007, X.B.X.008 και X.B.X.009.

X.D.X.004 Ειδικό «λογισμικό», ως εξής (βλ. κατάλογο ελεγχόμενων ειδών):

α. «λογισμικό» για την παροχή προσαρμοστικού ελέγχου με αμφότερα τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

1. για ευέλικτες μονάδες παραγωγής (FMU)· και

2. με ικανότητα δημιουργίας ή τροποποίησης, με επεξεργασία σε πραγματικό χρόνο, προγραμμάτων ή δεδομένων με τη βοήθεια σημάτων που λαμβάνονται ταυτόχρονα με δύο τουλάχιστον τεχνικές ανίχνευσης, όπως:

α. μηχανική όραση (οπτική μέτρηση αποστάσεων)·

β. απεικόνιση με υπέρυθρη ακτινοβολία·

γ. ακουστική απεικόνιση (ηχητική μέτρηση αποστάσεων)·

δ. απτική μέτρηση·

ε. προσδιορισμός θέσεως αδρανείας·

στ. μέτρηση δύναμης· και

ζ. μέτρηση ροπής.

Σημείωση: Στο σημείο X.D.X.004.α. δεν υπάγεται το «λογισμικό» που επιτρέπει μόνο την επαναχρονοδρομολόγηση λειτουργικά πανομοιότυπου εξοπλισμού εντός «ευέλικτων μονάδων παραγωγής», με προαποθηκευμένες υπορουτίνες προγράμματος και προαποθηκευμένη στρατηγική για την κατανομή των υπορουτινών.

β. δεν χρησιμοποιείται.

X.D.X.005 «Λογισμικό» ειδικά σχεδιασμένο ή τροποποιημένο για την «ανάπτυξη», «παραγωγή» ή «χρήση» ειδών που υπάγονται στο σημείο X.A.X.004 ή X.A.X.005.

Σημείωση: Βλ. 2E001 («ανάπτυξη») για «τεχνολογία» για «λογισμικό» που υπάγεται στην παρούσα καταχώριση.

X.D.X.006 «Λογισμικό» ειδικά σχεδιασμένο για την «ανάπτυξη» ή την «παραγωγή» φορητών ηλεκτρικών γεννητριών που υπάγονται στο σημείο X.A.X.006.

X.E.X.001 «Τεχνολογία» «απαιτούμενη» για την «ανάπτυξη», «παραγωγή» ή «χρήση» εξοπλισμού που υπάγεται στο σημείο X.A.X.002 ή απαιτούμενη για την «ανάπτυξη» «λογισμικού» που υπάγεται στο σημείο X.D.X.002.

Σημείωση: Βλ. X.A.X.002 και X.D.X.002 για τους σχετικούς ελέγχους εμπορευμάτων και λογισμικού.

X.E.X.002 «Τεχνολογία» για τη «χρήση» εξοπλισμού που υπάγεται στα σημεία X.B.X.004, X.B.X.006, X.B.X.007 ή X.B.X.008.

X.E.X.003 «Τεχνολογία» σύμφωνα με τη Γενική Σημείωση περί Τεχνολογίας για τη «χρήση» εξοπλισμού που υπάγεται στα σημεία X.A.X.004 ή X.A.X.005.

X.E.X.004 «Τεχνολογία» για τη «χρήση» φορητών ηλεκτρικών γεννητριών που υπάγονται στο σημείο X.A.X.006.

Μέρος Β

1. Διατάξεις με ημιαγωγό

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
8541 10	Δίοδοι, άλλες από τις φωτοδιόδους και τις διόδους εκπομπής φωτός (LED)
8541 21	Κρυσταλλολυχνίες, άλλες από τις φωτοκρυσταλλολυχνίες, με δυνατότητα κατανάλωσης ρεύματος κατώτερη του 1 W
8541 29	Άλλες κρυσταλλολυχνίες, άλλες από τις φωτοκρυσταλλολυχνίες
8541 30	Θυρίστορ, διάκ και τριάκ (εκτός από τις φωτοευαίσθητες διατάξεις με ημιαγωγό)
8541 49	Φωτοευαίσθητες διατάξεις με ημιαγωγό (εκτός από Φωτοβολταϊκές γεννήτριες και κυψέλες)
8541 51	Άλλες διατάξεις με ημιαγωγό: μετατροπείς με βάση ημιαγωγούς
8541 59	Άλλες διατάξεις με ημιαγωγό
8541 60	Κρύσταλλοι πιεζοηλεκτρικοί συναρμολογημένοι
8541 90	Διατάξεις με ημιαγωγό: μέρη

2. Ηλεκτρονικά ολοκληρωμένα κυκλώματα, εξοπλισμός κατασκευής και εκτέλεσης δοκιμών

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
3818 00	Χημικά στοιχεία ενισχυμένα για τη χρησιμοποίηση τους στην ηλεκτρονική, με μορφή δίσκων, πλακιδίων ή ανάλογες μορφές. Χημικές ενώσεις ενισχυμένες για τη χρησιμοποίηση τους στην ηλεκτρονική
8486 10	Μηχανές και συσκευές για την κατασκευή πλινθωμάτων ή δίσκων (wafers)
8486 20	Μηχανές και συσκευές για την κατασκευή διατάξεων με ημιαγωγό ή ηλεκτρονικών ολοκληρωμένων κυκλωμάτων
8486 40	Μηχανές και συσκευές που αναφέρονται στη σημείωση 11 σημείο Γ) του παρόντος κεφαλαίου
8534 00	Τυπωμένα κυκλώματα
8537 10	Πίνακες, πλαίσια, κονσόλες, αναλόγια, κιβώτια (στα οποία περιλαμβάνονται και τα ερμάρια για αριθμητικούς χειρισμούς) και άλλες βάσεις που φέρουν πολλές συσκευές των κλάσεων 8535 ή 8536, για τον έλεγχο ή τη διανομή του ρεύματος, στα οποία περιλαμβάνονται και εκείνα που φέρουν ενσωματωμένα όργανα ή συσκευές του κεφαλαίου 90, καθώς επίσης και συσκευές ψηφιακού ελέγχου εκτός από τις συσκευές μεταγωγής της κλάσης 8517, για τάση που δεν υπερβαίνει τα 1 000 V
8542 31	Επεξεργαστές και ελεγκτές, έστω και συνδυασμένοι με μνήμες, μετατροπείς, λογικά κυκλώματα, ενισχυτές, ωρολογιακά κυκλώματα και κυκλώματα συγχρονισμού ή άλλα κυκλώματα
8542 32	Μνήμες
8542 33	Ενισχυτές
8542 39	Άλλα ηλεκτρονικά ολοκληρωμένα κυκλώματα
8542 90	Ηλεκτρονικά ολοκληρωμένα κυκλώματα: μέρη
8543 20	Γεννήτριες σημάτων
9027 50	Άλλα όργανα και συσκευές που χρησιμοποιούν τις οπτικές ακτινοβολίες (UV, ορατές, IR)
9030 20	Παλμογράφοι και παλμογράφοι με διάταξη καταγραφής
9030 32	Πολύμετρα με διάταξη καταγραφής
9030 39	Όργανα και συσκευές για τη μέτρηση ή τον έλεγχο της τάσης, έντασης, αντίστασης ή ισχύος του ηλεκτρικού ρεύματος, με διάταξη καταγραφής
9030 82	Όργανα και συσκευές για τη μέτρηση ή τον έλεγχο ημιαγωγών δίσκων ή διατάξεων

3. Φωτογραφικές μηχανές, αισθητήρες και οπτικά κατασκευαστικά στοιχεία

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
8525 89	Άλλες συσκευές λήψης εικόνων για την τηλεόραση, ψηφιακές φωτογραφικές μηχανές και βιντεοκάμερες
8529 90	Άλλα μέρη που αναγνωρίζονται ότι προορίζονται αποκλειστικά ή κύρια για τις συσκευές των κλάσεων 8524 μέχρι 8528
9006 30	Φωτογραφικές μηχανές που έχουν ειδικά κατασκευασθεί για την υποβρύχια ή εναέρια φωτογράφιση, για την ιατρική εξέταση εσωτερικών οργάνων· ή για τα ιατροδικαστικά εργαστήρια ή υπηρεσίες σήμανσης·
90006 91	Τμήματα και εξαρτήματα για φωτογραφικές μηχανές
9013 10	Διόπτρες σκόπευσης για όπλα. Περισκόπια. Διόπτρες για μηχανές, συσκευές ή όργανα του κεφαλαίου αυτού ή του τμήματος XVI
9013 80	Άλλες διατάξεις, συσκευές και όργανα οπτικής
9025 19	Άλλα θερμόμετρα και πυρόμετρα, μη συνδυασμένα με άλλα όργανα
9032 10	Θερμοστάτες

4. Άλλα ηλεκτρικά/μαγνητικά κατασκευαστικά στοιχεία

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
8501 32	Κινητήρες και γεννήτριες συνεχούς ρεύματος με ισχύ που υπερβαίνει τα 750 W, αλλά δεν υπερβαίνει τα 75 kW (εκτός από φωτοβολταϊκές γεννήτριες)
8504 31	Μετασχηματιστές με ισχύ που δεν υπερβαίνει το 1 kVA (εκτός από μετασχηματιστές με υγρό διηλεκτρικό)
8504 40	Μετατροπείς ρεύματος στατικοί
8505 11	Μαγνήτες μόνιμοι και είδη που προορίζονται να γίνουν μόνιμοι μαγνήτες μετά από μαγνητοποίηση. Από μέταλλο
8529 10	Κεραίες και ανακλαστήρες κεραιών κάθε τύπου. Μέρη που αναγνωρίζονται ότι χρησιμοποιούνται μαζί με τα είδη αυτά
8532 21	Άλλοι σταθεροί πυκνωτές με ταντάλιο
8532 22	Σταθεροί ηλεκτρικοί πυκνωτές, ηλεκτρολυτικοί με αργίλιο (εκτός από πυκνωτές ισχύος)
8532 24	Συμπυκνωτές με διηλεκτρική ύλη από κεραμικό, σε πολλές στρώσεις
8533 21	Σταθερές ηλεκτρικές αντιστάσεις για ισχύ που δεν υπερβαίνει τα 20 W (εκτός από θερμαντικές αντιστάσεις και σταθερές αντιστάσεις με άνθρακα)
8533 40	Αντιστάσεις μεταβλητές, συμπεριλαμβανομένων των ρεοστατών και των ποτενσιόμετρων (εκτός από αντιστάσεις μεταβλητές σε περιέλιξη και θερμαντικές αντιστάσεις)
8536 41	Ηλεκτρονόμοι για τάση που δεν υπερβαίνει τα 60 V
8536 49	Ηλεκτρονόμοι για τάση που υπερβαίνει τα 60 V, αλλά δεν υπερβαίνει τα 1 000 V
8536 50	Άλλοι διακόπτες
8536 69	Βύσματα (φις) και ρευματοδότες
8536 90	Άλλες συσκευές για τη διακοπή, κατανομή, προστασία, διακλάδωση, συναρμογή ή σύνδεση των ηλεκτρικών κυκλωμάτων [π.χ. διακόπτες, διακόπτες αναστροφής, ηλεκτρονόμοι, διατάξεις διακοπής κυκλωμάτων, αντιστάσεις στα κύματα ηλεκτρισμού, βύσματα (φις) και ρευματολήπτες, υποδοχές ηλεκτρικών λαμπτήρων (ντουί) και άλλοι σύνδεσμοι, κουτιά σύνδεσης], για τάση που δεν υπερβαίνει 1 000 V· σύνδεσμοι για οπτικές ίνες, δέσμες ή καλώδια οπτικών ινών

8543 70 02	Ενισχυτές μικροκυμάτων
8543 70 04	Ψηφιακές συσκευές καταγραφής δεδομένων πτήσης
8543 70 30	Ενισχυτές κεραιών
8548 00	Ηλεκτρικά μέρη μηχανών ή συσκευών που δεν κατονομάζονται ούτε περιλαμβάνονται αλλού στο κεφάλαιο 85

5. Μηχανές-εργαλεία, εξοπλισμός πρόσθετων κατασκευαστικών εργασιών και συναφή είδη

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
8205 59 80	Εργαλεία και συλλογές εργαλείων χειρός, στα οποία περιλαμβάνονται και οι γυαλοκόπτες με διαμάντι, εκτός από οικιακής οικονομίας και εργαλεία για χτίστες, χύτες, αμμοκονιαστές, γυψαδόρους και ζωγράφους
8456 11	Εργαλειομηχανές για την κατεργασία κάθε είδους υλικού με αφαίρεση που λειτουργούν με λέιζερ
8457 10	Κέντρα μονάδων επεξεργασίας μετάλλων
8458 11	Οριζόντιοι τόρνοι, περιλαμβανομένων και των κέντρων τόρνευσης, για την αφαίρεση μετάλλου, αριθμητικό ελεγχόμενοι
8458 91	Τόρνοι (συμπεριλαμβανομένων και των κέντρων τόρνευσης) που λειτουργούν με αφαίρεση μετάλλου, με αριθμητικό σύστημα ελέγχου (εκτός από οριζόντιους τόρνους)
8459 61	Μηχανές εκγλυφής για μέταλλα, με αριθμητικό σύστημα ελέγχου (εκτός από τόρνους και κέντρα τόρνευσης της κλάσης 8458, μονάδες επεξεργασίας με ολισθητήρες, μηχανές διάτρησης, μηχανές ομαλοποίησης-εκγλυφής της εσωτερικής επιφάνειας, μηχανές ομαλοποίησης της εσωτερικής επιφάνειας και μηχανές εκγλυφής, σε υποστήριγμα)
8466 10	Φορείς εργαλείων για εργαλεία ή συλλογές εργαλείων χειρός όλων των τύπων και για μηχανές-εργαλεία. Συρματοσύρτες αυτόματης ελευθέρωσης
8466 93	Μέρη που αναγνωρίζονται ότι προορίζονται αποκλειστικά ή κύρια για τις μηχανές των κλάσεων 8456 μέχρι 8461, π.δ.κ.α.
8485 20	Μηχανές για πρόσθετες κατασκευαστικές εργασίες με εναπόθεση πλαστικών υλών ή καουτσούκ
8485 30	Μηχανές για πρόσθετες κατασκευαστικές εργασίες με εναπόθεση γύψου, τσιμέντου, κεραμευτικών υλών ή γυαλιού
8485 90	Μέρη μηχανών για πρόσθετες κατασκευαστικές εργασίες

6. Ενεργειακά υλικά και πρόδρομες ουσίες

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
2829 90	Υπερχλωρικά. Βρωμικά και υπερβρωμικά. Ιωδικά και υπεριωδικά
4706 10	Πολτοί ινών προερχόμενοι από ανακυκλωμένο χαρτί ή χαρτόνι (απορρίμματα και αποκόμματα) ή άλλες ινώδεις κυτταρινικές ύλες: Πολτοί από χνούδι από πολύ κοντές ίνες βαμβακιού

7. Ηλεκτρονικές διατάξεις, μονάδες και συγκροτήματα

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
8471 50	Μονάδες επεξεργασίας εκτός από εκείνες των κωδικών 8471 41 ή 8471 49, που φέρουν ή όχι στο ίδιο περίβλημα έναν ή δύο από τους επόμενους τύπους μονάδων: μονάδα μνήμης, μονάδα εισόδου και μονάδα εξόδου
8471 70 98	Άλλες μονάδες μνήμης
8471 80	Μονάδες για αυτόματες μηχανές επεξεργασίας πληροφοριών (εκτός από μονάδες επεξεργασίας, μονάδες εισόδου ή εξόδου και μονάδες μνήμης)
8517 62	Συσκευές για τη λήψη, τη μετατροπή και τη μετάδοση ή την αναγέννηση της φωνής, των εικόνων ή άλλων δεδομένων, στις οποίες περιλαμβάνονται οι συσκευές μεταγωγής και δρομολόγησης
8517 69	Άλλες συσκευές για τη μετάδοση ή τη λήψη της φωνής, εικόνων ή άλλων δεδομένων, στις οποίες περιλαμβάνονται οι συσκευές για την επικοινωνία σε ενσύρματο ή ασύρματο δίκτυο
8517 79	Μέρη τηλεφωνικών συσκευών, τηλεφώνων για κυψελοειδή δίκτυα ή άλλα ασύρματα δίκτυα και άλλων συσκευών για τη μετάδοση ή τη λήψη φωνής, εικόνας ή άλλων δεδομένων, εκτός από τις κεραίες και τους ανακλαστήρες κεραιών κάθε τύπου και τα μέρη τους
8526 91	Συσκευές ραδιοναυσιπλοΐας
9014 20	Όργανα και συσκευές για την εναέρια ή διαστημική ναυσιπλοΐα (άλλα από τις πυξίδες)
9014 80	Άλλα όργανα και συσκευές ναυσιπλοΐας

8. Χημικές ουσίες, μέταλλα, κράματα, σύνθετα υλικά και άλλα προηγμένα υλικά

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
8112 41	Ακατέργαστο ρήνιο και απορρίμματα, θραύσματα και σκόνες ρηνίου
8112 49	Ρήνιο, εκτός από ακατέργαστο ρήνιο, απορρίμματα, θραύσματα και σκόνες ρηνίου

9. Μέρη, συναρμολογήσεις και κατασκευαστικά στοιχεία μηχανών ή συσκευών

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
8482 10	Ρουλεμάν με σφαιρίδια (μπίλιες)
8482 20	Ρουλεμάν με κωνικούς κυλίνδρους, στα οποία περιλαμβάνονται και οι συναρμολογήσεις κώνων και κωνικών κυλίνδρων
8482 30	Ρουλεμάν με κυλίνδρους σε σχήμα βαρελιού
8482 50	Άλλα ρουλεμάν με κυλινδρικά σώματα κυλίσεως, περιλαμβανομένων των διατάξεων με κυλινδρικά σώματα κυλίσεως και κλωβό κυλίσεως

10. Διάφορα

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
8807 30	Άλλα μέρη αεροπλάνων, ελικοπτέρων ή μη επανδρωμένων αεροσκαφών

».

2) Προστίθεται το παράρτημα Vβα:

«ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Vβ

Κατάλογος των χωρών που αναφέρονται στα άρθρα 8ζ παράγραφος 1 και 8ζα παράγραφος 2

ΝΟΡΒΗΓΙΑ

ΕΛΒΕΤΙΑ

ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

ΙΑΠΩΝΙΑ

ΗΝΩΜΕΝΟ ΒΑΣΙΛΕΙΟ

ΝΟΤΙΑ ΚΟΡΕΑ

ΑΥΣΤΡΑΛΙΑ

ΚΑΝΑΔΑΣ

ΝΕΑ ΖΗΛΑΝΔΙΑ

ΛΙΧΤΕΝΣΤΑΙΝ

ΙΣΛΑΝΔΙΑ»·

3) Στον κατάλογο των μηχανημάτων που παρατίθεται στο παράρτημα XIV η φράση:

η φράση «Λαμπτήρες και σωλήνες ηλεκτρικοί πυράκτωσης ή εκκένωσης, στους οποίους περιλαμβάνονται και τα είδη με την ονομασία «φάροι και προβολείς σφραγισμένοι» και οι λαμπτήρες και σωλήνες υπεριωδών ή υπέρυθρων ακτίνων. Ηλεκτρικοί λαμπτήρες τόξου. Τα μέρη τους»

αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«Λαμπτήρες και σωλήνες ηλεκτρικοί πυράκτωσης ή εκκένωσης, στους οποίους περιλαμβάνονται και τα είδη με την ονομασία «φάροι και προβολείς σφραγισμένοι» και οι λαμπτήρες και σωλήνες υπεριωδών ή υπέρυθρων ακτίνων. Ηλεκτρικοί λαμπτήρες τόξου. Φωτεινές πηγές διόδου φωτοεκπομπής (LED). Τα μέρη τους»·

4) στο παράρτημα Vγ προστίθεται το ακόλουθο κείμενο:

«Γ. Υπόδειγμα δελτίων κοινοποίησης, αίτησης και άδειας πώλησης, προμήθειας ή μεταβίβασης (αναφερόμενο στο άρθρο 8δα παράγραφος 1 του παρόντος κανονισμού)

Η άδεια εξαγωγής ισχύει σε όλα τα κράτη μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης έως την ημερομηνία λήξης της.

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ

ΑΔΕΙΑ/ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ
[Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 765/2006 του Συμβουλίου]

<table>
<tr><td colspan="4">Κοινοποίηση σύμφωνα με το άρθρο 8δα παράγραφος 1</td></tr>
<tr><td>1</td><td rowspan="2">1.
Εξαγωγέας</td><td>2. Αριθμός μητρώου</td><td>3. Ημερομηνία λήξης (κατά περίπτωση)</td></tr>
<tr><td rowspan="6"></td><td colspan="2">4. Στοιχεία σημείου επαφής</td></tr>
<tr><td>5. Παραλήπτης</td><td colspan="2" rowspan="2">6. Αρχή έκδοσης</td></tr>
<tr><td rowspan="2">7. Πράκτορας/Εκπρόσωπος (αν είναι άλλος από τον εξαγωγέα)</td></tr>
<tr><td>8. Χώρα αποστολής</td><td>Κωδικός[33]</td></tr>
<tr><td rowspan="3">9. Τελικός χρήστης (αν είναι άλλος από τον παραλήπτη)</td><td>10. Κράτος μέλος όπου βρίσκονται ή πρόκειται να βρεθούν τα είδη</td><td>Κωδικός</td></tr>
<tr><td>11. Κράτος μέλος προβλεπόμενης υπαγωγής στο τελωνειακό καθεστώς εξαγωγής</td><td>Κωδικός</td></tr>
<tr><td>1</td><td>12. Χώρα τελικού προορισμού</td><td>Κωδικός</td></tr>
<tr><td></td><td>Επιβεβαίωση ότι ο τελικός χρήστης δεν είναι στρατιωτικός</td><td>Ναι/Όχι</td></tr>
</table>

[33] Βλ. κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1172/95 (ΕΕ L 118 της 25.5.1995, σ. 10).

<table>
<tr><td rowspan="8"></td><td colspan="3" rowspan="3">13. Περιγραφή των ειδών[34]</td><td colspan="2">14. Χώρα καταγωγής</td><td>Κωδικός</td></tr>
<tr><td colspan="2">15. Εναρμονισμένο σύστημα ή κωδικός Συνδυασμένης Ονοματολογίας (αν υπάρχει, με 8 ψηφία· αριθμός CAS, αν</td><td>16. Αριθ. καταλόγου ελέγχου (για τα είδη του καταλόγου)</td></tr>
<tr><td colspan="2">17. Νόμισμα και αξία</td><td>18. Ποσότητα ειδών</td></tr>
<tr><td>19. Τελική χρήση</td><td>Επιβεβαίωση ότι η τελική χρήση δεν είναι στρατιωτική</td><td>Ναι/Όχι</td><td>20. Ημ/νία σύμβασης (αν υπάρχει)</td><td colspan="2">21. Τελωνειακό καθεστώς εξαγωγής</td></tr>
<tr><td colspan="6">22. Πρόσθετες πληροφορίες:</td></tr>
<tr><td colspan="6">Χώρος διαθέσιμος για προεκτυπωμένες πληροφορίες
Στη διακριτική ευχέρεια των κρατών μελών</td></tr>
<tr><td colspan="3"></td><td colspan="3">Συμπληρώνεται από την αρχή έκδοσης
Υπογραφή
Αρχή έκδοσης
Σφραγίδα</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="3"></td><td colspan="3">Ημερομηνία</td></tr>
</table>

[34] Εφόσον χρειάζεται, η περιγραφή αυτή μπορεί να δοθεί σε μία ή περισσότερες σελίδες συνημμένες στο έντυπο αυτό (1α). Στην περίπτωση αυτή, στο σημείο αυτό πρέπει να αναγράφεται ο ακριβής αριθμός των συνημμένων. Η περιγραφή πρέπει να είναι όσο το δυνατόν περισσότερο ακριβής και να περιλαμβάνει, ανάλογα με την περίπτωση, το CAS ή άλλα στοιχεία αναφοράς, κυρίως για τα χημικά είδη.

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ [Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 765/2006 του Συμβουλίου]

1 **α**	1. Εξαγωγέας	2. Αριθμός μητρώου	
	13. Περιγραφή των ειδών	**14. Χώρα καταγωγής**	**Κωδικός**
		15. Κωδ. εμπορεύματος (αν υπάρχει, με 8 ψηφία· αριθμός CAS, αν υπάρχει)	16. Αριθ. καταλόγου ελέγχου (για τα είδη του καταλόγου)
		17. Νόμισμα και αξία	18. Ποσότητα ειδών
	13. Περιγραφή των ειδών	**14. Χώρα καταγωγής**	**Κωδικός**
		15. Κωδ. εμπορεύματος (αν υπάρχει, με 8 ψηφία· αριθμός CAS, αν υπάρχει)	16. Αριθ. καταλόγου ελέγχου (για τα είδη του καταλόγου)
		17. Νόμισμα και αξία	18. Ποσότητα ειδών
	13. Περιγραφή των ειδών	**14. Χώρα καταγωγής**	**Κωδικός**
		15. Κωδικός εμπορεύματος	16. Αριθ. καταλόγου ελέγχου
		17. Νόμισμα και αξία	18. Ποσότητα ειδών
	13. Περιγραφή των ειδών	**14. Χώρα καταγωγής**	**Κωδικός**
		15. Κωδικός εμπορεύματος	16. Αριθ. καταλόγου
		17. Νόμισμα και αξία	18. Ποσότητα ειδών
	13. Περιγραφή των ειδών	**14. Χώρα καταγωγής**	**Κωδικός**
		15. Κωδικός εμπορεύματος	16. Αριθ. καταλόγου
		17. Νόμισμα και αξία	18. Ποσότητα ειδών
	13. Περιγραφή των ειδών	**14. Χώρα καταγωγής**	**Κωδικός**
		15. Κωδικός εμπορεύματος	16. Αριθ. καταλόγου
		17. Νόμισμα και αξία	18. Ποσότητα ειδών

Σημείωση: Στο μέρος 1 της στήλης 24 αναγράφεται η ποσότητα που μένει διαθέσιμη· στο μέρος 2 της στήλης 24 αναγράφεται η ποσότητα που αφαιρέθηκε τη συγκεκριμένη φορά.			
23. Καθαρή ποσότητα/αξία (Καθαρή μάζα / άλλη μονάδα, με ένδειξη της μονάδας)		26. Τελωνειακό έγγραφο (τύπος και αριθμός) ή απόσπασμα (αριθ.) και ημερομηνία αφαίρεσης	27. Κράτος μέλος, όνομα και υπογραφή, σφραγίδα της αφαίρεσης
24. Αριθμητικώς	25. Ολογράφως για την αφαιρούμενη ποσότητα/αξία		
1.			
2.			
1.			
2.			
1.			
2.			
1.			
2.			
1.			
2.			
1.			
2.			

».

5) Προστίθεται το ακόλουθο παράρτημα:

«ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XIVα

Κατάλογος αγαθών και τεχνολογιών που αναφέρονται στο άρθρο 1ιθ παράγραφος 1α σχετικά με την απαγόρευση της διαμετακόμισης μέσω Λευκορωσίας

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
840710	Κινητήρες με παλινδρομικό ή περιστρεφόμενο έμβολο, στους οποίους η ανάφλεξη γίνεται με ηλεκτρικούς σπινθήρες (κινητήρες εκρήξεως), για αεροσκάφη
840910	Μέρη που αναγνωρίζονται ότι προορίζονται αποκλειστικά ή κύρια για εμβολοφόρους κινητήρες εσωτερικής καύσης για αεροσκάφη
840999	Μέρη που αναγνωρίζονται ότι προορίζονται αποκλειστικά ή κυρίως για εμβολοφόρους κινητήρες στους οποίους η ανάφλεξη γίνεται με συμπίεση (κινητήρας ντίζελ ή ημιντίζελ), π.δ.κ.α.
841221	Κινητήρες υδραυλικοί, με ευθύγραμμη κίνηση, (κύλινδροι)
841350	Παλινδρομικές αντλίες εκτόπισης για υγρά, μηχανοκίνητες, π.δ.κ.α.
842123	Για τη διήθηση των ορυκτών λαδιών στους κινητήρες που η ανάφλεξή τους γίνεται με ηλεκτρικούς σπινθήρες ή με συμπίεση
842131	Φίλτρα εισόδου του αέρα για κινητήρες με ανάφλεξη με ηλεκτρικούς σπινθήρες ή με συμπίεση
842839	Συσκευές για την ανύψωση, μεταφορά ή μεταγωγή, με συνεχή λειτουργία, για εμπορεύματα (εκτός εκείνων για ορυχεία που βρίσκονται σε βάθος ή για άλλες υπόγειες εργασίες, εκείνων με κάδο, με ταινία ή ιμάντα ή εκείνων που λειτουργούν με πιεσμένο αέρα)
842959	Μηχανικά φτυάρια, εκσκαφείς, φορτωτές και φορτωτές-φτυαριστές,, αυτοπροωθούμενοι (εκτός από μηχανήματα στα οποία η υπερκατασκευή μπορεί να κάνει περιστροφή 360° και φορτωτές και φορτωτές-φτυαριστές μετωπικής φόρτωσης)
843139	Μέρη που αναγνωρίζονται ότι προορίζονται αποκλειστικά ή κύρια για τις μηχανές ή συσκευές των κλάσεων 8428, 8536 ή 8537, π.δ.κ.α.
847130	Αυτόματες μηχανές επεξεργασίας πληροφοριών, φορητές, με βάρος που δεν υπερβαίνει τα 10 kg και που περιλαμβάνουν τουλάχιστον μία κεντρική μονάδα επεξεργασίας, ένα πληκτρολόγιο και μία οθόνη
847170	Μονάδες μνήμης για αυτόματες μηχανές επεξεργασίας πληροφοριών
848120	Βαλβίδες για όργανα μετάδοσης της κίνησης που λειτουργούν με σύστημα ελαιοϋδραυλικό ή συμπιεσμένου αέρα
850220	Συγκροτήματα παραγωγής ηλεκτρικού ρεύματος με εμβολοφόρο κινητήρα, του οποίου η ανάφλεξη γίνεται με σπινθήρες (κινητήρες εκρήξεως)
850710	Συσσωρευτές με μόλυβδο, των τύπων που χρησιμοποιούνται για το ξεκίνημα των εμβολοφόρων κινητήρων

».

6) προστίθενται τα ακόλουθα παραρτήματα:

«ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XVIII

Κατάλογος αγαθών και τεχνολογιών που θα μπορούσαν να συμβάλουν στην ενίσχυση των βιομηχανικών ικανοτήτων της Λευκορωσίας, όπως αναφέρεται στο άρθρο 1ββ

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
0601	Βολβοί, κρεμμύδια, κόνδυλοι, ρίζες βολβοειδείς και ριζώματα γενικά, σε φυτική νάρκη, σε βλάστηση ή σε άνθηση, φυτά και ρίζες κιχωρίου άλλες από τις ρίζες της κλάσης 1212
0602 30	Ροδόδενδρα και αζαλέες, μπολιασμένα ή μη
0602 40	Τριανταφυλλιές μπολιασμένες ή μη
0602 90	Άλλα φυτά ζωντανά (στα οποία περιλαμβάνονται και οι ρίζες τους), μοσχεύματα και μπόλια. Λευκό (φύτρα) μανιταριών – Άλλα
0604 20	Φυλλώματα, φύλλα, κλαδιά και άλλα μέρη φυτών, χωρίς άνθη ούτε μπουμπούκια ανθέων, και πρασινάδες, βρύα και λειχήνες, για ανθοδέσμες ή διακοσμήσεις, νωπά, αποξεραμένα, λευκασμένα, βαμμένα, διαβρεγμένα ή αλλιώς παρασκευασμένα – Νωπά
2508	Άργιλοι, ανδαλουσίτης, κυανίτης και σιλλιμανίτης, έστω και πυρωμένοι. Μουλλίτης. Χώματα που λαμβάνονται ύστερα από άλεσμα των θραυσμάτων των ψημένων πυρίμαχων πλίνθων ή των ψημένων μειγμάτων αργίλου και άλλων πυρίμαχων υλών, καθώς και όσα αποτελούνται από χώματα χαλαζιακά, που περιέχουν άργιλο αλεσμένη, ή από μείγματα αργίλου και χαλαζία αλεσμένου
2509	Κιμωλία
2512	Πυριτικές σκόνες από απολιθώματα (π.χ. kieselgur, τριπολίτις γη, διατομίτης) και άλλες ανάλογες πυριτικές γαίες, φαινομενικής πυκνότητας που δεν υπερβαίνει το 1, έστω και πυρωμένες
2515	Μάρμαρα, τραβερτίνες, βελγικοί ασβεστόλιθοι και άλλοι ασβεστόλιθοι για πελέκημα ή χτίσιμο, φαινομενικής πυκνότητας ≥ 2,5, και αλάβαστρο, έστω και χοντρικά κατεργασμένα ή απλά κομμένα, με πριόνι ή άλλο τρόπο, σε όγκους ή πλάκες σχήματος τετραγώνου ή ορθογωνίου
2518 20	Δολομίτης πυρωμένος ή φρυγμένος
2519 10	Ανθρακικό μαγνήσιο φυσικό (μαγνησίτης)
2520 10	Γύψος. Ανυδρίτης

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
2521	Ασβεστόλιθοι κατάλληλοι για συλλίπασμα κατά το λιώσιμο σιδηρομεταλλευμάτων. Ασβεστόλιθοι για την παρασκευή ασβέστου ή τσιμέντου
2522	Ασβέστης μη σβησμένος, ασβέστης σβησμένος και ασβέστης υδραυλικός, με εξαίρεση το οξείδιο και το υδροξείδιο του ασβεστίου της κλάσης 2825
2525	Μαρμαρυγίας, έστω και σχισμένος σε ακανόνιστα φυλλίδια (splittings). Απορρίμματα μαρμαρυγία
2526	Στεατίτης φυσικός, έστω και χονδρικά κατεργασμένος ή απλά κομμένος, με πριόνι ή άλλο τρόπο, σε όγκους ή πλάκες σχήματος τετραγώνου ή ορθογωνίου. Τάλκης
2530 20	Κιζηρίτης, εψωμίτης (φυσικά θειικά άλατα του μαγνησίου)
2602	Μεταλλεύματα μαγγανίου
2701	Λιθάνθρακες. Πλίνθοι, σφαίρες και παρόμοια στερεά καύσιμα που λαμβάνονται από τον λιθάνθρακα
2702	Λιγνίτες, έστω και συσσωματωμένοι, με εξαίρεση τον γαγάτη
2703	Τύρφη (στην οποία περιλαμβάνεται και η τύρφη για επίστρωση στάβλων), έστω και συσσωματωμένη
2704	Οπτάνθρακας (κοκ) και ημιοπτάνθρακας από λιθάνθρακα, λιγνίτη ή τύρφη, έστω και συσσωματωμένοι. Άνθρακας αποστακτικού κέρατος
2707 30	Ξυλόλιο (ξυλένιο)
2708	Πίσσα στερεή και οπτάνθρακας (κοκ) πίσσας, που λαμβάνονται από πίσσα λιθανθράκων ή από άλλες ορυκτές πίσσες
2710	Λάδια από πετρέλαιο ή από ασφαλτούχα ορυκτά (άλλα από τα ακατέργαστα λάδια). Παρασκευάσματα που περιέχουν κατά βάρος ≥ 70 % λάδια από πετρέλαιο ή ασφαλτούχα ορυκτά και στα οποία τα λάδια αυτά αποτελούν το βασικό συστατικό, που δεν κατονομάζονται αλλού. Χρησιμοποιημένα λάδια που περιέχουν κυρίως πετρέλαιο ή ασφαλτούχα ορυκτά
2712	Βαζελίνη, παραφίνη, κερί πετρελαίου μικροκρυστάλλινο, slack wax, οζοκηρίτης, κερί από λιγνίτη, κερί από τύρφη, άλλα ορυκτά κεριά και παρόμοια προϊόντα που λαμβάνονται με σύνθεση ή άλλες μεθόδους, έστω και χρωματισμένα
2715	Μαστίχες ασφαλτούχες, cut-backs και άλλα μείγματα ασφαλτικά με βάση τη φυσική άσφαλτο εν γένει, την πίσσα του πετρελαίου, την ορυκτή πίσσα ή το υπόλειμμα αυτής - Άλλα
Ex 2804	Υδρογόνο και άλλα στοιχεία μη μεταλλικά (εκτός από ευγενή αέρια)
2806	Χλωριούχο υδρογόνο “υδροχλωρικό οξύ”. Χλωριοθειικό οξύ

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
2811	Άλλα ανόργανα οξέα και άλλες ανόργανες οξυγονούχες ενώσεις των μη μεταλλικών στοιχείων
2813	Θειούχα των μη μεταλλικών στοιχείων. Τριθειούχος φωσφόρος του εμπορίου
2814	Αμμωνία άνυδρη ή σε υδατικό διάλυμα (υγρή αμμωνία)
2815	Υδροξείδιο του νατρίου (καυστική σόδα), υδροξείδιο του καλίου (καυστική ποτάσα) Υπεροξείδια του νατρίου ή του καλίου
281830	Υδροξείδιο του αργιλίου
2819	Οξείδια και υδροξείδια του χρωμίου
2820	Οξείδια του μαγγανίου
2825	Υδραζίνη και υδροξυλαμίνη και τα ανόργανα άλατά τους. Ανόργανες βάσεις, οξείδια, υδροξείδια και υπεροξείδια μετάλλων, π.δ.κ.α.
2827	Χλωριούχα, οξυχλωριούχα και υδροξυχλωριούχα. Βρωμιούχα και οξυβρωμιούχα. Ιωδιούχα και οξυϊωδιούχα
2828	Υποχλωριώδη. Υποχλωριώδες του ασβεστίου του εμπορίου. Χλωριώδη. Υποβρωμιώδη
2829	Χλωρικά και υπερχλωρικά. Βρωμικά και υπερβρωμικά. Ιωδικά και υπεριωδικά
283220	Θειώδη (εκτός του νατρίου)
2833	Θειικά. Στυπτηρίες. Υπεροξοθειικά «υπερθειικά»
283410	Νιτρώδη
2836	Ανθρακικά. Υπεροξοανθρακικά «υπερανθρακικά». Ανθρακικό του αμμωνίου του εμπορίου που περιέχει καρβαμιδικό του αμμωνίου
2839	Πυριτικά. Πυριτικά των αλκαλικών μετάλλων του εμπορίου
284030	Υπεροξοβορικά (υπερβορικά)
2841	Άλατα των οξομεταλλικών ή υπεροξομεταλλικών οξέων
2843	Πολύτιμα μέταλλα σε κολλοειδή κατάσταση. Ενώσεις ανόργανες ή οργανικές πολυτίμων μετάλλων, καθορισμένης ή μη χημικής σύστασης. Αμαλγάματα πολυτίμων μετάλλων
2846	Ενώσεις, ανόργανες ή οργανικές, των μετάλλων των σπανίων γαιών, του υττρίου ή του σκανδίου ή των μειγμάτων των μετάλλων αυτών

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
2847	Υπεροξείδιο του υδρογόνου (οξυγονούχο ύδωρ), έστω και αν έχει στερεοποιηθεί με ουρία
2901	Υδρογονάνθρακες άκυκλοι
2902	Υδρογονάνθρακες κυκλικοί
2903	Παράγωγα αλογονωμένα των υδρογονανθράκων
2904	Παράγωγα σουλφονικά, νιτρωμένα ή νιτρωδωμένα των υδρογονανθράκων, έστω και αλογονωμένα
2905	Αλκοόλες άκυκλες και τα αλογονωμένα, σουλφονικά, νιτρωμένα ή νιτρωδωμένα παράγωγά τους
2906	Αλκοόλες κυκλικές και τα αλογονωμένα, σουλφονικά, νιτρωμένα ή νιτρωδωμένα παράγωγά τους
2907	Φαινόλες. Φαινόλες-αλκοόλες
2909	Αιθέρες, αιθέρες-αλκοόλες, αιθέρες-φαινόλες, αιθέρες-αλκοόλες-φαινόλες, υπεροξείδια αλκοολών, υπεροξείδια αιθέρων, υπεροξείδια κετονών, έστω και καθορισμένης χημικής σύστασης, και τα αλογονωμένα, σουλφονικά, νιτρωμένα ή νιτρωδωμένα παράγωγά τους
2910	Εποξείδια, εποξυαλκοόλες, εποξυφαινόλες και εποξυαιθέρες, με τριμελή δακτύλιο, και τα αλογονωμένα, σουλφονικά, νιτρωμένα ή νιτρωδωμένα παράγωγά τους
2911	Ακετάλες και ημιακετάλες, έστω και αν περιέχουν άλλες οξυγονούχες ομάδες, και τα αλογονωμένα, σουλφονικά, νιτρωμένα ή νιτρωδωμένα παράγωγά τους
2912	Αλδεΰδες, έστω και αν περιέχουν άλλες οξυγονούχες ομάδες. Πολυμερή κυκλικά των αλδεϋδών. Παραφορμαλδεΰδη
2914	Κετόνες και κινόνες, έστω και αν περιέχουν άλλες οξυγονούχες ομάδες, και τα αλογονωμένα, σουλφονικά, νιτρωμένα ή νιτρωδωμένα παράγωγά τους
2915	Οξέα μονοκαρβοξυλικά άκυκλα κορεσμένα και οι ανυδρίτες, τα αλογονίδια, υπεροξείδια και υπεροξέα τους. Τα αλογονωμένα, σουλφονικά, νιτρωμένα ή νιτρωδωμένα παράγωγά τους
2916	Οξέα μονοκαρβοξυλικά άκυκλα μη κορεσμένα και οξέα μονοκαρβοξυλικά κυκλικά, οι ανυδρίτες, τα αλογονίδια, υπεροξείδια και υπεροξέα τους. Τα αλογονωμένα, σουλφονικά, νιτρωμένα ή νιτρωδωμένα παράγωγά τους
2917	Οξέα πολυκαρβοξυλικά, οι ανυδρίτες, τα αλογονίδια, υπεροξείδια και υπεροξέα τους. Τα αλογονωμένα, σουλφονικά, νιτρωμένα ή νιτρωδωμένα παράγωγά τους

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
2920	Εστέρες των ανόργανων οξέων των αμετάλλων και τα άλατά τους. Τα αλογονωμένα, σουλφονικά, νιτρωμένα ή νιτρωδωμένα παράγωγά τους
2921 22	Εξαμεθυλενοδιαμίνη και τα άλατά της
2921 41	Ανιλίνη και τα άλατά της
2922 11	Μονοαιθανολαμίνη και τα άλατά της
2922 43	Ανθρανιλικό οξύ και τα άλατά τους
2923 20	Λεκιθίνες και άλλα φωσφοροαμινολιπίδια
2924	Ενώσεις με καρβοξυαμιδική ομάδα. Ενώσεις με αμιδική ομάδα του ανθρακικού οξέος
2925	Ενώσεις με καρβοξυϊμιδική ομάδα, στις οποίες περιλαμβάνονται και η ζαχαρίνη και τα άλατά της, ή με ιμινική ομάδα
2926	Ενώσεις με νιτριλική ομάδα
2930	Θειοενώσεις οργανικές
293329	Ενώσεις ετεροκυκλικές μόνο με ετεροάτομο/-α αζώτου, που περιέχουν στη δομή τους ένα δακτύλιο ιμιδαζολίου, υδρογονωμένο ή μη, όχι συνενωμένο (εκτός από υδαντοΐνη και τα παράγωγά της, καθώς και εκτός από τα προϊόντα της διάκρισης 3002.10)
293354	Άλλα παράγωγα της μηλονυλουρίας (βαρβιτουρικό οξύ). Άλατα των προϊόντων αυτών
293371	6-Εξανολακτάμη (ε-καπρολακτάμη)
293379	Λακτάμες [εκτός από 6-εξανολακτάμη (ε-καπρολακτάμη), κλοβαζάμη (INN) και μεθυπρυλόνη (INN) και ανόργανες ή οργανικές ενώσεις υδραργύρου]
293399	Ενώσεις ετεροκυκλικές μόνο με ετεροάτομο (ετεροάτομα) αζώτου [εκτός από αυτές που περιέχουν στη δομή τους ένα μη συνενωμένο δακτύλιο πυραζολίου, ιμιδαζολίου, πυριδίνης ή τριαζίνης, υδρογονωμένο ή μη, μία — χωρίς άλλες συνενώσεις — δομή με δακτύλιους κινολίνης ή ισοκινολίνης, υδρογονωμένους ή μη, ένα δακτύλιο πυριμιδίνης, υδρογονωμένο ή μη, ή πιπεραζίνης, λακτάμες, αλπραζολάμη (INN), καμαζεπάμη (INN), χλωρδιαζεποξείδιο (INN), κλοναζεπάμη (INN), κλοραζεπικό άλας, δελοραζεπάμη (INN), διαζεπάμη (INN), εσταζολάμη (INN), λοφλαζεπικό αιθύλιο (INN), φλουδιαζεπάμη (INN), φθοριονιτραζεπάμη (INN), φλουραζεπάμη (INN), χαλαζεπάμη (INN), λοραζεπάμη (INN), λορμεταζεπάμη (INN), μαζινδόλη (INN), μεδαζεπάμη (INN), μιδαζολάμη (INN), νιμεταζεπάμη (INN), νιτραζεπάμη (INN), νορδαζεπάμη (INN), οξαζεπάμη (INN), πιναζεπάμη (INN), πραζεπάμη (INN), πυροβαλερόνη (INN), τεμαζεπάμη (INN), τετραζεπάμη (INN) και τριαζολάμη (INN), άλατα των προϊόντων αυτών και azinphos-methyl (iso)]

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
3201	Εκχυλίσματα δεψικά φυτικής προέλευσης. Ταννίνες και τα άλατα, οι αιθέρες, εστέρες και άλλα παράγωγά τους
3202	Προϊόντα δεψικά συνθετικά οργανικά. Προϊόντα δεψικά ανόργανα. Παρασκευάσματα δεψικά, έστω και αν περιέχουν φυσικά δεψικά προϊόντα. Παρασκευάσματα ενζυματικά για την προεργασία της δέψης
3203	Χρωστικές ύλες φυτικής ή ζωικής προέλευσης (στις οποίες περιλαμβάνονται και τα βαφικά εκχυλίσματα, αλλά με εξαίρεση τους άνθρακες ζωικής προέλευσης), έστω και καθορισμένης χημικής σύστασης· παρασκευάσματα με βάση χρωστικές ύλες φυτικής ή ζωικής προέλευσης, των τύπων που χρησιμοποιούνται για το χρωματισμό κάθε ύλης ή που προορίζονται να μπουν σαν συστατικά στην παρασκευή χρωστικών παρασκευασμάτων (εκτός από παρασκευάσματα των κλάσεων 3207, 3208, 3209, 3210, 3213 και 3215) - Άλλα
320490	Χρωστικές ύλες συνθετικές οργανικές, έστω και καθορισμένης χημικής σύστασης. Παρασκευάσματα που αναφέρονται στη σημείωση 3 του κεφαλαίου αυτού, με βάση συνθετικές οργανικές χρωστικές ύλες. Προϊόντα συνθετικά οργανικά των τύπων εκείνων που χρησιμοποιούνται ως παράγοντες τόνωσης του φθορισμού ή ως φωτοφόρα, έστω και καθορισμένης χημικής σύστασης
3205	Χρωστικές λάκες (εκτός από λάκα της Κίνας ή ιαπωνική λάκα, καθώς και εκτός από βερνίκια). Παρασκευάσματα των τύπων που χρησιμοποιούνται για το χρωματισμό κάθε ύλης ή που προορίζονται να μπουν σαν συστατικά στην παρασκευή χρωστικών παρασκευασμάτων με βάση χρωστικές λάκες (εκτός από παρασκευάσματα των κλάσεων 3207, 3208, 3209, 3210, 3213 και 3215)
320641	Ουλτραμαρίνη και τα παρασκευάσματά της των τύπων που χρησιμοποιούνται για το χρωματισμό κάθε ύλης ή που προορίζονται να μπουν σαν συστατικά στην παρασκευή χρωστικών παρασκευασμάτων (εκτός από παρασκευάσματα των κλάσεων 3207, 3208, 3209, 3210, 3213 και 3215)
320649	Χρωστικές ύλες ανόργανες ή ορυκτές, π.δ.κ.α. Παρασκευάσματα που χρησιμοποιούνται για το χρωματισμό κάθε ύλης ή που προορίζονται να μπουν σαν συστατικά στην παρασκευή χρωστικών παρασκευασμάτων με βάση χρωστικές ύλες ανόργανες ή ορυκτές, π.δ.κ.α. (εκτός από παρασκευάσματα των κλάσεων 3207, 3208, 3209, 3210, 3213 και 3215, καθώς και εκτός από ανόργανα προϊόντα των τύπων εκείνων που χρησιμοποιούνται ως φωτοφόρα) - Άλλα
3207	Χρωστικά (pigments), σκιατικά και χρώματα, παρασκευασμένα, συνθέσεις που υαλοποιούνται, επιχρίσματα και επικαλύμματα κεραμευτικής, υγρά στιλβώματα και παρόμοια παρασκευάσματα, των τύπων που χρησιμοποιούνται για την κεραμευτική, τη σμάλτωση ή την υαλουργία. Γυαλί τριμμένο και άλλα γυαλιά με μορφή σκόνης, λεπτών κόκκων, φυλλιδίων ή νιφάδων

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
3208	Χρώματα επίχρισης και βερνίκια με βάση συνθετικά πολυμερή ή τροποποιημένα φυσικά πολυμερή, διασκορπισμένα ή διαλυμένα σε μη υδατώδες μέσο. Διαλύματα, μέσα σε οργανικούς πτητικούς διαλύτες, προϊόντων των κλάσεων 3901 έως 3913, περιεκτικότητας κατά βάρος σε διαλύτη > 50 % (εκτός από διαλύματα κολλοδίων)
3209	Χρώματα επίχρισης και βερνίκια με βάση συνθετικά πολυμερή ή τροποποιημένα φυσικά πολυμερή, διασκορπισμένα ή διαλυμένα σε υδατώδες μέσο
3210	Άλλα χρώματα επίχρισης και βερνίκια. Χρωστικά (pigments) με νερό παρασκευασμένα, των τύπων που χρησιμοποιούνται για το τελείωμα των δερμάτων
3212 90	Χρωστικά (pigments) (στα οποία περιλαμβάνονται και οι μεταλλικές σκόνες και νιφάδες) διασκορπισμένα σε μη υδατώδες μέσο, με μορφή υγρού ή πάστας των τύπων που χρησιμοποιούνται για την παρασκευή χρωμάτων επίχρισης. Φύλλα για την επισήμανση με σίδηρο. Βαφές και άλλες χρωστικές ύλες που παρουσιάζονται με μορφές ή συσκευασίες για τη λιανική πώληση - Άλλα
3214	Στόκος υαλουργών, κονίες ρητίνης και άλλες μαστίχες (στόκοι). Σταρώματα που χρησιμοποιούνται στο χρωμάτισμα. Επιχρίσματα μη πυρίμαχα των τύπων που χρησιμοποιούνται για προσόψεις, εσωτερικούς τοίχους, δάπεδα, οροφές ή παρόμοιες επιφάνειες
3215 11	Μελάνια τυπογραφίας - Μαύρα
3215 19	Μελάνια τυπογραφίας - Άλλα
3403	Παρασκευάσματα λιπαντικά, στα οποία περιλαμβάνονται και τα λάδια κοπής, τα παρασκευάσματα για την απελευθέρωση του παξιμαδιού της βίδας, παρασκευάσματα αντισκωριακά ή αντιδιαβρωτικά και τα παρασκευάσματα για το ξεκαλούπωμα, με βάση τα λιπαντικά. Παρασκευάσματα λιπαντικά για υφάσματα και παρασκευάσματα των τύπων που χρησιμοποιούνται στην επεξεργασία με λάδι ή με λίπος των υφαντικών υλών, του δέρματος, των γουνοδερμάτων ή άλλων υλών (με εξαίρεση εκείνα που περιέχουν σαν βασικά συστατικά ≥ 70 % κατά βάρος λάδι από πετρέλαιο ή από ασφαλτούχο ορυκτό)
3505 10	Δεξτρίνη και άλλα τροποποιημένα άμυλα κάθε είδους
3506 99	Κόλλες και άλλα παρασκευασμένα συγκολλητικά, που δεν κατονομάζονται ούτε περιλαμβάνονται αλλού. Προϊόντα κάθε είδους για να χρησιμοποιηθούν ως κόλλες ή ως συγκολλητικά, συσκευασμένα για τη λιανική πώληση ως κόλλες ή ως συγκολλητικά, καθαρού βάρους που δεν υπερβαίνει το 1 kg – Άλλα
3701 20	Επίπεδες επιφάνειες στιγμιαίας εμφάνισης και εκτύπωσης
3701 91	Για έγχρωμες φωτογραφίες (πολύχρωμες)

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
3702	Ταινίες φωτογραφικές ευαισθητοποιημένες, που δεν έχουν εκτεθεί στο φως, σε κυλίνδρους, από άλλες ύλες εκτός από χαρτί, χαρτόνι ή υφαντικά. Ταινίες φωτογραφικές στιγμιαίας εμφάνισης και εκτύπωσης σε κυλίνδρους, ευαισθητοποιημένες, που δεν έχουν εκτεθεί στο φως (παρθένες)
3703	Χαρτί, χαρτόνια και υφαντικά, φωτογραφικά, ευαισθητοποιημένα, που δεν έχουν εκτεθεί στο φως
3705	Πλάκες και ταινίες, φωτογραφικές, που έχουν εκτεθεί στο φως και έχουν εμφανιστεί (εκτός από εκείνες από χαρτί, χαρτόνια ή υφαντικά, καθώς και εκτός από κινηματογραφικές ταινίες και τυπογραφικές πλάκες έτοιμες για χρησιμοποίηση)
3706	Κινηματογραφικές ταινίες, που έχουν εκτεθεί στο φως και έχουν εμφανιστεί, με ή χωρίς εγγραφή ήχου ή μόνο με εγγραφή ήχου
380120	Γραφίτης κολλοειδής ή ημικολλοειδής
380620	Άλατα κολοφωνίου, ρητινικών οξέων ή παραγώγων του κολοφωνίου ή των ρητινικών οξέων, εκτός από τα άλατα των προσαγωγών (adducts) κολοφωνίου
3807	Ξυλόπισσες. Έλαια ξυλόπισσας. Κρεόζωτο ξύλου. Μεθυλική αλκοόλη ακάθαρτη (ξυλόπνευμα). Πίσσες φυτικές. Πίσσες ζυθοποιίας και παρόμοια παρασκευάσματα με βάση τα κολοφώνια, τα ρητινικά οξέα ή τις φυτικές πίσσες
3809	Προϊόντα για το κολλάρισμα ή το τελείωμα, επιταχυντές βαφής ή προσκόλλησης χρωστικών υλών και άλλα προϊόντα και παρασκευάσματα (π.χ. είδη για κολλάρισμα παρασκευασμένα και παρασκευάσματα σταθεροποιητικά της βαφής), των τύπων που χρησιμοποιούνται στην κλωστοϋφαντουργία, στη βιομηχανία του χαρτιού, στη βιομηχανία του δέρματος ή σε παρόμοιες βιομηχανίες, π.δ.κ.α.
3810	Παρασκευάσματα για την επιφανειακή αποξείδωση των μετάλλων. Συλλιπάσματα για συγκολλήσεις ή συνενώσεις και άλλα βοηθητικά παρασκευάσματα για τη συγκόλληση ή τη συνένωση των μετάλλων. Πολτοί και σκόνες για συγκολλήσεις ή συνενώσεις, που αποτελούνται από μέταλλο και άλλα προϊόντα. Παρασκευάσματα των τύπων που χρησιμοποιούνται για την επένδυση ή το παραγέμισμα των ηλεκτροδίων ή των μικρών ράβδων συγκόλλησης
3811	Αντικροτικά παρασκευάσματα, ανασχετικά της οξείδωσης, προσθετικά εξουδετέρωσης καταλοίπων, βελτιωτικά του ιξώδους των λιπαντικών λαδιών, προσθετικά κατά της διάβρωσης και άλλα παρασκευασμένα προσθετικά, για ορυκτά λάδια (στα οποία περιλαμβάνεται και η βενζίνη) ή για άλλα υγρά που χρησιμοποιούνται για τους ίδιους σκοπούς με τα ορυκτά λάδια
3812	Παρασκευάσματα με την ονομασία “επιταχυντές βουλκανισμού”. Σύνθετα προϊόντα για την πλαστικοποίηση του καουτσούκ ή των πλαστικών υλών, που δεν κατονομάζονται ούτε περιλαμβάνονται αλλού. Παρασκευάσματα κατά της οξείδωσης και άλλα σύνθετα προϊόντα για τη στερεοποίηση του καουτσούκ ή των πλαστικών υλών
3813	Συνθέσεις και γομώσεις για πυροσβεστικές συσκευές. Πυροσβεστικές φιάλες και βόμβες (εκτός από γεμισμένες ή μη πυροσβεστικές συσκευές, έστω και φορητές, καθώς και εκτός από μη αναμειγμένα προϊόντα καθορισμένης χημικής σύστασης με πυροσβεστικές ιδιότητες, που παρουσιάζονται σε άλλη συσκευασία)

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
3814	Διαλυτικά και αραιωτικά οργανικά μείγματα, π.δ.κ.α. Παρασκευάσματα για την αφαίρεση των χρωμάτων επίχρισης ή των βερνικιών (εκτός από ασετόν)
3815	Υποκινητές αντίδρασης, επιταχυντές αντίδρασης και καταλυτικά παρασκευάσματα, π.δ.κ.α. (εκτός από επιταχυντές βουλκανισμού)
3816	Τσιμέντα, κονιάματα, σκυροδέματα και παρόμοιες πυρίμαχες συνθέσεις, στα οποία περιλαμβάνεται ο φρυγμένος και χοντροαλεσμένος δολομίτης, αναμειγμένος με πίσσα ή άλλες συνδετικές ύλες, άλλα από τα προϊόντα της κλάσης 3801
3817	Αλκυλοβενζόλια σε μείγματα και αλκυλοναφθαλένια σε μείγματα, που παρασκευάζονται με αλκυλίωση του βενζολίου ή της ναφθαλίνης (εκτός από μείγματα ισομερών των κυκλικών υδρογονανθράκων)
3819	Υγρά για υδραυλικά φρένα και άλλα παρασκευασμένα υγρά για υδραυλικές μεταδόσεις κίνησης, που δεν περιέχουν ή περιέχουν < 70 % κατά βάρος λάδια πετρελαίου ή ασφαλτούχων ορυκτών
3820	Αντιψυκτικά παρασκευάσματα και υγρά παρασκευασμένα για την αφαίρεση του πάγου (εκτός από παρασκευασμένα προσθετικά για ορυκτά λάδια ή άλλα υγρά που χρησιμοποιούνται για τους ίδιους σκοπούς με τα ορυκτά λάδια)
382313	Λιπαρά οξέα ταλλελαίου (ρευστής ρητίνης), βιομηχανικά
382790	Μείγματα που περιέχουν αλογονωμένα παράγωγα μεθανίου, αιθανίου ή προπανίου (εκτός από εκείνα των διακρίσεων 3824.71.00 έως 3824.78.00)
3824	Συνδετικά παρασκευασμένα για καλούπια ή πυρήνες χυτηρίου. Χημικά προϊόντα και παρασκευάσματα των χημικών ή συναφών βιομηχανιών, στα οποία περιλαμβάνονται και μείγματα φυσικών προϊόντων, π.δ.κ.α.
382590	Προϊόντα που είναι υπολείμματα των χημικών ή συναφών βιομηχανιών, π.δ.κ.α. (εκτός από απορρίμματα)
3826	Βιοντίζελ και μείγματα αυτού, τα οποία δεν περιέχουν ή περιέχουν λιγότερο από < 70 % κατά βάρος λάδια πετρελαίου και ασφαλτούχων ορυκτών
390140	Συμπολυμερή αιθυλενίου-άλφα-ολεφίνης πυκνότητας < 0,94, σε αρχικές μορφές
3902	Πολυμερή του προπυλενίου ή άλλων ολεφινών, σε αρχικές μορφές
3903	Πολυμερή του στυρολίου, σε αρχικές μορφές
3904	Πολυμερή του χλωριούχου βινυλίου ή άλλων αλογονωμένων ολεφινών, σε αρχικές μορφές
3905	Πολυμερή του οξικού βινυλίου ή άλλων εστέρων του βινυλίου, σε αρχικές μορφές. Άλλα πολυμερή του βινυλίου, σε αρχικές μορφές

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
3906	Πολυμερή ακρυλικά, σε αρχικές μορφές
390729	Πολυαιθέρες, σε αρχικές μορφές [εκτός από πολυακετάλες, μεθυλοφωσφονικό δις (πολυοξυαιθυλένιο) και προϊόντα της διάκρισης 3002]
390740	Πολυανθρακικά άλατα, σε αρχικές μορφές
390770	Πολυ(γαλακτικό οξύ), σε αρχικές μορφές
390791	Πολυεστέρες αλλυλικοί και άλλοι πολυεστέρες, μη κορεσμένοι, σε αρχικές μορφές [εκτός από πολυανθρακικά άλατα, ρητίνες-αλκύδια και πολυ(τερεφθαλικό αιθυλένιο) και πολυ(γαλακτικό οξύ)]
3908	Πολυαμίδια, σε πρωτογενείς μορφές
3909	Ρητίνες αμινικές, ρητίνες φαινολικές και πολυουρεθάνες, σε αρχικές μορφές
3910	Σιλικόνες σε αρχικές μορφές
3911	Ρητίνες πετρελαίου, ρητίνες κουμαροϊνδενίου, πολυτερπένια, πολυθειούχα, πολυσουλφόνες και άλλα πολυμερή και προπολυμερή που παράγονται με χημική σύνθεση, π.δ.κ.α., σε αρχικές μορφές
3912	Κυτταρίνη και τα χημικά της παράγωγα, που δεν κατονομάζονται ούτε περιλαμβάνονται αλλού, σε αρχικές μορφές
391520	Απορρίμματα, ξέσματα και θραύσματα, από πολυμερή του στυρολίου
3917	Σωλήνες κάθε είδους και τα εξαρτήματά τους (π.χ. συνδέσεις, γωνίες, αρμοί), από πλαστικές ύλες
3920	Πλάκες, φύλλα, μεμβράνες, ταινίες και λουρίδες, από πλαστικές ύλες μη κυψελώδεις, μη ενισχυμένες ούτε με απανωτές στρώσεις ούτε όμοια συνδυασμένες με άλλες ύλες, χωρίς υπόθεμα, μη κατεργασμένες ή κατεργασμένες μόνο στην επιφάνεια ή κομμένες μόνο σε σχήμα τετράγωνο ή ορθογώνιο
3921	Πλάκες, φύλλα, μεμβράνες, ταινίες και λουρίδες, από πλαστικές ύλες, ενισχυμένα, με απανωτές στρώσεις, με υπόθεμα ή όμοια συνδυασμένα με άλλες ύλες, ή από κυψελώδεις πλαστικές ύλες, μη κατεργασμένα ή κατεργασμένα μόνο στην επιφάνεια ή κομμένα μόνο σε σχήμα τετράγωνο ή ορθογώνιο
392290	Μπιντέδες, λεκάνες αποχωρητηρίου, καζανάκια αποχωρητηρίου και παρόμοια είδη υγιεινής και καθαριότητας, από πλαστικές ύλες (εκτός από μπανιέρες, ντουζιέρες, νεροχύτες, νιπτήρες, καθίσματα και καλύμματα για λεκάνες αποχωρητηρίου)
3925	Είδη εξοπλισμού για κατασκευές, από πλαστικές ύλες, που δεν κατονομάζονται ούτε περιλαμβάνονται αλλού:

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
4002	Καουτσούκ συνθετικό και καουτσούκ τεχνητό που προέρχεται από λάδια, σε αρχικές μορφές ή σε πλάκες, φύλλα ή ταινίες. Μείγματα φυσικού καουτσούκ, μπαλάτας, γουταπέρκας, guayule, chicle ή ανάλογων φυσικών γομών με συνθετικό καουτσούκ ή τεχνητό καουτσούκ που προέρχεται από λάδια, σε αρχικές μορφές ή σε πλάκες, φύλλα ή ταινίες
4005	Καουτσούκ αναμειγμένο, μη βουλκανισμένο, σε αρχικές μορφές ή σε πλάκες, φύλλα ή ταινίες
400610	Είδη καθορισμένης μορφής, από μη βουλκανισμένο καουτσούκ, για την αναγόμωση των επισώτρων
400821	Πλάκες, φύλλα και ταινίες, από καουτσούκ μη κυψελώδες
400912	Σωλήνες κάθε είδους, από βουλκανισμένο μη σκληρυμένο καουτσούκ, μη ενισχυμένοι ούτε αλλιώς συνδυασμένοι με άλλες ύλες, με εξαρτήματα
400941	Σωλήνες κάθε είδους, από βουλκανισμένο μη σκληρυμένο καουτσούκ, ενισχυμένοι ή αλλιώς συνδυασμένοι με άλλες ύλες εκτός από μέταλλο ή υφαντικές ύλες, χωρίς εξαρτήματα
4010	Ιμάντες μεταφορικοί ή μετάδοσης κίνησης, από καουτσούκ βουλκανισμένο
401120	Επίσωτρα με πιεσμένο αέρα, καινούργια, από καουτσούκ, των τύπων που χρησιμοποιούνται για λεωφορεία και φορτηγά
401180	Επίσωτρα με πιεσμένο αέρα, καινούργια, από καουτσούκ, των τύπων που χρησιμοποιούνται για οχήματα και μηχανήματα έργων πολιτικού μηχανικού, εξόρυξης και βιομηχανικών χειρισμών
4012	Επίσωτρα αναγομωμένα ή μεταχειρισμένα, από καουτσούκ. Επίσωτρα συμπαγή ή κοίλα, πέλματα επισώτρων με πιεσμένο αέρα και εσωτερικές προστατευτικές ταινίες ελαστικών (τιράντες), από καουτσούκ
401693	Σύνδεσμοι από καουτσούκ βουλκανισμένο μη σκληρυμένο (εκτός από εκείνους από καουτσούκ κυψελώδες)
4407	Ξυλεία πριονισμένη ή πελεκημένη κατά μήκος, κομμένη εγκάρσια ή ξετυλιγμένη, έστω και πλανισμένη, λειασμένη με ελαφρόπετρα ή κολλημένη με εγκάρσια συνένωση, πάχους > 6 mm
440810	Φύλλα για επικάλυψη (στα οποία περιλαμβάνονται και εκείνα που λαμβάνονται με τεμαχισμό ξυλείας σε απανωτές στρώσεις), φύλλα πολύστρωτα αντικολλητά (κόντρα πλακέ) ή για παρόμοια ξυλεία κωνοφόρων σε απανωτά φύλλα και άλλη ξυλεία πριονισμένη κατά μήκος, κομμένη εγκάρσια ή ξετυλιγμένη, έστω και πλανισμένη, λειασμένη με ελαφρόπετρα ή κολλημένη με εγκάρσια συνένωση, πάχους ≤ 6 mm
441113	Πλάκες-διαφράγματα μέσης πυκνότητας (MDF), πάχους > 5 mm αλλά ≤ 9 mm

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
441194	Πλάκες-διαφράγματα από ξύλο ή άλλες ξυλώδεις ύλες, έστω και συσσωματωμένες με ρητίνες ή άλλες οργανικές συνδετικές ύλες, πυκνότητας ≤ 0,5 g/cm³ [εκτός από πλάκες-διαφράγματα μέσης πυκνότητας (MDF)· πλάκες-διαφράγματα από μικρά τεμάχια, έστω και συνδυασμένες με μία ή περισσότερες πλάκες-διαφράγματα από ίνες· ξυλεία σε απανωτά φύλλα με ένα επιμέρους φύλλο (πτυχή) από κόντρα-πλακέ· κυψελώδεις πλάκες-διαφράγματα των οποίων και οι δύο πλευρές είναι πλάκες-διαφράγματα από ίνες· χαρτόνια· αναγνωρίσιμα μέρη επίπλων]
4412	Ξυλεία σε φύλλα πολύστρωτα αντικολλητά (κόντρα-πλακέ), ξυλεία σε φύλλα επικολλητά απλά και παρόμοια ξυλεία σε απανωτά φύλλα
4416	Βαρέλια, κάδοι, μαστέλα και άλλα τεχνουργήματα βαρελοποιίας και τα μέρη τους, από ξύλο, στα οποία περιλαμβάνονται και οι δούγες
441840	Ξυλότυποι για το σκυρόδεμα [εκτός από πλάκες-διαφράγματα από ξυλεία σε φύλλα πολύστρωτα αντικολλητά (κόντρα-πλακέ)]
441860	Στύλοι και δοκοί, από ξύλο
441879	Πλάκες για την επικάλυψη δαπέδων, συναρμολογημένες, από ξύλο εκτός από μπαμπού (εκτός από πολυστρωματικές πλάκες και πλάκες για μωσαϊκά δάπεδα)
4503	Τεχνουργήματα από φυσικό φελλό
4504	Φελλός συσσωματωμένος (με ή χωρίς συνδετική ουσία) και τεχνουργήματα από συσσωματωμένο φελλό
4701	Μηχανικοί πολτοί από ξύλο, χημικώς μη επεξεργασμένοι
4703	Χημικοί πολτοί από ξύλο, με ανθρακικό νάτριο (σόδα) ή θειικό άλας (εκτός από τους πολτούς για διάλυση)
4704	Χημικοί πολτοί από ξύλο, διθειώδες άλας, (εκτός από τους πολτούς για διάλυση)
4705	Πολτοί από ξύλο που λαμβάνονται με συνδυασμό μηχανικής επεξεργασίας και χημικής επεξεργασίας
4706	Πολτοί ινών προερχόμενοι από ανακυκλωμένο χαρτί ή χαρτόνι (απορρίμματα και αποκόμματα) ή άλλες ινώδεις κυτταρινικές ύλες
4707	Χαρτιά και χαρτόνια για ανακύκλωση (απορρίμματα και αποκόμματα)
480220	Χαρτί βάσης και χαρτόνι βάσης για φωτοευαίσθητα, θερμοευαίσθητα ή ηλεκτροευαίσθητα χαρτιά και χαρτόνια, χωρίς επίχριση ή επάλειψη, σε κυλίνδρους ή σε φύλλα σχήματος τετραγώνου ή ορθογωνίου, σε όλα τα μεγέθη
480240	Χαρτί-υπόθεμα για χαρτί τοιχοστρωσίας, χωρίς επίχριση ή επάλειψη

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
480258	Χαρτί και χαρτόνια, χωρίς επίχριση ή επάλειψη, των τύπων που χρησιμοποιούνται για το γράψιμο, την εκτύπωση ή για άλλους γραφικούς σκοπούς, και χαρτί και χαρτόνια για καρτέλες ή ταινίες για διάτρηση, μη διάτρητα, σε κυλίνδρους ή σε φύλλα σχήματος τετραγώνου ή ορθογωνίου, σε όλα τα μεγέθη, χωρίς ίνες, που λαμβάνονται με μηχανική ή χημικομηχανική μέθοδο ή των οποίων ποσοστό ≤ 10 % κατά βάρος της ολικής ινώδους σύνθεσης αποτελείται από τέτοιες ίνες, με βάρος > 150 g/m², π.δ.κ.α.
480261	Χαρτί και χαρτόνια, χωρίς επίχριση ή επάλειψη, των τύπων που χρησιμοποιούνται για το γράψιμο, την εκτύπωση ή για άλλους γραφικούς σκοπούς, και χαρτί και χαρτόνια για καρτέλες ή ταινίες για διάτρηση, μη διάτρητα, σε κυλίνδρους σε όλα τα μεγέθη, των οποίων ποσοστό > 10 % κατά βάρος της ολικής ινώδους σύνθεσης αποτελείται από ίνες που λαμβάνονται με μηχανική ή χημικομηχανική μέθοδο, π.δ.κ.α.
4804	Χαρτιά και χαρτόνια κραφτ, χωρίς επίχριση ή επάλειψη, σε κυλίνδρους πλάτους > 36 cm ή σε φύλλα σχήματος τετραγώνου ή ορθογωνίου, των οποίων η μία πλευρά έχει μήκος > 36 cm και η άλλη μήκος > 15 cm όταν είναι αδίπλωτα, (εκτός από είδη των κλάσεων 4802 ή 4803)
4805	Άλλα χαρτιά και χαρτόνια, χωρίς επίχριση ή επάλειψη, σε κυλίνδρους πλάτους > 36 cm ή σε φύλλα σχήματος τετραγώνου ή ορθογωνίου, των οποίων η μία πλευρά έχει μήκος > 36 cm και η άλλη μήκος > 15 cm όταν είναι αδίπλωτα και τα οποία δεν έχουν υποστεί καμία άλλη κατεργασία εκτός από εκείνες που αναφέρονται στη σημείωση 3 του κεφαλαίου αυτού, π.δ.κ.α.
4806	Χαρτί και χαρτόνια που λαμβάνονται με τη χρήση θειικού οξέος, χαρτί αδιάβροχο σε λίπη (greaseproof), χαρτί διάφανο αντιγραφής και χαρτί με την ονομασία "κρυσταλλοειδές" και άλλα χαρτιά που έχουν υποστεί κατεργασία με καλάνδρα, διαφανή ή ημιδιαφανή, σε κυλίνδρους πλάτους > 36 cm ή σε φύλλα σχήματος τετραγώνου ή ορθογωνίου, των οποίων η μία πλευρά έχει μήκος > 36 cm και η άλλη μήκος > 15 cm όταν είναι αδίπλωτα
4807	Χαρτί και χαρτόνι, "από αλλεπάλληλες στρώσεις συγκολλημένες μεταξύ τους", σύνθετο, χωρίς επίχριση, επάλειψη ή εμπότιση στην επιφάνεια, έστω και ενισχυμένο εσωτερικά, σε κυλίνδρους πλάτους > 36 cm ή σε φύλλα σχήματος τετραγώνου ή ορθογωνίου, των οποίων η μία πλευρά έχει μήκος > 36 cm και η άλλη μήκος > 15 cm όταν είναι αδίπλωτα
4808	Κυματοειδή χαρτιά και χαρτόνια "έστω και με συγκολλημένη επικάλυψη", ρυτιδωμένα, πτυχωτά, ανάγλυφα ή διάτρητα, σε κυλίνδρους πλάτους > 36 cm ή σε φύλλα σχήματος τετραγώνου ή ορθογωνίου, των οποίων η μία πλευρά έχει μήκος > 36 cm και η άλλη μήκος > 15 cm όταν είναι αδίπλωτα (εκτός από είδη της κλάσης 4803)

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
4809	Χαρτί αποτυπωτικό (καρμπόν), χαρτί με την ιδιότητα “αυτοαντιγραφής” και άλλα χαρτιά για την αποτύπωση αντιγράφων ή μεταφορά κειμένων, στα οποία περιλαμβάνονται και τα χαρτιά με επίχριση, επάλειψη ή που είναι εμποτισμένα για μηχανές πολυγράφων ή για πλάκες όφσετ, έστω και τυπωτά, σε κυλίνδρους πλάτους > 36 cm ή σε φύλλα με σχήμα τετράγωνο ή ορθογώνιο, των οποίων η μία πλευρά είναι > 36 cm και η άλλη είναι > 15 cm όταν είναι αδίπλωτα
4810	Χαρτί και χαρτόνια, επιχρισμένα με καολίνη ή με άλλες ανόργανες ουσίες στη μία ή και στις δύο επιφάνειες, με ή χωρίς συνδετικά, χωρίς άλλη επίχριση ή επάλειψη, με εξαίρεση κάθε άλλη επίχριση ή επάλειψη, έστω και χρωματισμένα στην επιφάνεια, διακοσμημένα στην επιφάνεια ή τυπωμένα, σε κυλίνδρους ή σε φύλλα σχήματος τετραγώνου ή ορθογωνίου, σε όλα τα μεγέθη (εκτός από όλα τα χαρτιά ή τα χαρτόνια με άλλη επίχριση ή επάλειψη)
481110	Χαρτί και χαρτόνι, πισσωμένο, κατραμωμένο ή ασφαλτωμένο, σε κυλίνδρους ή σε φύλλα σχήματος τετραγώνου ή ορθογωνίου, σε όλα τα μεγέθη
481151	Χαρτιά και χαρτόνια, χρωματισμένα, διακοσμημένα ή τυπωμένα στην επιφάνεια, επιχρισμένα, επικαλυμμένα ή εμποτισμένα με συνθετική ρητίνη ή συνθετικό υλικό, σε κυλίνδρους ή σε φύλλα σχήματος τετραγώνου ή ορθογωνίου, σε όλα τα μεγέθη, λευκασμένα και με βάρος > 150 g/m² (εκτός από τα επιχρισμένα με συγκολλητικές ύλες χαρτιά και χαρτόνια)
481159	Χαρτιά και χαρτόνια, χρωματισμένα, διακοσμημένα ή τυπωτά στην επιφάνεια, επιχρισμένα, επικαλυμμένα ή εμποτισμένα με συνθετική ρητίνη ή συνθετικό υλικό, σε κυλίνδρους ή σε φύλλα σχήματος τετραγώνου ή ορθογωνίου, σε όλα τα μεγέθη (εκτός από τα λευκασμένα και εκείνα με βάρος > 150 g/m² καθώς και εκτός από τα επιχρισμένα με συγκολλητικές ύλες χαρτιά και χαρτόνια)
481160	Χαρτιά και χαρτόνια, επικαλυμμένα ή εμποτισμένα με κερί, παραφίνη, στεατίνη, λάδι ή γλυκερίνη, σε κυλίνδρους ή σε φύλλα σχήματος τετραγώνου ή ορθογωνίου, σε όλα τα μεγέθη (εκτός από τα είδη των κλάσεων 4803, 4809 ή 4818)
481190	Χαρτιά, χαρτόνια, χαρτοβάμβακας και ιστοί από ίνες κυτταρίνης, επιχρισμένα, επικαλυμμένα, εμποτισμένα, χρωματισμένα, διακοσμημένα ή τυπωμένα στην επιφάνεια, σε κυλίνδρους ή σε φύλλα σχήματος τετραγώνου ή ορθογωνίου, σε όλα τα μεγέθη (εκτός από τα είδη των κλάσεων 4803, 4809, 4810 ή 4818, καθώς και εκτός από τα είδη των διακρίσεων 4811.10 έως 4811.60)
481490	Χαρτί τοιχοστρωσίας και παρόμοιες επενδύσεις τοίχων που αποτελούνται από χαρτί, καθώς και χαρτί για στόλισμα υαλοστασίων (εκτός από επενδύσεις τοίχων, που αποτελούνται από χαρτί επιχρισμένο ή επικαλυμμένο, στην καλή όψη, με μία στρώση από πλαστική ύλη κοκκώδη, ανάγλυφη, χρωματισμένη, τυπωμένη με διακοσμητικά σχέδια ή αλλιώς διακοσμημένη)
481920	Κουτιά και είδη από χαρτόνι, αναδιπλωμένα, από μη κυματοειδές χαρτί ή χαρτόνι
4822	Πηνία, καρούλια κάθε είδους και παρόμοια υποθέματα από χαρτόμαζα, χαρτί ή χαρτόνι, έστω και διάτρητα ή σκληρυμένα

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
4823	Χαρτιά, χαρτόνια, χαρτοβάμβακας και επίπεδες επιφάνειες από ίνες κυτταρίνης, σε ταινίες ή σε κυλίνδρους πλάτους ≤ 36 cm, σε φύλλα σχήματος τετραγώνου ή ορθογωνίου των οποίων καμία πλευρά δεν είναι > 36 cm όταν είναι αδίπλωτα ή τα οποία είναι κομμένα σε άλλα σχήματα εκτός του τετραγώνου ή του ορθογωνίου, καθώς και είδη από χαρτόμαζα, χαρτί, χαρτόνι, χαρτοβάμβακα ή ιστούς από ίνες κυτταρίνης, π.δ.κ.α.
4906	Σχέδια και ιχνογραφήματα αρχιτεκτόνων, μηχανικών και άλλα σχέδια και ιχνογραφήματα βιομηχανικά, εμπορικά, τοπογραφικά ή παρόμοια, τα οποία έχουν γίνει στο πρωτότυπο με το χέρι. Κείμενα χειρόγραφα. Φωτογραφικές αναπαραγωγές πάνω σε ευαισθητοποιημένο χαρτί και αντίγραφα που παίρνονται με αποτυπωτικό χαρτί (καρμπόν) των σχεδίων, ιχνογραφημάτων ή κειμένων που αναφέρονται παραπάνω
5105	Μαλλί, τρίχες εκλεκτής ποιότητας ή χοντροειδείς, λαναρισμένα ή χτενισμένα (στα οποία περιλαμβάνεται και το “μαλλί χτενισμένο χύμα”)
5106	Νήματα από μαλλί λαναρισμένο (εκτός από τα συσκευασμένα για τη λιανική πώληση)
5107	Νήματα από μαλλί χτενισμένο (εκτός από τα συσκευασμένα για τη λιανική πώληση)
5112	Υφάσματα από μαλλί χτενισμένο ή από τρίχες εκλεκτής ποιότητας χτενισμένες (εκτός από υφάσματα για τεχνικές χρήσεις της κλάσης 5911)
5205	Νήματα από βαμβάκι άλλα από τα νήματα για ράψιμο, που περιέχουν ≥ 85 % κατά βάρος βαμβάκι (μη συσκευασμένα για τη λιανική πώληση)
520642	Νήματα, στριμμένα ή κορδονωτά, που αποτελούνται ως επί το πλείστον, αλλά σε ποσοστό < 85 % κατά βάρος, από χτενισμένες ίνες βαμβακιού, με γραμμική πυκνότητα από 232,56 decitex έως < 714,29 decitex (> 14 μετρικές μονάδες έως 43 μετρικές μονάδες) σε απλά νήματα (εκτός από τα νήματα για ράψιμο και εκτός από τα συσκευασμένα για τη λιανική πώληση)
520911	Υφάσματα από βαμβάκι, περιεκτικότητας σε βαμβάκι ≥ 85 % κατά βάρος, με βάρος > 200 g/m², απλής ύφανσης, αλεύκαστα
5211	Υφάσματα που αποτελούνται ως επί το πλείστον, αλλά σε ποσοστό < 85 % κατά βάρος, από βαμβάκι, σύμμεικτα κυρίως ή μόνο με συνθετικές ή τεχνητές ίνες, με βάρος > 200 g/m²
5308	Νήματα από άλλες φυτικές υφαντικές ίνες. Νήματα από χαρτί
540263	Νήματα από ίνες συνεχείς από πολυπροπυλένιο, στα οποία περιλαμβάνονται και τα μονόινα με < 67 decitex, στριμμένα ή κορδονωτά (εκτός από νήματα για ράψιμο, νήματα συσκευασμένα για τη λιανική πώληση και νήματα ελαστικοποιημένα)
5403	Νήματα από τεχνητές ίνες συνεχείς, στα οποία περιλαμβάνονται και τα μονόινα τεχνητά < 67 decitex (εκτός από τα νήματα για ράψιμο και τα συσκευασμένα για τη λιανική πώληση νήματα)

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
5404	Νήματα μονόινα συνθετικά με ≥ 67 decitex των οποίων η μεγαλύτερη διάσταση της εγκάρσιας τομής είναι ≤ 1 mm· Λουρίδες και παρόμοιες μορφές π.χ. τεχνητό άχυρο από συνθετικές υφαντικές ύλες, των οποίων το ορατό πλάτος είναι ≤ 5 mm
540730	Υφάσματα από νήματα από συνθετικές ίνες συνεχείς, στα οποία περιλαμβάνονται και νήματα μονόινα με ≥ 67 decitex των οποίων η μεγαλύτερη διάσταση της εγκάρσιας τομής είναι ≤ 1 mm, που αποτελούνται από φύλλα παραλληλισμένων νημάτων, τα οποία τοποθετούνται το ένα πάνω στο άλλο σε οξεία ή ορθή γωνία και στερεώνονται μεταξύ τους στα σημεία διασταύρωσης με συνδετική ουσία ή θερμοσυγκόλληση
5501	Δέσμες από συνθετικές ίνες, σύμφωνα με τη σημείωση 1 του κεφαλαίου 55
5502	Δέσμες από τεχνητές ίνες, σύμφωνα με τη σημείωση 1 του κεφαλαίου 55
5503	Συνθετικές ίνες μη συνεχείς, που δεν είναι λαναρισμένες, χτενισμένες ή με άλλο τρόπο παρασκευασμένες για νηματοποίηση
550490	Ίνες μη συνεχείς, τεχνητές, που δεν είναι λαναρισμένες, χτενισμένες ή με άλλο τρόπο κατεργασμένες για νηματοποίηση (εκτός από εκείνες από τεχνητό μετάξι βισκόζης)
5506	Συνθετικές ίνες μη συνεχείς, που είναι λαναρισμένες, χτενισμένες ή με άλλο τρόπο παρασκευασμένες για νηματοποίηση
5507	Τεχνητές ίνες μη συνεχείς, που είναι λαναρισμένες, χτενισμένες ή με άλλο τρόπο παρασκευασμένες για νηματοποίηση
551221	Υφάσματα, περιεκτικότητας κατά βάρος σε ίνες μη συνεχείς ακρυλικές ή μοντακρυλικές ≥ 85 %, αλεύκαστα ή λευκασμένα
551299	Υφάσματα, περιεκτικότητας κατά βάρος σε συνθετικές ίνες μη συνεχείς ≥ 85 %, βαμμένα, από νήματα διαφόρων χρωμάτων ή τυπωτά (εκτός από εκείνα από ίνες μη συνεχείς ακρυλικές, μοντακρυλικές ή από πολυεστέρα)
5516	Υφάσματα από τεχνητές ίνες μη συνεχείς
560129	βάτες από υφαντικές ύλες και είδη από τις βάτες αυτές (εκτός εκείνων που είναι από βαμβάκι ή από συνθετικές ή τεχνητές ίνες· σερβιέτες και ταμπόν υγείας, πάνες για βρέφη και παρόμοια είδη υγιεινής, βάτες και είδη από βάτες, εμποτισμένα ή καλυμμένα με ουσίες φαρμακευτικές ή συσκευασμένα για τη λιανική πώληση, για ιατρικούς, χειρουργικούς, οδοντιατρικούς ή κτηνιατρικούς σκοπούς, ή εμποτισμένα, επιχρισμένα ή επικαλυμμένα με άρωμα, φτιασίδια, σαπούνι, απορρυπαντικό κ.λπ.)
560130	Χνούδι από την επεξεργασία των υφασμάτων, κόμποι και σφαιρίδια από υφαντικές ύλες

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
5604	Νήματα και σχοινιά από καουτσούκ, επικαλυμμένα με υφαντικά· υφαντικά νήματα, λωρίδες ή παρόμοιες μορφές των κλάσεων 5404 και 5405, εμποτισμένα, επιχρισμένα, επικαλυμμένα ή επενδυμένα με καουτσούκ ή πλαστική ύλη (εκτός από απομιμήσεις ραμμάτων, εξοπλισμένες με αγκίστρια ή αλλιώς συσκευασμένες ως αρμίδια)
5605	Μεταλλικές κλωστές και νήματα επιμεταλλωμένα, έστω και περιτυλιγμένα με άλλα νήματα από υφαντικές ίνες, που αποτελούνται από υφαντικά νήματα, λουρίδες ή παρόμοιες μορφές των κλάσεων 5404 ή 5405, συνδυασμένα με μέταλλο με μορφή νημάτων, λουρίδων ή σκόνης ή επικαλυμμένα με μέταλλο (εκτός από αντιστατικά νήματα που κατασκευάζονται με τη μείξη υφαντικών υλών και μεταλλικών ινών· νήματα ενισχυμένα με μεταλλικό σύρμα· είδη με χαρακτήρα καθεαυτό ειδών ταινιοπλεκτικής)· είδη με χαρακτήρα καθεαυτό ειδών ταινιοπλεκτικής)
560741	Σπάγκοι για δεσίματα ή δεματιάσματα από πολυαιθυλένιο ή πολυπροπυλένιο
580127	Βελούδα και πλούσες στημονιού, από βαμβάκι (εκτός των φλοκωτών υφασμάτων σπογγώδους μορφής, των φουντωτών υφαντουργικών προϊόντων καθώς και των ειδών κορδελοποιίας της κλάσης 5806)
5803	Υφάσματα με ύφανση γάζας (εκτός των ειδών κορδελοποιίας της κλάσης 5806)
580640	Είδη κορδελοποιίας χωρίς υφάδι, από νήματα ή ίνες παραλληλισμένα και κολλημένα (bolducs), με πλάτος ≤ 30 cm
5901	Υφάσματα επιχρισμένα με κόλλα ή με αμυλώδεις ουσίες, των τύπων που χρησιμοποιούνται για τη βιβλιοδεσία, χαρτοδεσία, κατασκευή θηκών ή παρόμοιες χρήσεις· υφάσματα για ιχνογράφηση· υφάσματα παρασκευασμένα για τη ζωγραφική· υφάσματα που έχουν σκληρυνθεί με γομάρισμα και παρόμοια υφάσματα των τύπων που χρησιμοποιούνται για την πιλοποιία (εκτός από υφάσματα επιχρισμένα με πλαστική ύλη)
5905	Επενδύσεις τοίχων από υφαντικές ύλες
5908	Φιτίλια υφασμένα, πλεγμένα σε πλεξούδες ή πλεκτά, από υφαντικές ύλες, για λάμπες, καμινέτα, αναπτήρες, κεριά ή παρόμοια· αμίαντα φωτισμού και σωληνοειδή υφάσματα πλεκτά που χρησιμεύουν για την κατασκευή τους, έστω και εμποτισμένα (εκτός των φιτιλιών που είναι επικαλυμμένα με κερί του τύπου που χρησιμοποιείται για κηρωμένα κορδόνια, θρυαλλίδες και πυραγωγά σχοινιά, των φιτιλιών σε μορφή υφαντικών νημάτων, καθώς και των φιτιλιών από ίνες γυαλιού)
5910	Ιμάντες μεταφοράς ή μετάδοσης κίνησης, από υφαντικές ύλες, έστω και διαποτισμένοι, επιχρισμένοι, επικαλυμμένοι ή με απανωτές στρώσεις από πλαστικό υλικό, ή ενισχυμένοι με μέταλλο ή άλλα υλικά (εκτός εκείνων που έχουν πάχος < 3 mm και απροσδιόριστο μήκος ή είναι κομμένοι σε ορισμένο μήκος, καθώς επίσης και εκείνων που είναι διαποτισμένοι, επιχρισμένοι, επικαλυμμένοι ή με απανωτές στρώσεις από καουτσούκ ή είναι κατασκευασμένοι με νήματα ή σπάγκους διαποτισμένους ή επιχρισμένους με καουτσούκ)

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
591110	Υφάσματα, πιλήματα ή υφάσματα φοδραρισμένα με πίλημα, συνδυασμένα με μία ή περισσότερες στρώσεις από καουτσούκ, δέρμα ή άλλες ύλες, των τύπων που χρησιμοποιούνται για την κατασκευή επενδύσεων λαναριών, και ανάλογα προϊόντα για άλλες τεχνικές χρήσεις, συμπεριλαμβανομένων των ταινιών από βελούδο που είναι διαποτισμένες με καουτσούκ και προορίζονται για την επικάλυψη των αδραχτιών
591131	Υφάσματα και πιλήματα, ατέρμονα ή εφοδιασμένα με μέσα συνένωσης, των τύπων που χρησιμοποιούνται στις χαρτοποιητικές μηχανές ή σε παρόμοιες μηχανές, π.χ. για χαρτοπολτό ή αμιαντοτσιμέντο, με βάρος < 650 g/m²
591132	Υφάσματα και πιλήματα, ατέρμονα ή εφοδιασμένα με μέσα συνένωσης, των τύπων που χρησιμοποιούνται στις χαρτοποιητικές μηχανές ή σε παρόμοιες μηχανές, π.χ. για χαρτοπολτό ή αμιαντοτσιμέντο, με βάρος ≥ 650 g/m²
591140	Φίλτρα και χοντρά υφάσματα των τύπων που χρησιμοποιούνται στα ελαιοπιεστήρια ή για ανάλογες τεχνικές χρήσεις, στα οποία περιλαμβάνονται και εκείνα που γίνονται από ανθρώπινες τρίχες κεφαλής
600199	Βελούδα και πλούσες, πλεκτά (εκτός εκείνων που είναι από βαμβάκι ή από συνθετικές ή τεχνητές ίνες και εκτός εκείνων με την ονομασία "με μακρύ τρίχωμα")
6003	Πλεκτά υφάσματα, πλάτους ≤ 30 cm (εκτός από εκείνα που περιέχουν κατά βάρος ≥ 5 % ελαστομερή νήματα ή νήματα από καουτσούκ βελούδα, πλούσες, στα οποία περιλαμβάνονται και τα υφάσματα με την ονομασία «με μακρύ τρίχωμα», βροχιδωτά υφάσματα, ετικέτες, εμβλήματα και παρόμοια είδη, καθώς και εκτός από πλεκτά υφάσματα εμποτισμένα, επιχρισμένα, επικαλυμμένα ή με απανωτές στρώσεις)
600536	Πλεκτά υφάσματα στημονιού (όπου περιλαμβάνονται και εκείνα που κατασκευάζονται σε μηχανές κατασκευής σιριτιών), πλάτους > 30 cm, από τεχνητές ίνες, αλεύκαστα ή λευκασμένα [εκτός από εκείνα που περιέχουν κατά βάρος ≥ 5 % ελαστομερή νήματα ή νήματα από ελαστικό (καουτσούκ), εκτός από βελούδα, πλούσες, όπου περιλαμβάνονται και τα υφάσματα με την ονομασία "με μακρύ τρίχωμα", βροχιδωτά υφάσματα, ετικέτες, εμβλήματα και παρόμοια είδη, καθώς και εκτός από εμποτισμένα, επιχρισμένα, επικαλυμμένα ή με αλλεπάλληλες στρώσεις πλεκτά υφάσματα]
600544	Πλεκτά υφάσματα στημονιού (όπου περιλαμβάνονται και εκείνα που κατασκευάζονται σε μηχανές κατασκευής σιριτιών), πλάτους > 30 cm, από τεχνητές ίνες, τυπωτά, [εκτός από εκείνα που περιέχουν κατά βάρος ≥ 5 % ελαστομερή νήματα ή νήματα από ελαστικό (καουτσούκ), εκτός από βελούδα, πλούσες (όπου περιλαμβάνονται και τα υφάσματα με την ονομασία "με μακρύ τρίχωμα"), βροχιδωτά υφάσματα, ετικέτες, εμβλήματα και παρόμοια είδη, καθώς και εκτός από εμποτισμένα, επιχρισμένα, επικαλυμμένα ή με αλλεπάλληλες στρώσεις πλεκτά υφάσματα]

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
600610	Πλεκτά υφάσματα, πλάτους > 30 cm, από μαλλί ή από τρίχες εκλεκτής ποιότητας [εκτός από πλεκτά υφάσματα στημονιού (όπου περιλαμβάνονται και εκείνα τα οποία κατασκευάζονται σε μηχανές κατασκευής σιριτιών), εκτός από πλεκτά υφάσματα που περιέχουν κατά βάρος ≥ 5 % ελαστομερή νήματα ή νήματα από ελαστικό (καουτσούκ), βελούδα, πλούσες (όπου περιλαμβάνονται και τα υφάσματα με την ονομασία «με μακρύ τρίχωμα»), βροχιδωτά υφάσματα, ετικέτες, εμβλήματα και παρόμοια είδη, καθώς και εκτός από εμποτισμένα, επιχρισμένα, επικαλυμμένα ή με αλλεπάλληλες στρώσεις πλεκτά υφάσματα]
6309	Μεταχειρισμένα ενδύματα και συμπληρώματα ενδυμάτων, καλύμματα, πανικά για οικιακή χρήση και είδη επίπλωσης, από υφαντουργικά προϊόντα παντός τύπου, στα οποία συμπεριλαμβάνονται τα υποδήματα και τα καλύμματα κεφαλής κάθε είδους, που είναι καταφανώς χρησιμοποιημένα και παρουσιάζονται χύδην, σε δέματα δεμένα με σπάγκο, μπάλες, σάκους ή παρόμοιες συσκευασίες (εκτός από τάπητες και άλλες επενδύσεις δαπέδου, καθώς και είδη επίστρωσης)
680292	Ασβεστούχες πέτρες, τυχαίας μορφής (εκτός από μάρμαρο, τραβερτίνη και αλάβαστρο, πλάκες, κύβους και παρόμοια είδη της διάκρισης 6802.10, απομιμήσεις κοσμημάτων, ρολόγια, συσκευές φωτισμού και μέρη αυτών, πρωτότυπα έργα αγαλματοποιίας, κυβόλιθους για λιθόστρωτα δρόμων, κράσπεδα πεζοδρομίων και πλάκες για στρώσιμο)
680423	Μυλόπετρες, λειαντικές πέτρες και παρόμοια είδη, χωρίς σκελετούς ή πλαίσια, για το ακόνισμα, το γυάλισμα, τη διόρθωση (ρεκτιφιέ), την κοπή ή τον τεμαχισμό, από φυσικές πέτρες (εκτός εκείνων που είναι από φυσικές λειαντικές ύλες συσσωματωμένες ή από κεραμευτικές ύλες, καθώς και εκτός από αρωματισμένες ελαφρόπετρες, πέτρες για το ακόνισμα ή το γυάλισμα με το χέρι και λειαντικούς δίσκους κ.λπ. ειδικά για οδοντιατρικούς τροχούς)
6806	Μαλλιά από σκουριές υψικαμίνων, από άλλες σκουριές, από πετρώματα και παρόμοια ορυκτά μαλλιά. Βερμικουλίτης εκτονωμένος, άργιλοι εκτονωμένοι, αφρός από σκουριές και παρόμοια ορυκτά προϊόντα εκτονωμένα. Μείγματα και τεχνουργήματα από ορυκτές ύλες για χρήσεις θερμικών ή ηχητικών μονώσεων ή για την απορρόφηση του ήχου, με εξαίρεση εκείνα των κλάσεων 6811, 6812 ή του κεφαλαίου 69
6807	Τεχνουργήματα από άσφαλτο ή από παρόμοια προϊόντα (π.χ. πίσσα πετρελαίου, σκληρόπισσα)
680919	Σανίδες, φύλλα, πλάκες, πλακάκια και παρόμοια είδη, από γύψο ή από μείγματα με βάση το γύψο, χωρίς στολίδια (εκτός εκείνων που είναι επικαλυμμένα ή ενισχυμένα με χαρτί ή χαρτόνι μόνο, καθώς και εκτός από τεχνουργήματα συνδεδεμένα με γύψο για θερμομονωτικές ή ηχομονωτικές χρήσεις)
681091	Στοιχεία για την οικοδομική, προκατασκευασμένα, από τσιμέντο, από σκυρόδεμα ή από τεχνητή πέτρα, έστω και οπλισμένα
6811	Τεχνουργήματα από το συνδυασμό τσιμέντου-αμιάντου, κυτταρίνης-τσιμέντου ή παρόμοια

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
6813	Παρεμβύσματα τριβής, π.χ. πλάκες, κύλινδροι, ταινίες, τεμάχια, δίσκοι, παράκυκλοι, πλακίδια, μη συναρμολογημένα, για φρένα, συμπλέκτες (αμπραγιάζ) ή για όλα τα όργανα τριβής, με βάση τον αμίαντο, άλλες ορυκτές ουσίες ή κυτταρίνη, έστω και συνδυασμένα με υφαντικές ή άλλες ύλες (εκτός από συναρμολογημένα παρεμβύσματα τριβής)
681490	Μαρμαρυγίας κατεργασμένος και τεχνουργήματα από μαρμαρυγία (εκτός από ηλεκτρικούς μονωτήρες, μονωτικά τεμάχια, αντιστάσεις και συμπυκνωτές, προστατευτικά γυαλιά από μαρμαρυγία και γυαλί προς το σκοπό αυτό, μαρμαρυγία υπό μορφή διακοσμητικών για χριστουγεννιάτικο δέντρο, καθώς και πλάκες, φύλλα και ταινίες, από συσσωματωμένο ή ανασχηματισμένο μαρμαρυγία, έστω και πάνω σε υπόθεμα)
6901	Τούβλα, πλάκες, πλακάκια και άλλα κεραμευτικά είδη από πυριτικές σκόνες απολιθωμάτων (π.χ. γη διατόμων, τριπολίτις γη, διατομίτης) ή από παρόμοιες πυριτικές γαίες
690410	Τούβλα για την οικοδομική (εκτός εκείνων που είναι από πυριτικές σκόνες απολιθωμάτων ή από παρόμοιες πυριτικές γαίες, καθώς και των πυρίμαχων τούβλων της κλάσης 6902)
6905	Κεραμίδια, στοιχεία για το τζάκι, αγωγοί καπνού, αρχιτεκτονικές διακοσμήσεις από κεραμευτική ύλη, και άλλα πήλινα είδη για την οικοδομή
690600	Σωλήνες, σωληνώσεις, υδρορροές καθώς και σύνδεσμοι, εξαρτήματα σύμπλεξης και ζεύκτες σωληνώσεων, από κεραμευτικές ύλες (εκτός εκείνων που είναι από πυριτικές σκόνες απολιθωμάτων ή από παρόμοιες πυριτικές γαίες, των πυρίμαχων κεραμευτικών ειδών, των αγωγών καπνού, καθώς και εκτός από σωλήνες κατασκευασμένους ειδικά για εργαστήρια, μονωτικούς σωλήνες, τα συνδετικά μέρη αυτών και άλλα μέρη σωλήνων για ηλεκτροτεχνικές χρήσεις)
690722	Πλακάκια και πλάκες δαπέδου ή επένδυσης, από κεραμευτική ύλη, με συντελεστή απορρόφησης νερού > 0,5 % αλλά ≤ 10 % (εκτός από ψηφίδες για μωσαϊκά και κεραμικά φινιρίσματος)
690740	Κεραμικά φινιρίσματος
690990	σκάφες και κάδοι για το πότισμα των ζώων, φάτνες και παρόμοια δοχεία για την αγροτική οικονομία· κεραμικά δοχεία, στάμνες και παρόμοια δοχεία για τη μεταφορά ή τη συσκευασία (εκτός από δοχεία με βάση για εργαστήρια, γενικής χρήσης, στάμνες και αντικείμενα οικιακής χρήσης)
7002	Γυαλί σε σφαιρίδια (εκτός από τις μικρόσφαιρες της κλάσης 7018), ράβδους, βέργες ή σωλήνες, μη κατεργασμένα
7003	Χυτό γυαλί σε πλάκες, φύλλα ή κομμένο σε συγκεκριμένα σχήματα (προφίλ), με ή χωρίς απορροφητική, ανακλαστική ή μη ανακλαστική στρώση, που δεν έχει όμως υποβληθεί σε άλλη κατεργασία

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
7004	Φύλλα από ελκυστό ή φυσητό γυαλί, έστω και με απορροφητική, ανακλαστική ή μη ανακλαστική στρώση, αλλά όχι αλλιώς κατεργασμένο
7005	Κρύσταλλο (γυαλί ριχτό και γυαλί με ισοπεδωμένη ή στιλβωμένη επιφάνεια) σε φύλλα, έστω και με απορροφητική, ανακλαστική ή μη ανακλαστική στρώση, αλλά όχι αλλιώς κατεργασμένο
700711	Σκληρυμένο (με βαφή) γυαλί ασφαλείας, σε διαστάσεις και σχήματα κατάλληλα για χρήση σε αυτοκίνητα, αεροσκάφη, διαστημόπλοια, πλοία και άλλα οχήματα
700729	Γυαλί ασφαλείας με πολλαπλές επιφάνειες, "επικολλητό γυαλί" (εκτός εκείνων που έχουν διαστάσεις και σχήματα των τύπων που χρησιμοποιούνται σε αυτοκίνητα, αεροσκάφη, πλοία και άλλα οχήματα, καθώς και εκτός από μονωτικές πλάκες από γυαλί με πολλαπλές επιφάνειες)
701110	Γυάλινες φύσιγγες και γυάλινοι σωλήνες, ανοιχτοί, και μέρη αυτών, χωρίς εξαρτήματα, που προορίζονται για ηλεκτρικούς λαμπτήρες φωτισμού
72	Χυτοσίδηρος, σίδηρος και χάλυβας
7301	Πάσσαλοι πλατυσμένοι από σίδηρο ή χάλυβα, έστω και διάτρητοι ή που γίνονται από συναρμολογημένα στοιχεία. Είδη με καθορισμένη μορφή που λαμβάνονται με συγκόλληση, από σίδηρο ή χάλυβα
7302	Στοιχεία σιδηροδρομικών γραμμών, από χυτοσίδηρο, σίδηρο ή χάλυβα: σιδηροτροχιές, αντιτροχιές και οδοντωτές τροχιές, κλειδιά, καρδιές διασταυρώσεων, ράβδοι χειρισμού των κλειδιών και άλλα στοιχεία διασταύρωσης ή αλλαγής τροχιών, στρωτήρες, συνδετήρες, στηρίγματα, σφήνες, πλάκες στήριξης, πλάκες σύσφιγξης, πλάκες και ράβδοι για τη ρύθμιση του πλάτους και άλλα τεμάχια ειδικά κατασκευασμένα για την τοποθέτηση, τη σύζευξη ή τη στερέωση των σιδηροτροχιών
7303	Σωλήνες κάθε είδους και είδη με καθορισμένη μορφή κοίλα, από χυτοσίδηρο
7304	Σωλήνες κάθε είδους και είδη με καθορισμένη μορφή κοίλα, χωρίς συγκόλληση, από σίδηρο ή χάλυβα
7305	Σωλήνες κάθε είδους, π.δ.κ.α. (π.χ. συγκολλημένοι ή πριτσινωμένοι), κυκλικής διατομής με εξωτερική διάμετρο που υπερβαίνει τα 406,4 mm, από σίδηρο ή χάλυβα
7306	Σωλήνες κάθε είδους και είδη με καθορισμένη μορφή κοίλα, π.δ.κ.α. (π.χ. συγκολλημένα, βιδωμένα, θηλυκωμένα ή με άκρα που απλώς πλησιάζουν), από σίδηρο ή χάλυβα
7307	Εξαρτήματα σωληνώσεων (π.χ. συνδέσεις, γωνίες, περιβλήματα), από χυτοσίδηρο, σίδηρο ή χάλυβα

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
7308	Κατασκευές και μέρη κατασκευών (π.χ. γέφυρες και στοιχεία γεφυρών, υδροφραχτικές πόρτες, πύργοι, πυλώνες, στύλοι, σκελετοί, στέγες, πόρτες και παράθυρα και τα πλαίσιά τους, περβάζια και κατώφλια, φράγματα, κιγκλιδώματα), από χυτοσίδηρο, σίδηρο ή χάλυβα. Λαμαρίνες, ράβδοι, είδη με καθορισμένη μορφή, σωλήνες και παρόμοια, από χυτοσίδηρο, σίδηρο ή χάλυβα, προετοιμασμένα για να χρησιμοποιηθούν σε κατασκευές (με εξαίρεση τα προκατασκευασμένα κτίρια της κλάσης 9406)
7309	Δεξαμενές, βαρέλια, κάδοι και παρόμοια δοχεία, για όλες τις ύλες (με εξαίρεση τα πιεσμένα ή υγροποιημένα αέρια), από χυτοσίδηρο, σίδηρο ή χάλυβα, με χωρητικότητα που υπερβαίνει τα 300 l, χωρίς μηχανικές ή θερμικές διατάξεις, έστω και με εσωτερική επένδυση ή θερμομόνωση
7310	Δεξαμενές, βαρέλια, τύμπανα, μπιτόνια, κουτιά και παρόμοια δοχεία, από χυτοσίδηρο, σίδηρο ή χάλυβα, για όλες τις ύλες «με εξαίρεση τα πιεσμένα ή υγροποιημένα αέρια», με χωρητικότητα ≤ 300 l, χωρίς μηχανικές ή θερμικές διατάξεις, έστω και με εσωτερική επένδυση ή θερμομόνωση, π.δ.κ.α.
7311	Δοχεία από σίδηρο ή χάλυβα, για πιεσμένα ή υγροποιημένα αέρια (εκτός των εμπορευματοκιβωτίων “containers” που είναι ειδικά κατασκευασμένα ή προπαρασκευασμένα για μία ή περισσότερες μορφές μεταφοράς)
731412	Συνεχή υφαντά υφάσματα (ατέρμονοι ιμάντες), από ανοξείδωτο χαλυβδόσυρμα, για μηχανήματα
731824	Κοπίλιες και σφήνες, από σίδηρο ή χάλυβα
732020	Ελατήρια ελικοειδή, από σίδηρο ή χάλυβα (εκτός από επίπεδα σπειροειδή ελατήρια, ελατήρια ρολογιών, ελατήρια για στελέχη και λαβές ομπρελών, καθώς και αποσβεστήρες κραδασμών του Τμήματος 17)
732290	Γεννήτριες και διανεμητές θερμού αέρα (όπου συμπεριλ. οι διανεμητές που μπορούν να λειτουργήσουν και ως διανεμητές δροσερού ή κλιματιζόμενου αέρα), που δεν θερμαίνονται ηλεκτρικά, με ανεμιστήρα ή φυσητήρα με κινητήρα, και μέρη αυτών, από σίδηρο ή χάλυβα
732429	Μπανιέρες από λαμαρίνα από χάλυβα
7407	Ράβδοι και είδη με καθορισμένη μορφή από χαλκό
7408	Σύρματα από χαλκό
7409	Πλάκες, φύλλα και ταινίες από χαλκό, με πάχος που υπερβαίνει τα 0,15 mm
7411	Σωλήνες κάθε είδους από χαλκό
7412	Εξαρτήματα σωληνώσεων (π.χ. σύνδεσμοι, γωνίες, περιβλήματα), από χαλκό

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
7413	Συρματόσχοινα, καλώδια, πλεξίδες και παρόμοια είδη, από χαλκό (μη μονωμένα για την ηλεκτροτεχνία)
741521	Ροδέλες, ό. συμπ. εκείνες που προορίζονται να λειτουργούν ως ελατήρια, από χαλκό
7505	Ράβδοι, είδη καθορισμένης μορφής και σύρματα, από νικέλιο
7506	Πλάκες, ταινίες και φύλλα, από νικέλιο
7507	Σωλήνες κάθε είδους και εξαρτήματα σωληνώσεων. "π.χ. σύνδεσμοι, γωνίες, περιβλήματα", από νικέλιο
7508	Άλλα τεχνουργήματα από νικέλιο
7605	Σύρματα από αργίλιο
7606	Πλάκες, ταινίες και φύλλα, από αργίλιο, με πάχος που υπερβαίνει τα 0,2 mm
760720	Φύλλα και λεπτές ταινίες, από αργίλιο, σε υπόθεμα, με πάχος (χωρίς το υπόθεμα) ≤ 0,2 mm (εκτός από τα φύλλα εκτύπωσης της κλάσης 3212 και τα φύλλα που έχουν διαμορφωθεί σε στολίδια για χριστουγεννιάτικο δέντρο)
7608	Σωλήνες κάθε είδους από αργίλιο
7609	Εξαρτήματα σωληνώσεων (π.χ. σύνδεσμοι, γωνίες, περιβλήματα) από αργίλιο
7610	Κατασκευές και μέρη αυτών "π.χ. γέφυρες και μέρη αυτών, πύργοι, πυλώνες στύλοι, σκελετοί, στέγες, πόρτες, παράθυρα και τα πλαίσια τους, περβάζια και κατώφλια, φράγματα, κιγκλιδώματα", από αργίλιο (με εξαίρεση τα προκατασκευασμένα κτίρια της κλάσης 9406). Πλάκες και φύλλα, ράβδοι, είδη με καθορισμένη μορφή, σωλήνες και παρόμοια, προετοιμασμένα για να χρησιμοποιηθούν σε κατασκευές, από αργίλιο
7611	Δεξαμενές, βαρέλια, βούτες και παρόμοια δοχεία, από αργίλιο, για ύλες παντός τύπου (εκτός από συμπιεσμένα ή υγροποιημένα αέρια), με χωρητικότητα > 300 l (εκτός εκείνων που φέρουν μηχανικές ή θερμοτεχνικές διατάξεις, καθώς και εκτός από εμπορευματοκιβώτια "containers", ειδικά κατασκευασμένα ή προπαρασκευασμένα για μία ή περισσότερες μορφές μεταφοράς)
7612	Βαρέλια, τύμπανα, μπιτόνια, κουτιά και παρόμοια δοχεία, στα οποία περιλαμβάνονται και οι σωληνωτές θήκες, εύκαμπτες ή μη, από αργίλιο, για όλες τις ύλες (με εξαίρεση τα συμπιεσμένα ή υγροποιημένα αέρια), με χωρητικότητα ≤ 300 l, χωρίς μηχανικές ή θερμικές διατάξεις, έστω και με εσωτερική επένδυση ή θερμομόνωση, π.δ.κ.α.

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
7613	Δοχεία από αργίλιο για συμπιεσμένα ή υγροποιημένα αέρια
761610	Καρφιά κάθε είδους, συνδετήρες μυτεροί (εκτός των συνδετήρων της κλάσης 8305), κοχλίες, βίδες, περικόχλια (παξιμάδια) κοχλιωτά άγκιστρα, καζανόκαρφα (πριτσίνια), κοπίλιες, σφήνες, περόνες σύνδεσης, παράκυκλοι (ροδέλες) και παρόμοια είδη
7804	Πλάκες, φύλλα και ταινίες, από μόλυβδο. Σκόνες και ψήγματα από μόλυβδο
7905	Πλάκες, φύλλα και ταινίες, από ψευδάργυρο
8001	Κασσίτερος σε ακατέργαστη μορφή
8003	Ράβδοι, είδη με καθορισμένη μορφή και σύρματα, από κασσίτερο
8007	Τεχνουργήματα από κασσίτερο
810110	Σκόνες από βολφράμιο
8102	Μολυβδαίνιο και τεχνουργήματα από μολυβδαίνιο, στα οποία περιλαμβάνονται και τα απορρίμματα και θραύσματα
810590	Τεχνουργήματα από κοβάλτιο
8109	Ζιρκόνιο και τεχνουργήματα από ζιρκόνιο, στα οποία περιλαμβάνονται και τα απορρίμματα και θραύσματα
8111	Μαγγάνιο και τεχνουργήματα από μαγγάνιο, στα οποία περιλαμβάνονται και τα απορρίμματα και θραύσματα
820220	Πριονοκορδέλες από κοινά μέταλλα
8207	Εργαλεία εναλλασσόμενα για εργαλεία χειρός, μηχανικά ή μη ή για μηχανές-εργαλεία (π.χ. για κοίλανση, αποτύπωση, σφράγιση, κατασκευή εσωτερικών και εξωτερικών σπειρωμάτων, διάτρηση, εσωτερική εξομάλυνση, άνοιγμα και διεύρυνση οπών, τόρνευση, βίδωμα), στα οποία περιλαμβάνονται και οι συρματωτήρες (φιλιέρες) για τον εφελκυσμό ή τη διέλαση (πέρασμα από συρματωτήρα με θερμοπίεση) των μετάλλων, καθώς και τα εργαλεία διάτρησης ή γεώτρησης
820810	Μαχαίρια και κοφτερές λεπίδες, για μηχανές ή μηχανικές συσκευές — για την κατεργασία των μετάλλων
820820	Μαχαίρια και κοφτερές λεπίδες, για μηχανές ή μηχανικές συσκευές — για την κατεργασία του ξύλου
820830	Μαχαίρια και κοφτερές λεπίδες, για μηχανές ή μηχανικές συσκευές — της βιομηχανίας τροφίμων
820890	Μαχαίρια και κοφτερές λεπίδες, για μηχανές ή μηχανικές συσκευές — Άλλα

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
830120	Κλειδαριές των τύπων που χρησιμοποιούνται για αυτοκίνητα οχήματα, από κοινά μέταλλα
830170	Κλειδιά που παρουσιάζονται χωριστά
830230	Άλλα προσαρτήματα, σιδερικά και παρόμοια είδη για αυτοκίνητα οχήματα
8307	Σωλήνες εύκαμπτοι από κοινά μέταλλα, έστω και με τα εξαρτήματά τους
8309	Πώματα, στα οποία περιλαμβάνονται και τα πώματα-στεφάνια, τα ελικωτά πώματα και τα πώματα για τη ρύθμιση της ροής, καπάκια (σκεπάσματα), καπάκια (καψούλια) για φιάλες, πώματα βιδωτά για βαρέλια, πλάκες πωμάτων, μολυβδοσφραγίδες και άλλα εξαρτήματα για τη συσκευασία, από κοινά μέταλλα
841410	Αντλίες κενού
841490	Αεραντλίες ή αντλίες κενού, συμπιεστές αέρος ή άλλων αερίων και ανεμιστήρες. Απορροφητήρες που βγάζουν ή ανακυκλώνουν τον αέρα, με ενσωματωμένο ανεμιστήρα, έστω και με φίλτρο. Αεροστεγή ερμάρια βιολογικής ασφάλειας, έστω και με φίλτρο — Μέρη
8417	Κλίβανοι βιομηχανικοί ή εργαστηρίων, στους οποίους περιλαμβάνονται και οι αποτεφρωτήρες, μη ηλεκτρικοί
841940	Συσκευές για την απόσταξη ή διύλιση
841950	Διατάξεις εναλλαγής της θερμότητας (εκτός εκείνων που χρησιμοποιούνται για λέβητες)
841960	Συσκευές και διατάξεις για την υγροποίηση του αέρα ή άλλων αερίων
841989	Συσκευές και διατάξεις, έστω και αν θερμαίνονται με ηλεκτρισμό, για την επεξεργασία υλών με μεθόδους που απαιτούν αλλαγή της θερμοκρασίας, όπως η θέρμανση, το ψήσιμο, το καβούρδισμα, η αποστείρωση, η παστερίωση, ο κλιβανισμός, η εξάτμιση, το ράντισμα, η συμπύκνωση ή η ψύξη, π.δ.κ.α. (εκτός από τις οικιακές συσκευές και τους κλιβάνους και τις άλλες συσκευές της κλάσης 8514)
841990	Μέρη συσκευών και διατάξεων, έστω και αν θερμαίνονται με ηλεκτρισμό, για την επεξεργασία υλών με μεθόδους που απαιτούν αλλαγή της θερμοκρασίας, καθώς και μη ηλεκτρικών θερμαντήρων νερού, στιγμιαίας θέρμανσης ή συσσώρευσης, π.δ.κ.α.
845110	Μηχανές για το στεγνό καθάρισμα
845129	Μηχανές στεγνώματος — Άλλες
845130	Μηχανές και πρέσες σιδερώματος, στις οποίες περιλαμβάνονται και οι πρέσες σταθεροποίησης

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
845190	Μηχανές και συσκευές (άλλες από τις μηχανές της κλάσης 8450) για το πλύσιμο, το καθάρισμα, το στράγγισμα, το στέγνωμα, το σιδέρωμα, το πάτημα (πρεσάρισμα) (στις οποίες περιλαμβάνονται και οι πρέσες σταθεροποίησης), τη λεύκανση, τη βαφή, το κολλάρισμα, το τελείωμα, την επίχριση ή διαπότιση των νημάτων, υφασμάτων ή τεχνουργημάτων από υφαντικές ύλες, και μηχανές για την επικάλυψη των υφασμάτων ή άλλων υποθεμάτων που χρησιμοποιούνται για την κατασκευή καλυμμάτων δαπέδων, όπως ο λινοτάπητας (linoleum). Μηχανές για την περιτύλιξη, το ξετύλιγμα, το δίπλωμα, το κόψιμο σε σχήματα ή το οδοντώματα των υφασμάτων — Μέρη
8456	Μηχανές-εργαλεία που εργάζονται αφαιρώντας κάθε ύλη και λειτουργούν με λέιζερ (laser) ή άλλη δέσμη φωτός ή φωτονίων, με υπερήχους, με ηλεκτροδιάβρωση, με ηλεκτροχημικές μεθόδους, με δέσμες ηλεκτρονίων, με ιοντικές δέσμες ή με εκτόξευση πλάσματος. Μηχανές κοπής με έγχυση ύδατος
8459	Μηχανές, στις οποίες περιλαμβάνονται και οι μονάδες επεξεργασίας με οδηγούς, για διάτρηση, διαμόρφωση οπών, φρεζάρισμα, εσωτερική ή εξωτερική ελικοτόμηση μεταλλικών ειδών (εκτός από τόρνους και κέντρα τόρνευσης της κλάσης 8458, μηχανές κοπής οδοντωτών τροχών της κλάσης 8461 και χειροκίνητες μηχανές)
8460	Μηχανές για την αφαίρεση ανωμαλιών της επιφάνειας, το ακόνισμα, την εκλέπτυνση, τη διόρθωση, το ξύσιμο, το γυάλισμα ή για άλλες εργασίες τελειώματος, κατά την κατεργασία των μετάλλων ή των κεραμομεταλλουργικών συνθέσεων με τη βοήθεια μυλόπετρων, λειαντικών ή προϊόντων γυαλίσματος (εκτός από τις μηχανές κοπής ή τελειώματος των οδοντωτών τροχών της κλάσης 8461 και μηχανών για εργασία με το χέρι)
8461	Μηχανές πλανίσματος, μέγκενες για λιμάρισμα, μηχανές εντομής, ενστίξεως, κοπής οδοντωτών τροχών, τελειώματος οδοντωτών τροχών, για πριόνισμα ή κόψιμο κατά τεμάχια σε ορισμένο μήκος και άλλες μηχανές-εργαλεία που εργάζονται με αφαίρεση μετάλλου ή κεραμομεταλλουργικών συνθέσεων, που δεν κατονομάζονται ούτε περιλαμβάνονται αλλού
8462	Μηχανές (στις οποίες περιλαμβάνονται και οι πρέσες) για την κατεργασία των μετάλλων με σφυρηλάτηση ή με αποτύπωση με μήτρα (με εξαίρεση τα έλαστρα). Μηχανές (στις οποίες περιλαμβάνονται και οι πρέσες, οι γραμμές κοπής και οι γραμμές κοπής κατά μήκος) για την κατεργασία των μετάλλων μέσω κάμψεως, διπλώσεως, ισιώματος, επιπέδωσης, κοπής, διάνοιξης οπών με στιγέα, ροκανίσματος ή βηματικής διάτμησης (με εξαίρεση τους πάγκους εφελκυσμού). Πρέσες για την κατεργασία των μετάλλων ή των μεταλλικών καρβιδίων, άλλες από εκείνες που αναφέρονται σε προηγούμενες κλάσεις
8463	Μηχανές-εργαλεία για την κατεργασία των μετάλλων, των συντηγμένων μεταλλικών καρβιδίων ή των κεραμομεταλλουργικών συνθέσεων, που εργάζονται χωρίς να αφαιρούν ύλη (εκτός από πρέσες σφυρηλάτησης, κάμψης, δίπλωσης, ισιώματος και επιπέδωσης, μηχανές κοπής, διάνοιξης οπών με στιγέα ή ροκανίσματος, πρέσες και μηχανές για εργασία με το χέρι)
8464	Μηχανές-εργαλεία για την κατεργασία της πέτρας, των κεραμευτικών προϊόντων, του σκυροδέματος, του αμιαντοτσιμέντου ή παρόμοιων ορυκτών υλών ή για την κατεργασία σε ψυχρή κατάσταση γυαλιού (εκτός από μηχανές για εργασία με το χέρι)

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
8465	Μηχανές-εργαλεία (στις οποίες περιλαμβάνονται και οι μηχανές για το κάρφωμα, θηλύκωμα, συγκόλληση ή με άλλο τρόπο συναρμολόγηση) για την κατεργασία του ξύλου, του φελλού, του κόκαλου, του σκληρυμένου καουτσούκ, των σκληρών πλαστικών υλών ή παρόμοιων σκληρών υλών
8470	Υπολογιστικές μηχανές και μηχανές τσέπης που περιλαμβάνουν υπολογιστική διάταξη και μπορούν να αναπαράγουν και να εμφανίζουν πληροφορίες· λογιστικές μηχανές, μηχανές αποτύπωσης ταχυδρομικών τελών, μηχανές εκδόσεως εισιτηρίων και παρόμοιες μηχανές, που περιλαμβάνουν διάταξη υπολογισμού. ταμειακές μηχανές
8472	Άλλες μηχανές και συσκευές γραφείου (π.χ. πολύγραφοι εκτογραφικού τύπου ή μεμβρανών, μηχανές εκτύπωσης διευθύνσεων, αυτόματοι διανομείς τραπεζογραμματίων, μηχανές διαλογής, μετρήσεως ή συσκευασίας σε κυλίνδρους των κερμάτων, συσκευές για το ξύσιμο των μολυβιών, συσκευές για το τρύπημα ή τη σύνδεση εγγράφων)
8473	Μέρη και εξαρτήματα (άλλα από τα κιβώτια μεταφοράς, τα καλύμματα και τα παρόμοια) που αναγνωρίζονται ότι προορίζονται αποκλειστικά ή κύρια για τις μηχανές ή συσκευές των κλάσεων 8470 μέχρι 8472
8478	Μηχανές και συσκευές για την προετοιμασία ή τη μεταποίηση του καπνού, που δεν κατονομάζονται ούτε περιλαμβάνονται αλλού στο κεφάλαιο αυτό
8485	Μηχανές για πρόσθετες κατασκευαστικές εργασίες
8486	Μηχανές και συσκευές του τύπου που χρησιμοποιούνται αποκλειστικά ή κυρίως για την κατασκευή πλινθωμάτων, ή δίσκων (wafers) ή διατάξεων με ημιαγωγό, ηλεκτρονικών ολοκληρωμένων κυκλωμάτων ή διατάξεων απεικόνισης με επίπεδη οθόνη. Μηχανές και συσκευές που αναφέρονται στη σημείωση 11 σημείο Γ) του Κεφαλαίου 84· μέρη και εξαρτήματα, π.δ.κ.α.
8487	Μέρη μηχανών και συσκευών που δεν περιλαμβάνουν ηλεκτρικές συνδέσεις, μέρη με ηλεκτρική μόνωση, διατάξεις πηνίων, επαφές ή άλλα ηλεκτρικά χαρακτηριστικά, που δεν προσδιορίζονται ή περιλαμβάνονται αλλού στο κεφάλαιο 84
8506	Ηλεκτρικές στήλες και συστοιχίες ηλεκτρικών στηλών· τα μέρη τους
8512	Ηλεκτρικές συσκευές φωτισμού ή σηματοδότησης (με εξαίρεση τα είδη της κλάσης 8539), υαλοκαθαριστήρες, διατάξεις ηλεκτρικές για την αφαίρεση των κρυστάλλων πάγου και του αχνού, των τύπων που χρησιμοποιούνται για ποδήλατα ή αυτοκίνητα· τα μέρη τους
8513	Ηλεκτρικές λυχνίες φορητές, που προορίζονται να λειτουργούν με τη δική τους πηγή ηλεκτρικής ενέργειας, π.χ. με στήλες, συσσωρευτές, ηλεκτρομαγνητικές διατάξεις, τα μέρη τους

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
8515	Μηχανές και συσκευές για τη συγκόλληση με διάφορους τρόπους (έστω και με την ικανότητα να κόβουν), ηλεκτρικές (στις οποίες περιλαμβάνονται και εκείνες με αέριο που θερμαίνονται με ηλεκτρισμό) ή που λειτουργούν με λέιζερ (laser) ή άλλες δέσμες φωτός ή φωτονίων, με υπερήχους, με δέσμες ηλεκτρονίων, με μαγνητικές ωθήσεις ή με εκτόξευση πλάσματος. Ηλεκτρικές μηχανές και συσκευές για την εκτόξευση σε θερμή κατάσταση μετάλλων ή μεταλλοκεραμικών συνθέσεων. τα μέρη τους
8517	Τηλεφωνικές συσκευές, στις οποίες περιλαμβάνονται τα «έξυπνα τηλέφωνα» (smartphones) και άλλα τηλέφωνα για κυψελοειδή δίκτυα ή για άλλα ασύρματα δίκτυα· άλλες συσκευές για τη μετάδοση ή τη λήψη της φωνής, εικόνων ή άλλων δεδομένων, στις οποίες περιλαμβάνονται οι συσκευές για την επικοινωνία σε ενσύρματο ή ασύρματο δίκτυο (όπως τοπικό δίκτυο ή δίκτυο ευρείας περιοχής), εκτός από τις συσκευές εκπομπής ή λήψης των κλάσεων 8443, 8525, 8527 ή 8528.
8518	Μικρόφωνα και τα υποστηρίγματά τους· μεγάφωνα, έστω και προσαρμοσμένα σε πλαίσια· ακουστικά κεφαλής και αυτιών, συνδυασμένα ή όχι με μικρόφωνο, και σύνολα ή συνδυασμοί που αποτελούνται από ένα μικρόφωνο και ένα ή περισσότερα μεγάφωνα· ηλεκτρικοί ενισχυτές ακουστικής συχνότητας· ηλεκτρικές συσκευές για την ενίσχυση του ήχου
8519	Συσκευές αναπαραγωγής του ήχου. Συσκευές εγγραφής και αναπαραγωγής του ήχου
8521	Συσκευές εγγραφής ή αναπαραγωγής βιντεοφωνικές, έστω και με ενσωματωμένο δέκτη βιντεοφωνικών σημάτων
8522	Μέρη που αναγνωρίζονται ότι προορίζονται αποκλειστικά ή κύρια για τις συσκευές των κλάσεων 8519 ή 8521
8523	Δίσκοι, ταινίες, διατάξεις στερεάς κατάστασης μη πτητικής αποθήκευσης με ημιαγωγό, «έξυπνες κάρτες» (smart cards) και άλλα υποθέματα για την εγγραφή του ήχου ή για ανάλογες εγγραφές, έστω και γραμμένα, στα οποία περιλαμβάνονται και οι μήτρες και τα γαλβανισμένα εκμαγεία για την κατασκευή των δίσκων, αλλά εκτός από τα προϊόντα του Κεφαλαίου 37
8524	Μονάδες επίπεδων οθονών απεικόνισης, έστω και με ενσωματωμένες οθόνες αφής
8525	Συσκευές εκπομπής για τη ραδιοφωνία ή την τηλεόραση, έστω και με ενσωματωμένη συσκευή λήψης ή συσκευή εγγραφής ή αναπαραγωγής του ήχου. Συσκευές λήψης εικόνων για την τηλεόραση, ψηφιακές φωτογραφικές μηχανές και βιντεοκάμερες
8526	Συσκευές ραδιοανίχνευσης και ραδιοβόλισης (ραντάρ), συσκευές ραδιοναυσιπλοΐας και συσκευές ραδιοτηλεχειρισμού
8527	Συσκευές λήψης για τη ραδιοφωνία, έστω και συνδυασμένες, στο ίδιο περίβλημα, με συσκευή εγγραφής ή αναπαραγωγής του ήχου ή ωρολογιακή συσκευή
8528	Οθόνες απεικόνισης και συσκευές προβολής, που δεν ενσωματώνουν δέκτες τηλεόρασης· δέκτες τηλεόρασης με ενσωματωμένη ή μη συσκευή λήψης για τη ραδιοφωνία ή συσκευή εγγραφής ή αναπαραγωγής του ήχου ή εικόνας

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
8530	Ηλεκτρικές συσκευές σηματοδότησης (άλλες από εκείνες για τη μετάδοση ειδήσεων), ασφαλείας, ελέγχου ή χειρισμού για σιδηροδρομικές ή παρόμοιες γραμμές, οδικές ή ποτάμιες οδούς, χώρους ή πάρκα στάθμευσης, λιμενικές εγκαταστάσεις ή αεροδρόμια (εκτός από τις μηχανικές ή ηλεκτρομηχανικές συσκευές της κλάσης 8608). τα μέρη τους
8531	Ηλεκτρικές συσκευές ακουστικής ή οπτικής σηματοδότησης (π.χ. συστήματα κουδουνιών, σειρήνες, αναγγελτήριοι πίνακες, ειδοποιητήριες συσκευές για την προστασία κατά της κλοπής ή πυρκαγιάς), εκτός όσων περιλαμβάνονται στις κλάσεις 8512 ή 8530
8532	Ηλεκτρικοί πυκνωτές, σταθεροί, μεταβλητοί ή ρυθμιζόμενοι
8533	Αντιστάσεις ηλεκτρικές μη θερμαντικές (στις οποίες περιλαμβάνονται και οι ρεοστάτες και τα ποτενσιόμετρα):
8534	Τυπωμένα κυκλώματα
8536	Ηλεκτρικές συσκευές για τη διακοπή, κατανομή, προστασία, διακλάδωση, συναρμογή ή σύνδεση των ηλεκτρικών κυκλωμάτων [π.χ. διακόπτες, διακόπτες αναστροφής, ηλεκτρονόμοι, διατάξεις διακοπής κυκλωμάτων, αντιστάσεις στα κύματα ηλεκτρισμού, βύσματα (φις) και ρευματολήπτες, υποδοχές ηλεκτρικών λαμπτήρων (ντουί) και άλλοι σύνδεσμοι, κουτιά σύνδεσης], για τάση που δεν υπερβαίνει 1 000 V· σύνδεσμοι για οπτικές ίνες, δέσμες ή καλώδια οπτικών ινών
8540	Λυχνίες κάθε είδους ηλεκτρονικές, θερμής καθόδου, ψυχρής καθόδου ή φωτοκαθόδου, π.χ. λυχνίες κάθε είδους, κενού, ατμού ή αερίου, σωληνωτοί ανορθωτές ατμού υδραργύρου, σωληνωτές καθοδικές λυχνίες, σωληνωτές και άλλες λυχνίες για συσκευές λήψης εικόνων τηλεόρασης. τα μέρη τους
8541	Διατάξεις ημιαγωγών (για παράδειγμα, δίοδοι, κρυσταλλολυχνίες, μετατροπείς με βάση ημιαγωγούς)· φωτοευαίσθητες διατάξεις με ημιαγωγό, στις οποίες περιλαμβάνονται και τα φωτοβολταϊκά κύτταρα, έστω και συναρμολογημένες σε αυτοτελείς μονάδες ή κατασκευασμένες σε πλάκες· διατάξεις με φωτοδιόδους (LED), έστω και συναρμολογημένοι με άλλες διόδους φωτοεκπομπής (LED)· κρύσταλλοι πιεζοηλεκτρικοί συναρμολογημένοι
8543	Μηχανές και συσκευές ηλεκτρικές που έχουν δική τους λειτουργία, που δεν κατονομάζονται ούτε περιλαμβάνονται αλλού στο κεφάλαιο αυτό
8546	Μονωτήρες από κάθε ύλη για ηλεκτρική χρήση
8549	Ηλεκτρικά και ηλεκτρονικά απορρίμματα και υπολείμματα
8602	Σιδηροδρομικές μηχανές, που κινούνται με εξωτερική πηγή ηλεκτρισμού ή με ηλεκτρικούς συσσωρευτές. Εφοδιομεταφορικές

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
8604	Οχήματα για τη συντήρηση ή την εξυπηρέτηση των σιδηροδρομικών ή παρόμοιων γραμμών, έστω και αυτοπροωθούμενα [π.χ. οχήματα-εργαστήρια, οχήματα-γερανοί, βαγόνια εξοπλισμένα με μηχανήματα για το παραγέμισμα των σιδηρογραμμών με έρμα, οχήματα για την ευθυγράμμιση των γραμμών, οχήματα δοκιμών και ελέγχου γραμμών (δραιζίνες)]
8606	Βαγόνια για τη μεταφορά εμπορευμάτων πάνω σε σιδηροτροχιές (εκτός από αυτοπροωθούμενα, σκευοφόρους και ταχυδρομικά οχήματα)
8607	Μέρη οχημάτων για σιδηροδρομικές ή παρόμοιες γραμμές
8608	Εξαρτήματα και τεμάχια στερέωσης σιδηροδρομικών ή τροχιοδρομικών γραμμών (εκτός από στρωτήρες από ξύλο, σκυρόδεμα ή χάλυβα, τμήματα σιδηροτροχιάς και άλλο υλικό στερέωσης σιδηροτροχιών μη συναρμολογημένο ακόμη, καθώς και υλικό κατασκευής σιδηροτροχιών για τρένα ή τραμ)· μηχανικός, περιλαμβανομένου και του ηλεκτρομηχανικού, εξοπλισμός σηματοδότησης, ασφάλειας ή ελέγχου κυκλοφορίας για σιδηροδρόμους, τραμ, οδικά δίκτυα, εσωτερικές πλωτές οδούς, χώρους στάθμευσης, λιμενικές εγκαταστάσεις ή αεροδρόμια· μέρη των προαναφερόμενων
8609	Εμπορευματοκιβώτια, συμπεριλαμβανομένων όσων προορίζονται για υγρά, ειδικά κατασκευασμένων και εξοπλισμένων για έναν ή περισσότερους τρόπους μεταφοράς
870121	Ελκυστήρες για οδούς για ημιρυμουλκούμενα — Μόνο με εμβολοφόρο κινητήρα με ανάφλεξη με συμπίεση (ντίζελ ή ημιντίζελ)
870122	Ελκυστήρες για οδούς για ημιρυμουλκούμενα — Εξοπλισμένοι και με εμβολοφόρο κινητήρα με ανάφλεξη με συμπίεση (ντίζελ ή ημιντίζελ) και με ηλεκτρικό κινητήρα, ως κινητήρες για την πρόωση
870123	Ελκυστήρες για οδούς για ημιρυμουλκούμενα — Εξοπλισμένοι και με εμβολοφόρο κινητήρα με ανάφλεξη με ηλεκτρικούς σπινθήρες και με ηλεκτρικό κινητήρα, ως κινητήρες για την πρόωση
870124	Ελκυστήρες για οδούς για ημιρυμουλκούμενα — Μόνο με ηλεκτρικό κινητήρα για την πρόωση
870129	Ελκυστήρες για οδούς για ημιρυμουλκούμενα — Εξοπλισμένοι αποκλειστικά με εμβολοφόρο κινητήρα με ηλεκτρική ανάφλεξη, ως κινητήρες για την πρόωση
870130	Ελκυστήρες με ερπύστριες (εκτός από χειροδηγούμενους ελκυστήρες με ερπύστριες)
870310	Οχήματα για τη μεταφορά < 10 ατόμων πάνω στο χιόνι· ειδικά οχήματα για τη μεταφορά προσώπων πάνω στα γήπεδα του γκολφ και παρόμοια οχήματα

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
Ex 870323	Επιβατικά αυτοκίνητα και άλλα αυτοκίνητα οχήματα που είναι κατασκευασμένα κυρίως για τη μεταφορά < 10 προσώπων, στα οποία περιλαμβάνονται και τα οχήματα τύπου station wagon και τα αγωνιστικά οχήματα, μόνο με εμβολοφόρο κινητήρα με ανάφλεξη με ηλεκτρικούς σπινθήρες με παλινδρομικό έμβολο, με κυλινδρισμό > 1 900 cm³, αλλά ≤ 3 000 cm³, με κατακόρυφη απόσταση μεταξύ του κάτω μέρους πλαισίου αυτοκινήτου και της οδού («απόσταση από το έδαφος») ίση ή μεγαλύτερη των 165 mm (εκτός από τα ασθενοφόρα)
Ex 870324	Επιβατικά αυτοκίνητα και άλλα αυτοκίνητα οχήματα που είναι κατασκευασμένα κυρίως για τη μεταφορά < 10 προσώπων, στα οποία περιλαμβάνονται και τα οχήματα τύπου station wagon και τα αγωνιστικά οχήματα, μόνο με εμβολοφόρο κινητήρα με ανάφλεξη με ηλεκτρικούς σπινθήρες με παλινδρομικό έμβολο, με κυλινδρισμό > 3 000 cm³, με κατακόρυφη απόσταση μεταξύ του κάτω μέρους πλαισίου αυτοκινήτου και της οδού («απόσταση από το έδαφος») ίση ή μεγαλύτερη των 165 mm (εκτός από τα ασθενοφόρα)
Ex 870332	Επιβατικά αυτοκίνητα και άλλα αυτοκίνητα οχήματα που είναι κατασκευασμένα κυρίως για τη μεταφορά < 10 προσώπων, στα οποία περιλαμβάνονται και τα οχήματα τύπου station wagon και τα αγωνιστικά οχήματα, μόνο με κινητήρα ντίζελ, με κυλινδρισμό > 1 900 cm³, αλλά ≤ 2 500 cm³, με κατακόρυφη απόσταση μεταξύ του κάτω μέρους πλαισίου αυτοκινήτου και της οδού («απόσταση από το έδαφος») ίση ή μεγαλύτερη των 165 mm (εκτός από ασθενοφόρα)
Ex 870333	Επιβατικά αυτοκίνητα και άλλα αυτοκίνητα οχήματα που είναι κατασκευασμένα κυρίως για τη μεταφορά < 10 προσώπων, στα οποία περιλαμβάνονται και τα οχήματα τύπου station wagon και τα αγωνιστικά οχήματα, μόνο με κινητήρα ντίζελ, με κυλινδρισμό > 2 500 cm³, με κατακόρυφη απόσταση μεταξύ του κάτω μέρους πλαισίου αυτοκινήτου και της οδού («απόσταση από το έδαφος») ίση ή μεγαλύτερη των 165 mm (εκτός από τα ασθενοφόρα)
Ex 870340	Επιβατικά αυτοκίνητα και άλλα αυτοκίνητα οχήματα που είναι κατασκευασμένα κυρίως για τη μεταφορά < 10 προσώπων, στα οποία περιλαμβάνονται και τα οχήματα τύπου station wagon και τα αγωνιστικά οχήματα, εξοπλισμένα και με εμβολοφόρο κινητήρα με ανάφλεξη με ηλεκτρικούς σπινθήρες και με παλινδρομικό έμβολο και με ηλεκτρικό κινητήρα, ως κινητήρες για την πρόωση, με κατακόρυφη απόσταση μεταξύ του κάτω μέρους πλαισίου αυτοκινήτου και της οδού («απόσταση από το έδαφος») ίση ή μεγαλύτερη των 165 mm (εκτός από τα ασθενοφόρα)
Ex 870350	Επιβατικά αυτοκίνητα και άλλα αυτοκίνητα οχήματα που είναι κατασκευασμένα κυρίως για τη μεταφορά <. 10 προσώπων, στα οποία περιλαμβάνονται και τα οχήματα τύπου station wagon και τα αγωνιστικά οχήματα, εξοπλισμένα και με κινητήρα ντίζελ και με ηλεκτρικό κινητήρα, ως κινητήρες για την πρόωση, με κατακόρυφη απόσταση μεταξύ του κάτω μέρους πλαισίου αυτοκινήτου και της οδού («απόσταση από το έδαφος») ίση ή μεγαλύτερη των 165 mm (εκτός από υβριδικά με ρευματολήπτη)

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
Ex 870360	Επιβατικά αυτοκίνητα και άλλα αυτοκίνητα οχήματα που είναι κατασκευασμένα κυρίως για τη μεταφορά < 10 προσώπων, στα οποία περιλαμβάνονται και τα οχήματα τύπου station wagon και τα αγωνιστικά οχήματα, εξοπλισμένα και με εμβολοφόρο κινητήρα με ανάφλεξη με ηλεκτρικούς σπινθήρες με παλινδρομικό έμβολο και με ηλεκτρικό κινητήρα, ως κινητήρες για την πρόωση, που μπορούν να φορτιστούν με σύνδεση με εξωτερική πηγή ηλεκτρικής ενέργειας, με κατακόρυφη απόσταση μεταξύ του κάτω μέρους πλαισίου αυτοκινήτου και της οδού («απόσταση από το έδαφος») ίση ή μεγαλύτερη των 165 mm
Ex 870370	Επιβατικά αυτοκίνητα και άλλα αυτοκίνητα οχήματα που είναι κατασκευασμένα κυρίως για τη μεταφορά < 10 προσώπων, στα οποία περιλαμβάνονται και τα οχήματα τύπου station wagon και τα αγωνιστικά οχήματα, εξοπλισμένα και με κινητήρα ντίζελ και με ηλεκτρικό κινητήρα, ως κινητήρες για την πρόωση, που μπορούν να φορτιστούν με σύνδεση με εξωτερική πηγή ηλεκτρικής ενέργειας, με κατακόρυφη απόσταση μεταξύ του κάτω μέρους πλαισίου αυτοκινήτου και της οδού («απόσταση από το έδαφος») ίση ή μεγαλύτερη των 165 mm (εκτός από τα ασθενοφόρα)
Ex 870380	Επιβατικά αυτοκίνητα και άλλα αυτοκίνητα οχήματα που είναι κατασκευασμένα κυρίως για τη μεταφορά <. 10 προσώπων, στα οποία περιλαμβάνονται και τα οχήματα τύπου station wagon και τα αγωνιστικά οχήματα, εξοπλισμένα αποκλειστικά με ηλεκτρικό κινητήρα για την πρόωση, με κατακόρυφη απόσταση μεταξύ του κάτω μέρους πλαισίου αυτοκινήτου και της οδού («απόσταση από το έδαφος») ίση ή μεγαλύτερη των 165 mm
870390	Επιβατικά αυτοκίνητα και άλλα οχήματα που είναι κατασκευασμένα κυρίως για τη μεταφορά < 10 προσώπων, στα οποία περιλαμβάνονται και τα οχήματα τύπου station wagon και τα αγωνιστικά οχήματα, με κινητήρες άλλους εκτός από εμβολοφόρο κινητήρα με ανάφλεξη με ηλεκτρικούς σπινθήρες ή ηλεκτρικό κινητήρα
Ex 8704	Αυτοκίνητα οχήματα για τη μεταφορά εμπορευμάτων, στα οποία περιλαμβάνεται η βάση (σασί) με τον κινητήρα και ο θάλαμος οδήγησης, εκτός από τα οχήματα των κωδικών ΣΟ 87042191 και 87042199, με κινητήρες με κυλινδρισμό που δεν υπερβαίνει τα 1 900 cm^3
8705	Αυτοκίνητα οχήματα ειδικών χρήσεων (άλλα από εκείνα που είναι κατασκευασμένα κυρίως για τη μεταφορά προσώπων ή εμπορευμάτων), π.χ. αυτοκίνητα-συνεργεία επισκευής οχημάτων, αυτοκίνητα φορτηγά-γερανοί, οχήματα πυροσβεστικά, φορτηγά-αναμεικτήρες σκυροδέματος (μπετονιέρες), αυτοκίνητα καθαρισμού δρόμων, αυτοκίνητα-καταβρεχτήρες, αυτοκίνητα-εργαστήρια, αυτοκίνητα-ακτινολογικά εργαστήρια
870899	Μέρη και εξαρτήματα, για ελκυστήρες, αστικά λεωφορεία, επιβατικά αυτοκίνητα και άλλα αυτοκίνητα οχήματα που είναι κατασκευασμένα κυρίως για τη μεταφορά προσώπων, αυτοκίνητα οχήματα για τη μεταφορά εμπορευμάτων και αυτοκίνητα οχήματα ειδικών χρήσεων, π.δ.κ.α.

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
8709	Αυτοκίνητα οχήματα χωρίς διάταξη ανύψωσης των τύπων που χρησιμοποιούνται μέσα στα εργοστάσια, αποθήκες, λιμάνια ή αεροδρόμια, για τη μεταφορά των εμπορευμάτων σε μικρές αποστάσεις. Οχήματα, ελκυστήρες των τύπων που χρησιμοποιούνται στους σιδηροδρομικούς σταθμούς· τα μέρη τους, π.δ.κ.α.
8716	Ρυμουλκούμενα και ημιρυμουλκούμενα· Άλλα μη αυτοκινούμενα οχήματα (εκτός από σιδηροδρομικά οχήματα και οχήματα για σιδηροτροχιές)· τα μέρη τους, π.δ.κ.α.
8903	Θαλαμηγοί (γιοτ) και άλλα πλοία και πλοιάρια αναψυχής ή αθλητισμού. Πλοία με κουπιά και κανό
8904	Πλοία ρυμουλκά και πλοία προωθητικά
8905	Πλοία-φάροι, πλοία-αντλίες, βυθοκόροι, πλωτοί γερανοί και άλλα πλοία για τα οποία η ναυσιπλοΐα έχει δευτερεύουσα σημασία σε σχέση με το κύριο έργο τους. Εξέδρες γεώτρησης ή εκμετάλλευσης, πλωτές ή καταδυόμενες
900110	Οπτικές ίνες, δέσμες και καλώδια από οπτικές ίνες (εκτός εκείνων που αποτελούνται από ίνες επενδυμένες καθεμία χωριστά, της κλάσης 8544)
900211	αντικειμενικοί φακοί για συσκευές λήψης εικόνων και ψηφιακές φωτογραφικές μηχανές, για προβολείς ή για φωτογραφικές ή κινηματογραφικές μηχανές μεγέθυνσης ή σμίκρυνσης
900219	Αντικειμενικοί φακοί για φωτογραφικές μηχανές (εκτός από φωτογραφικές μηχανές, προβολείς ή φωτογραφικές ή κινηματογραφικές μηχανές μεγέθυνσης ή σμίκρυνσης)
9005	Διόπτρες με δύο οπτικά πεδία, διόπτρες με ένα οπτικό πεδίο, αστρονομικές διόπτρες, τηλεσκόπια οπτικά, και οι βάσεις τους· άλλα όργανα αστρονομίας και οι βάσεις τους, με εξαίρεση τις συσκευές ραδιοαστρονομίας (εκτός από όργανα ραδιοαστρονομίας και άλλα όργανα και συσκευές που δεν κατονομάζονται ούτε περιλαμβάνονται αλλού)
9007	Κινηματογραφικές μηχανές λήψης και μηχανές προβολής ταινιών, έστω και με ενσωματωμένες συσκευές εγγραφής ή αναπαραγωγής του ήχου (εκτός από συσκευές βιντεοτεχνικής)
9010	Συσκευές και υλικό για φωτογραφικά και κινηματογραφικά εργαστήρια, που δεν κατονομάζονται ούτε περιλαμβάνονται αλλού στο κεφάλαιο 90· νεγκατοσκόπια. Οθόνες για προβολές
9013	Λέιζερ, εκτός διόδων λέιζερ· άλλες συσκευές και όργανα οπτικής, που δεν κατονομάζονται ούτε περιλαμβάνονται αλλού στο κεφάλαιο 90
9014	Πυξίδες, στις οποίες περιλαμβάνονται και οι πυξίδες ναυσιπλοΐας. Άλλα όργανα και συσκευές ναυσιπλοΐας (εκτός από συσκευές ραδιοναυσιπλοΐας). τα μέρη τους
9015	Όργανα και συσκευές γεωδαισίας, τοπογραφίας, χωρομετρίας, χωροστάθμισης, εικονομετρίας, υδρογραφίας, ωκεανογραφίας, υδρολογίας, μετεωρολογίας ή γεωφυσικής, με εξαίρεση τις πυξίδες. Τηλέμετρα

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
9024	Μηχανές και συσκευές για δοκιμές σκληρότητας, εφελκυσμού, συμπίεσης, ελαστικότητας ή άλλων μηχανικών ιδιοτήτων των υλικών (π.χ. μετάλλων, ξύλου, υφαντικών υλών, χαρτιού, πλαστικών υλών). τα μέρη τους
902590	Μέρη και εξαρτήματα για πυκνόμετρα, αραιόμετρα και παρόμοια όργανα που επιπλέουν, θερμόμετρα, πυρόμετρα, βαρόμετρα, υγρόμετρα και ψυχρόμετρα, π.δ.κ.α.
9026	Όργανα και συσκευές για τη μέτρηση ή τον έλεγχο της παροχής, της στάθμης, της πίεσης ή των άλλων μεταβλητών χαρακτηριστικών των υγρών ή των αερίων (π.χ. μετρητές παροχής, δείκτες στάθμης, μανόμετρα, μετρητές θερμότητας), με εξαίρεση τα όργανα και συσκευές των κλάσεων 9014, 9015, 9028 ή 9032
9027	Όργανα και συσκευές για αναλύσεις φυσικές ή χημικές (π.χ. πολωσίμετρα, διαθλασίμετρα, φασματόμετρα, αναλυτές αερίων ή καπνών). Όργανα και συσκευές για δοκιμές του ιξώδους, του πορώδους, της διαστολής, της επιφανειακής τάσης ή παρόμοια. Όργανα και συσκευές για μετρήσεις θερμίδων, ακουστικής ή έντασης φωτός (στα οποία περιλαμβάνονται και τα φωτόμετρα φωτογράφησης). Μικροτόμοι
9029	Άλλοι μετρητές, π.χ. μετρητές στροφών, μετρητές παραγωγής, ταξίμετρα, μετρητές της απόστασης που έχει διανυθεί, βηματόμετρα (εκτός από μετρητές αερίων, υγρών και ηλεκτρισμού). Συσκευές ένδειξης της ταχύτητας και ταχύμετρα, άλλα από εκείνα των κλάσεων 9014 ή 9015. Στροβοσκόπια
9030	Παλμογράφοι, αναλυτές φάσματος και άλλα όργανα και συσκευές για τη μέτρηση ή τον έλεγχο των ηλεκτρικών μεγεθών (εκτός από τις συσκευές μέτρησης της κλάσης 9028). Όργανα και συσκευές για τη μέτρηση ή ανίχνευση των ακτινοβολιών άλφα, βήτα, γάμα, X, κοσμικών ή άλλων ακτινοβολιών ιονισμού
9031	Όργανα, συσκευές και μηχανήματα μέτρησης ή ελέγχου, που δεν κατονομάζονται αλλού στο κεφάλαιο 90· προβολείς πλάγιας όψης (προφίλ)
903281	Άλλα όργανα και συσκευές για την αυτόματη ρύθμιση ή τον αυτόματο έλεγχο — Υδραυλικά ή με πιεσμένο αέρα - Λοιπά
940110	Καθίσματα των τύπων που χρησιμοποιούνται στην αεροπλοΐα
940120	Καθίσματα των τύπων που χρησιμοποιούνται για τα αυτοκίνητα οχήματα
940330	Έπιπλα από ξύλο των τύπων που χρησιμοποιούνται στα γραφεία
9406	Προκατασκευασμένα κτίρια

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
9606	Κουμπιά και κουμπιά-σούστες. Σκελετοί για κουμπιά και άλλα μέρη για κουμπιά ή κουμπιά-σούστες· ημιτελή κουμπιά (εκτός από μανικετόκουμπα)
960891	Πένες και μύτες για πένες
9612	Μελανοταινίες για γραφομηχανές και παρόμοιες μελανοταινίες, εμποτισμένες με μελάνη ή αλλιώς παρασκευασμένες για να αφήνουν αποτυπώματα, έστω και τυλιγμένες σε πηνία ή κασέτες· ταμπόν μελάνης, έστω και εμποτισμένα, με ή χωρίς κουτί
Ex 98	Πλήρεις βιομηχανικές εγκαταστάσεις, εκτός από τις εγκαταστάσεις παραγωγής τροφίμων και ποτών, φαρμακευτικών προϊόντων, φαρμάκων και ιατροτεχνολογικών προϊόντων

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XIX

Κατάλογος αγαθών και τεχνολογιών που αναφέρονται στο άρθρο 1ββ παράγραφος 2 σχετικά με την απαγόρευση της διαμετακόμισης μέσω Λευκορωσίας

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
2710 19 21	Ειδικό καύσιμο αεριωθούμενων, τύπου κηροζίνης
2710 19 29	Μεσαία λάδια και παρασκευάσματα από πετρέλαιο ή από ασφαλτούχα υλικά
3811	Αντικροτικά παρασκευάσματα, ανασχετικά της οξείδωσης, προσθετικά εξουδετέρωσης καταλοίπων, βελτιωτικά του ιξώδους των λιπαντικών λαδιών, προσθετικά κατά της διάβρωσης και άλλα παρασκευασμένα προσθετικά, για ορυκτά λάδια (στα οποία περιλαμβάνεται και η βενζίνη) ή για άλλα υγρά που χρησιμοποιούνται για τους ίδιους σκοπούς με τα ορυκτά λάδια
870510	Φορτηγά-γερανοί

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XX

Κατάλογος αγαθών και τεχνολογίας κατάλληλων για χρήση στη διύλιση πετρελαίου και την υγροποίηση φυσικού αερίου που αναφέρονται στο άρθρο 1ζγ

	ΣΟ	Προϊόν
ex	8419 60 00	Μονάδες επεξεργασίας για την υγροποίηση του φυσικού αερίου
ex	8419 60 00	Τεχνολογία ανάκτησης και καθαρισμού υδρογόνου
ex	8419 60 00	Τεχνολογία επεξεργασίας αερίου καυσίμου διυλιστηρίου και ανάκτησης θείου (συμπεριλαμβανομένων των μονάδων πλύσης με αμίνες, των μονάδων ανάκτησης θείου, των μονάδων επεξεργασίας απαερίων)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XXI

Κατάλογος χρυσού που αναφέρεται στο άρθρο 1ιηβ παράγραφοι 1 και 2

	Κωδικός ΣΟ	Ονομασία εμπορεύματος
	7108	Χρυσός (στον οποίο περιλαμβάνεται και ο επιπλατινωμένος χρυσός), σε μορφές ακατέργαστες ή ημικατεργασμένες, ή σε σκόνη
	7112 91	Απορρίμματα και θραύσματα από χρυσό, έστω και από μέταλλο επιστρωμένο με χρυσό, με εξαίρεση τις σκόνες χρυσοχοΐας που περιέχουν άλλα πολύτιμα μέταλλα
ex	7118 90	Νομίσματα χρυσά

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XXII

Κατάλογος αγαθών που αναφέρονται στο άρθρο 1ιηβ παράγραφος 3

	Κωδικός ΣΟ	Ονομασία εμπορεύματος
ex	7113	Κοσμήματα και μέρη αυτών, από χρυσό ή που περιέχουν χρυσό ή από μέταλλα επιστρωμένα με χρυσό
ex	7114	Είδη χρυσοχοΐας ή αργυροχοΐας και τα μέρη τους, από χρυσό, που περιέχουν χρυσό ή από μέταλλα επιστρωμένα με χρυσό

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XXIII

Κατάλογος αργού πετρελαίου που αναφέρεται στο άρθρο 1η

Κωδικός ΣΟ	Ονομασία εμπορεύματος
ex 2709 00	Λάδια ακατέργαστα, από πετρέλαιο ή από ασφαλτούχα ορυκτά, εκτός από συμπυκνώματα φυσικού αερίου της διάκρισης ΣΟ 2709 00 10, από μονάδες παραγωγής υγροποιημένου φυσικού αερίου

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XXIV

Κατάλογος αγαθών και τεχνολογιών θαλάσσιας ναυσιπλοΐας που αναφέρονται στο άρθρο 1στδ

Κατηγορία VI – Θαλάσσιο περιβάλλον

Χ.Α.VI.001 Σκάφη, θαλάσσια συστήματα ή θαλάσσιος εξοπλισμός και ειδικά σχεδιασμένα κατασκευαστικά στοιχεία αυτών, κατασκευαστικά στοιχεία και εξαρτήματα:

α) εξοπλισμός που περιλαμβάνεται στο τμήμα 4 («Εξοπλισμός ναυσιπλοΐας») του ισχύοντος εκτελεστικού κανονισμού της Επιτροπής σχετικά με τις απαιτήσεις σχεδιασμού, κατασκευής και επιδόσεων και τα πρότυπα δοκιμών για τον εξοπλισμό πλοίων, που εκδόθηκε σύμφωνα με το άρθρο 35 παράγραφος 2 της οδηγίας 2014/90/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 23ης Ιουλίου 2014, σχετικά με τον εξοπλισμό πλοίων·

β) εξοπλισμός που περιλαμβάνεται στο τμήμα 5 («Εξοπλισμός ασύρματης επικοινωνίας») του ισχύοντος εκτελεστικού κανονισμού της Επιτροπής σχετικά με τις απαιτήσεις σχεδιασμού, κατασκευής και επιδόσεων και τα πρότυπα δοκιμών για τον εξοπλισμό πλοίων, που εκδόθηκε σύμφωνα με το άρθρο 35 παράγραφος 2 της οδηγίας 2014/90/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 23ης Ιουλίου 2014, σχετικά με τον εξοπλισμό πλοίων·

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XXV

Κατάλογος ειδών πολυτελείας που αναφέρονται στο άρθρο 1ζα

ΕΠΕΞΗΓΗΜΑΤΙΚΗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Οι κωδικοί ονοματολογίας έχουν ληφθεί από τη συνδυασμένη ονοματολογία, όπως ορίζεται στο άρθρο 1 παράγραφος 2 του κανονισμού (ΕΟΚ) αριθ. 2658/87 του Συμβουλίου, της 23ης Ιουλίου 1987, για τη δασμολογική και στατιστική ονοματολογία και το κοινό δασμολόγιο και όπως παρατίθεται στο παράρτημα I αυτού, και είναι αυτοί οι οποίοι ισχύουν κατά τον χρόνο δημοσίευσης του παρόντος κανονισμού και, κατ' αναλογία, όπως έχουν τροποποιηθεί με μεταγενέστερη νομοθεσία.

1) Άλογα

ex	0101 21 00	Αναπαραγωγής καθαρής φυλής
ex	0101 29 90	Άλλα

2) Χαβιάρι και τα υποκατάστατα αυτού

ex	1604 31 00	Χαβιάρι
ex	1604 32 00	Υποκατάστατα χαβιαριού

3) Τρούφες και παρασκευάσματα από τρούφες

ex	0709 56 00	Τρούφες
ex	0710 80 69	Άλλα
ex	0711 59 00	Άλλα
ex	0712 39 00	Άλλα
ex	2001 90 97	Άλλα
ex	2003 90 10	Τρούφες

ex	2103 90 90	Άλλα
ex	2104 10 00	Παρασκευάσματα για σούπες και ζωμούς. Σούπες και ζωμοί παρασκευασμένα
ex	2104 20 00	Παρασκευάσματα διατροφής σύνθετα, ομογενοποιημένα
ex	2106 00 00	Παρασκευάσματα διατροφής που δεν κατονομάζονται ούτε περιλαμβάνονται αλλού

4) Πούρα και πουράκια

ex	2402 10 00	Πούρα (στα οποία περιλαμβάνονται και εκείνα με κομμένα τα άκρα) και πουράκια, που περιέχουν καπνό
ex	2402 90 00	Άλλα

5) Τάπητες και είδη επίστρωσης, χειροποίητα ή μη

ex	5701 00 00	Τάπητες από υφαντικές ύλες, με κόμπους ή με περιτύλιξη στα νήματα του στημονιού, έστω και έτοιμοι
ex	5702 10 00	Τάπητες με την ονομασία «κιλίμια», «σουμάκ», «καραμανίας» και παρόμοιοι τάπητες υφασμένοι στο χέρι
ex	5702 20 00	Επενδύσεις δαπέδου από κοκοφοίνικα
ex	5702 31 80	Άλλα
ex	5702 32 00	Από συνθετικές ή τεχνητές υφαντικές ύλες
ex	5702 39 00	Από άλλες υφαντικές ύλες
ex	5702 41 90	Άλλα
ex	5702 42 00	Από συνθετικές ή τεχνητές υφαντικές ύλες
ex	5702 50 00	Άλλα, χωρίς βελουδωτή κατασκευή, όχι έτοιμα
ex	5702 91 00	Από μαλλί ή τρίχες εκλεκτής ποιότητας
ex	5702 92 00	Από συνθετικές ή τεχνητές υφαντικές ύλες
ex	5702 99 00	Από άλλες υφαντικές ύλες
ex	5703 00 00	Τάπητες και άλλες επενδύσεις δαπέδου από υφαντικές ύλες, φουντωτά, έστω και έτοιμα

ex	5704 00 00	Τάπητες και άλλες επενδύσεις δαπέδου από πίλημα, όχι φουντωτά ούτε φλοκωτά, έστω και έτοιμα
ex	5705 00 00	Άλλοι τάπητες και επενδύσεις δαπέδου από υφαντικές ύλες, έστω και έτοιμα
ex	5805 00 00	Είδη επίστρωσης υφασμένα με το χέρι (τύπου Γκομπλέν, Φλάνδρας, Ομπισόν, Μποβέ και παρόμοια) και είδη επίστρωσης κεντημένα με βελόνα (π.χ. ανεβατό, σταυροβελονιά), έστω και έτοιμα

6) Νομίσματα και τραπεζογραμμάτια που δεν αποτελούν νόμιμο μέσο συναλλαγών

ex	4907 00 30	Τραπεζογραμμάτια
ex	7118 10 00	Νομίσματα που δεν βρίσκονται σε νόμιμη κυκλοφορία, άλλα από τα χρυσά
ex	7118 90 00	Άλλα

7) Μαχαιροπήρουνα από πολύτιμα μέταλλα, έστω και επενδυμένα ή επιστρωμένα με πολύτιμα μέταλλα

ex	8214 00 00	Άλλα είδη μαχαιροποιίας (π.χ. κουρευτικές μηχανές, σχιστήρια, μεγάλα μαχαίρια, μαχαίρια κρεοπωλών ή κουζίνας και χαρτοκόπτες). Εργαλεία και συλλογές εργαλείων για την περιποίηση των χεριών ή των ποδιών (στα οποία περιλαμβάνονται και οι λίμες για τα νύχια)
ex	8215 00 00	Κουτάλια, πιρούνια, κουτάλες, ξαφριστήρια, σπάτουλες για το σερβίρισμα των γλυκισμάτων, μαχαίρια ειδικά για τα ψάρια ή το βούτυρο, τσιμπίδες για τη ζάχαρη και παρόμοια είδη
ex	9307 00 00	Σπαθιά, ξίφη, ξιφολόγχες, λόγχες και άλλα όπλα με λεπίδα, τα μέρη τους και οι θήκες τους

8) Ηλεκτρικές/ηλεκτρονικές ή οπτικές συσκευές εγγραφής και αναπαραγωγής ήχου και εικόνας αξίας υπερβαίνουσας τα 1 000 EUR

ex	8519 00 00	Συσκευές εγγραφής του ήχου. Συσκευές αναπαραγωγής του ήχου. Συσκευές εγγραφής και αναπαραγωγής του ήχου
ex	8521 00 00	Συσκευές εγγραφής ή αναπαραγωγής βιντεοφωνικές, έστω και με ενσωματωμένο δέκτη βιντεοφωνικών σημάτων
ex	8527 00 00	Συσκευές λήψης για τη ραδιοφωνία, έστω και συνδυασμένες, στο ίδιο περίβλημα, με συσκευή εγγραφής ή αναπαραγωγής του ήχου ή ωρολογιακή συσκευή
ex	8528 71 00	Που δεν έχουν σχεδιαστεί να ενσωματώνουν διάταξη οπτικής ένδειξης ή οθόνη απεικόνισης
ex	8528 72 00	Άλλες, έγχρωμες
ex	9006 00 00	Φωτογραφικές μηχανές. Συσκευές και διατάξεις, στις οποίες περιλαμβάνονται και οι λαμπτήρες και σωλήνες, για την παραγωγή αστραπιαίου φωτός (φλας) κατά τη φωτογράφηση, με εξαίρεση τους λαμπτήρες και σωλήνες εκκένωσης της κλάσης 8539
ex	9007 00 00	Κινηματογραφικές μηχανές λήψης και προβολής, έστω και με ενσωματωμένες συσκευές εγγραφής ή αναπαραγωγής του ήχου

9) Οχήματα χερσαίας, εναέριας ή θαλάσσιας μεταφοράς προσώπων η αξία των οποίων υπερβαίνει τα 50 000 EUR ανά προϊόν, συμπεριλαμβανομένων των εναέριων σιδηροδρόμων, των εναέριων καθισμάτων, των μεταφορέων-ελκυστήρων χιονοδρόμων, των μηχανισμών έλξης για οδοντωτούς σιδηρόδρομους, των μοτοσικλετών η αξία των οποίων υπερβαίνει τα 5 000 EUR ανά προϊόν, καθώς και τα εξαρτήματα και τα ανταλλακτικά τους

ex	4011 10 00	Των τύπων που χρησιμοποιούνται για επιβατικά αυτοκίνητα (στα οποία περιλαμβάνονται και τα αυτοκίνητα του τύπου station wagon και τα αγωνιστικά)
ex	4011 40 00	Των τύπων που χρησιμοποιούνται για μοτοσικλέτες
ex	4011 90 00	Άλλα
ex	7009 10 00	Οπισθοσκοπικοί καθρέφτες για οχήματα
ex	8411 00 00	Στρόβιλοι δι' αντιδράσεως, συσκευές προώθησης διά στροβίλου και άλλοι στρόβιλοι δι' αερίου
ex	8512 20 00	Άλλες συσκευές φωτισμού ή οπτικής σηματοδότησης
ex	8512 30 10	Ειδοποιητήριες ηλεκτρικές συσκευές για την προστασία κατά της κλοπής των τύπων που χρησιμοποιούνται στα αυτοκίνητα οχήματα
ex	8512 30 90	Άλλες

ex	8603 00 00	Αυτοκινητάμαξες και οχήματα αυτοκινούμενα σε σιδηροτροχιές, άλλα από εκείνα της κλάσης 8604
ex	8605 00 00	Οχήματα επιβατών, μη-αυτοπροωθούμενα, Οχήματα επιβατών, μη-αυτοπροωθούμενα, σκευοφόροι, οχήματα ταχυδρομείου και άλλα ειδικά οχήματα, για σιδηροδρομικές ή παρόμοιες γραμμές, μη-αυτοπροωθούμενα (με εξαίρεση τα οχήματα της κλάσης 8604)
ex	8607 00 00	Μέρη οχημάτων για σιδηροδρομικές ή παρόμοιες γραμμές
ex	8702 00 00	Αυτοκίνητα οχήματα για τη μεταφορά δέκα προσώπων ή περισσοτέρων, συμπεριλαμβανομένου του οδηγού
ex	8706 00 00	Βάσεις (σασί) αυτοκινήτων οχημάτων των κλάσεων 8701 μέχρι 8705, με τον κινητήρα τους
ex	8707 00 00	Αμαξώματα των αυτοκινήτων οχημάτων των κλάσεων 8701 μέχρι 8705, στα οποία περιλαμβάνονται και οι θάλαμοι οδήγησης
ex	8708 00 00	Μέρη και εξαρτήματα των αυτοκινήτων οχημάτων των κλάσεων 8701 μέχρι 8705
ex	8711 00 00	Μοτοσικλέτες (στις οποίες περιλαμβάνονται και τα μοτοποδήλατα) και ποδήλατα με βοηθητικό κινητήρα, με ή χωρίς πλάγιο καλάθι (side-car). Πλάγια καλάθια (side-cars)
ex	8712 00 00	Δίτροχα ποδήλατα και άλλα ποδήλατα (στα οποία περιλαμβάνονται και τα τρίτροχα διανομής εμπορευμάτων), χωρίς κινητήρα
ex	8714 00 00	Μέρη και εξαρτήματα των οχημάτων των κλάσεων 8711 μέχρι 8713
ex	8901 10 00	Επιβατικά πλοία, κρουαζιερόπλοια και παρόμοια πλοία που έχουν κατασκευασθεί κυρίως για τη μεταφορά προσώπων. Οχηματαγωγά (φέρι-μποτ)
ex	8901 90 00	Άλλα πλοία για τη μεταφορά εμπορευμάτων και άλλα πλοία που έχουν ναυπηγηθεί συγχρόνως για τη μεταφορά προσώπων και εμπορευμάτων

10) Οπτικά είδη και εξοπλισμός οποιασδήποτε αξίας

ex	9004 90 90	Εξοπλισμός νυχτερινής όρασης ή εξοπλισμός θερμικής εικόνας
ex	9013 80 90	Στόχαστρα κόκκινης κουκκίδας

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XXVI

Κατάλογος του λογισμικού που αναφέρεται στο άρθρο 1ι-γ παράγραφος 4

Λογισμικό για τη διαχείριση επιχειρήσεων, δηλαδή συστήματα που αναπαριστούν ψηφιακά και κατευθύνουν όλες τις διεργασίες που πραγματοποιούνται σε μια επιχείρηση, μεταξύ άλλων:

– σχεδιασμός των πόρων της επιχείρησης (ERP),

– διαχείριση των σχέσεων με τους πελάτες (CRM),

– επιχειρηματικές πληροφορίες (BI),

– διαχείριση της αλυσίδας εφοδιασμού (SCM),

– αποθήκη δεδομένων επιχείρησης (EDW),

– μηχανογραφημένο σύστημα διαχείρισης συντήρησης (CMMS),

– λογισμικό διαχείρισης έργων,

– διαχείριση του κύκλου ζωής των προϊόντων (PLM),

– συνήθη στοιχεία των ανωτέρω πακέτων, συμπεριλαμβανομένου του λογισμικού λογιστικής, διαχείρισης στόλου, εφοδιαστικής και ανθρώπινων πόρων.

Λογισμικό σχεδιασμού και κατασκευής που χρησιμοποιείται στους τομείς της αρχιτεκτονικής, της μηχανικής, των κατασκευών, της μεταποίησης, των μέσων ενημέρωσης, της εκπαίδευσης και της ψυχαγωγίας, μεταξύ άλλων:

– μοντελοποίηση κατασκευαστικών πληροφοριών (BIM),

– σχεδιασμός με τη βοήθεια υπολογιστή (CAD),

– κατασκευή με τη βοήθεια υπολογιστή (CAM),

– υπηρεσίες μηχανικού κατά παραγγελία (ETO),

– συνήθη στοιχεία συστατικά των ανωτέρω πακέτων.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XXVII

Κατάλογος αγαθών που παρέχουν στη Λευκορωσία τη δυνατότητα

να διαφοροποιήσει τις πηγές εσόδων της όπως αναφέρεται στο άρθρο 1ιηα

Κωδικός ΣΟ	Ονομασία εμπορεύματος
0306	Μαλακόστρακα, έστω και χωρίς το όστρακό τους, ζωντανά, νωπά, διατηρημένα με απλή ψύξη, κατεψυγμένα, αποξεραμένα, αλατισμένα ή σε άρμη. Μαλακόστρακα καπνιστά, έστω και χωρίς το όστρακό τους, έστω και ψημένα πριν ή κατά τη διάρκεια του καπνίσματος. Μαλακόστρακα με το όστρακό τους, βρασμένα σε νερό ή ατμό, έστω και διατηρημένα με απλή ψύξη, κατεψυγμένα, αποξεραμένα, αλατισμένα ή σε άρμη
1604 31 00	Χαβιάρι
1604 32 00	Υποκατάστατα χαβιαριού
2208	Αιθυλική αλκοόλη μη μετουσιωμένη, με κατ' όγκο αλκοολικό τίτλο λιγότερο του 80 % vol. Αποστάγματα, λικέρ και άλλα οινοπνευματώδη ποτά
2303	Κατάλοιπα αμυλοποιίας και παρόμοια κατάλοιπα, πολτοί τεύτλων, υπολείμματα ζαχαροκάλαμου και άλλα απορρίμματα ζαχαροποιίας, υπολείμματα και απορρίμματα ζυθοποιίας ή οινοπνευματοποιίας, έστω και συσσωματωμένα με μορφή σβόλων
2402	Πούρα (στα οποία περιλαμβάνονται και εκείνα με κομμένα τα άκρα), πουράκια και τσιγάρα, από καπνό ή υποκατάστατα του καπνού
2701	Λιθάνθρακες. Πλίνθοι, σφαίρες και παρόμοια στερεά καύσιμα που λαμβάνονται από τον λιθάνθρακα
2702	Λιγνίτες, έστω και συσσωματωμένοι, με εξαίρεση τον γαγάτη
2703	Τύρφη (στην οποία περιλαμβάνεται και η τύρφη για επίστρωση στάβλων), έστω και συσσωματωμένη
2704	Οπτάνθρακας (κοκ) και ημιοπτάνθρακας από λιθάνθρακα, λιγνίτη ή τύρφη, έστω και συσσωματωμένοι. Άνθρακας αποστακτικού κέρατος
2705	Αέριο από λιθάνθρακα, υδραέριο, φτωχό αέριο και παρόμοια αέρια, με εξαίρεση τα αέρια πετρελαίου και άλλους αεριώδεις υδρογονάνθρακες
2706	Πίσσες από λιθάνθρακα, λιγνίτη ή τύρφη και άλλες ορυκτές πίσσες, έστω και αφυδατωμένες ή μερικώς αποσταγμένες, στις οποίες περιλαμβάνονται και οι πίσσες που έχουν ανασυσταθεί

Κωδικός ΣΟ	Ονομασία εμπορεύματος
2708	Πίσσα στερεή και οπτάνθρακας (κοκ) πίσσας, που λαμβάνονται από πίσσα λιθανθράκων ή από άλλες ορυκτές πίσσες
2714	Άσφαλτοι εν γένει φυσικές. Σχίστες και άμμος, ασφαλτούχα. Ασφαλτίτες και πετρώματα ασφαλτούχα
2803	Άνθρακας (αιθάλες από άνθρακα και άλλες μορφές άνθρακα που δεν κατονομάζονται ούτε περιλαμβάνονται αλλού)
280429 10	Ήλιο
2811	Ανόργανα οξέα και ανόργανες οξυγονούχες ενώσεις των μη μεταλλικών στοιχείων (εκτός από χλωριούχο υδρογόνο «υδροχλωρικό οξύ», χλωροθειικό οξύ, θειικό οξύ, θειικό οξύ ατμίζον, νιτρικό οξύ, νιτροθειικά οξέα, διφωσφορικό πεντοξείδιο, φωσφορικό οξύ, πολυφωσφορικά οξέα, βορικά οξείδια και βορικά οξέα)
2818	Τεχνητό κορούνδιο, χημικά καθορισμένο ή μη. Οξείδιο του αργιλίου. Υδροξείδιο του αργιλίου
ex 2825	Υδραζίνη και υδροξυλαμίνη και τα ανόργανα άλατά τους. Άλλες ανόργανες βάσεις. Άλλα οξείδια, υδροξείδια και υπεροξείδια μετάλλων, εκτός από τους κωδικούς ΣΟ 28252000 και 28253000
2834	Νιτρώδη. Νιτρικά
ex 2835	Φωσφινικά (υποφωσφορώδη), φωσφονικά (φωσφορώδη) και φωσφορικά. Πολυφωσφορικά, καθορισμένης ή μη χημικής σύστασης, εκτός από τον κωδικό ΣΟ 28352600
2836	Ανθρακικά, υπεροξοανθρακικά (υπερανθρακικά). Ανθρακικό του αμμωνίου του εμπορίου που περιέχει καρβαμιδικό του αμμωνίου
2845 40	Ήλιο-3
ex 2901	Υδρογονάνθρακες άκυκλοι, εκτός από τον κωδικό ΣΟ 29011000
2902	Υδρογονάνθρακες κυκλικοί
2903	Παράγωγα αλογονωμένα των υδρογονανθράκων
2905	Αλκοόλες άκυκλες και τα αλογονωμένα, σουλφονικά, νιτρωμένα ή νιτρωδωμένα παράγωγά τους
2907	Φαινόλες. Φαινόλες-αλκοόλες

Κωδικός ΣΟ	Ονομασία εμπορεύματος
2909	Αιθέρες, αιθέρες-αλκοόλες, αιθέρες-φαινόλες, αιθέρες-αλκοόλες-φαινόλες, υπεροξείδια αλκοολών, υπεροξείδια αιθέρων, υπεροξείδια ακετάλης και ημιακετάλης, υπεροξείδια κετονών (καθορισμένης ή μη χημικής σύστασης) και τα αλογονωμένα, σουλφονικά, νιτρωμένα ή νιτρωδωμένα παράγωγά τους
2914	Κετόνες και κινόνες, έστω και αν περιέχουν άλλες οξυγονούχες ομάδες, και τα αλογονωμένα, σουλφονικά, νιτρωμένα ή νιτρωδωμένα παράγωγά τους
2915	Οξέα μονοκαρβοξυλικά άκυκλα κορεσμένα και οι ανυδρίτες, τα αλογονίδια, υπεροξείδια και υπεροξέα τους. Τα αλογονωμένα, σουλφονικά, νιτρωμένα ή νιτρωδωμένα παράγωγά τους
2917	Οξέα πολυκαρβοξυλικά, οι ανυδρίτες, τα αλογονίδια, υπεροξείδια και υπεροξέα τους. Τα αλογονωμένα, σουλφονικά, νιτρωμένα ή νιτρωδωμένα παράγωγά τους
2922	Αμινοενώσεις με οξυγονούχες ομάδες
2923	Άλατα και υδροξείδια του τεταρτοταγούς αμμωνίου. Λεκιθίνες και άλλα φωσφοροαμινολιπίδια, καθορισμένης ή μη χημικής σύστασης
2931	Αμιγείς οργανοανόργανες ενώσεις καθορισμένης χημικής σύστασης (εκτός από οργανοθειικές ενώσεις και ενώσεις του υδραργύρου)
2933	Ενώσεις ετεροκυκλικές μόνο με ετεροάτομο/-α αζώτου
3301	Αιθέρια έλαια, αποτερπενωμένα ή μη, στα οποία περιλαμβάνονται και εκείνα με την ονομασία «πηγμένα» ή «απόλυτα». Ρητινοειδή. Εκχυλίσματα ελαιορητινών. Συμπυκνωμένα διαλύματα αιθερίων ελαίων σε λίπη, σταθερά λάδια, κεριά ή ανάλογες ύλες, που λαμβάνονται με απορρόφηση ή εμπότιση. Τερπενικά υποπροϊόντα, κατάλοιπα της αποτερπένωσης των αιθερίων ελαίων. Αποσταγμένα αρωματικά νερά και υδατικά διαλύματα αιθερίων ελαίων
3304	Προϊόντα ομορφιάς ή φτιασιδώματος (μακιγιάζ) παρασκευασμένα και παρασκευάσματα για τη συντήρηση ή τη φροντίδα του δέρματος, άλλα από τα φάρμακα, στα οποία περιλαμβάνονται και τα αντιηλιακά παρασκευάσματα και τα παρασκευάσματα για το μαύρισμα (εκτός από τα φάρμακα). Παρασκευάσματα για την περιποίηση των νυχιών των χεριών ή των ποδιών
3305	Παρασκευάσματα για τα μαλλιά
3306	Παρασκευάσματα για την υγιεινή του στόματος ή των δοντιών, στα οποία περιλαμβάνονται σκόνες και κρέμες για τη διευκόλυνση της στερέωσης των οδοντοστοιχιών. Νήματα που χρησιμοποιούνται για τον καθαρισμό των μεσοδοντίων διαστημάτων «οδοντικά νήματα», σε ατομικές συσκευασίες λιανικής πώλησης

Κωδικός ΣΟ	Ονομασία εμπορεύματος
3307	Παρασκευάσματα για το ξύρισμα, στα οποία περιλαμβάνονται και τα προϊόντα για πριν το ξύρισμα και για μετά το ξύρισμα, αποσμητικά σώματος, παρασκευάσματα για λουτρά και ντους, αποτριχωτικά, άλλα προϊόντα αρωματοποιίας ή καλλωπισμού παρασκευασμένα και άλλα καλλυντικά παρασκευάσματα, π.δ.κ.α. Αποσμητικά χώρων, παρασκευασμένα, έστω και μη αρωματισμένα, που έχουν ή όχι απολυμαντικές ιδιότητες
3401	Σαπούνια. Προϊόντα και παρασκευάσματα οργανικά που ενεργούν πάνω στην επιφανειακή τάση, που χρησιμοποιούνται αντί σαπουνιού, σε ράβδους, σε σχήμα στρογγυλού ψωμιού σε τεμάχια ή είδη έκτυπα, έστω και αν περιέχουν σαπούνι. Προϊόντα και παρασκευάσματα οργανικά που ενεργούν πάνω στην επιφανειακή τάση που προορίζονται για το πλύσιμο του δέρματος, με μορφή υγρού ή κρέμας, συσκευασμένα για τη λιανική πώληση, έστω και αν περιέχουν σαπούνι. Χαρτί, βάτες, πιλήματα και μη υφασμένα υφάσματα, εμποτισμένα, επιχρισμένα ή καλυμμένα με σαπούνι ή απορρυπαντικά
3402	Οργανικές ουσίες επιφανειακής δράσης (εκτός από σαπούνι). Παρασκευάσματα που ενεργούν πάνω στην επιφανειακή τάση, παρασκευάσματα για πλύσιμο (αλισίβες) (στα οποία περιλαμβάνονται και τα βοηθητικά παρασκευάσματα για το πλύσιμο) και παρασκευάσματα καθαρισμού, έστω και αν περιέχουν σαπούνι (εκτός από εκείνα της κλάσης 3401)
3404	Κεριά τεχνητά και κεριά παρασκευασμένα
3801	Γραφίτης τεχνητός. Γραφίτης κολλοειδής ή ημικολλοειδής. Παρασκευάσματα με βάση το γραφίτη ή άλλο άνθρακα, με μορφή πολτών, όγκων, πλακιδίων ή άλλων ενδιάμεσων προϊόντων
3811	Αντικροτικά παρασκευάσματα, ανασχετικά της οξείδωσης, προσθετικά εξουδετέρωσης καταλοίπων, βελτιωτικά του ιξώδους των λιπαντικών λαδιών, προσθετικά κατά της διάβρωσης και άλλα παρασκευασμένα προσθετικά, για ορυκτά λάδια, στα οποία περιλαμβάνεται και η βενζίνη, ή για άλλα υγρά που χρησιμοποιούνται για τους ίδιους σκοπούς με τα ορυκτά λάδια
3812	Παρασκευάσματα με την ονομασία «επιταχυντές βουλκανισμού». Σύνθετα προϊόντα για την πλαστικοποίηση του καουτσούκ ή των πλαστικών υλών, π.δ.κ.α. Παρασκευάσματα κατά της οξείδωσης και άλλα σύνθετα προϊόντα για τη στερεοποίηση του καουτσούκ ή των πλαστικών υλών
3817	Αλκυλοβενζόλια σε μείγματα και αλκυλοναφθαλένια σε μείγματα, που παρασκευάζονται με αλκυλίωση του βενζολίου ή της ναφθαλίνης (εκτός από μείγματα ισομερών των κυκλικών υδρογονανθράκων)
3819	Υγρά για υδραυλικά φρένα και άλλα παρασκευασμένα υγρά για υδραυλικές μεταδόσεις κίνησης, που δεν περιέχουν ή περιέχουν < 70 % κατά βάρος λάδια πετρελαίου ή ασφαλτούχων ορυκτών
3823	Λιπαρά οξέα μονοκαρβοξυλικά βιομηχανικά. Όξινα λάδια από εξευγενισμό (ραφινάρισμα). Λιπαρές βιομηχανικές αλκοόλες

Κωδικός ΣΟ	Ονομασία εμπορεύματος
3824	Συνδετικά παρασκευασμένα για καλούπια ή πυρήνες χυτηρίου. Χημικά προϊόντα και παρασκευάσματα των χημικών ή συναφών βιομηχανιών, στα οποία περιλαμβάνονται και μείγματα φυσικών προϊόντων, π.δ.κ.α.
3901	Πολυμερή του αιθυλενίου, σε αρχικές μορφές
3902	Πολυμερή του προπυλενίου ή άλλων ολεφινών, σε αρχικές μορφές
3903	Πολυμερή του στυρολίου, σε αρχικές μορφές
3904	Πολυμερή του χλωριούχου βινυλίου ή άλλων αλογονωμένων ολεφινών, σε αρχικές μορφές
3907	Πολυακετάλες, άλλοι πολυαιθέρες και ρητίνες-εποξείδια, σε αρχικές μορφές. Πολυανθρακικά άλατα, ρητίνες-αλκύδια, πολυεστέρες αλλυλικοί και άλλοι πολυεστέρες, σε αρχικές μορφές
3908	Πολυαμίδια σε αρχικές μορφές
3916	Μονόκλωστα νήματα στα οποία η μεγαλύτερη διάσταση της εγκάρσιας τομής είναι > 1 mm (μονόινα), χοντρά σχοινιά, ραβδιά και είδη καθορισμένης μορφής, έστω και κατεργασμένα στην επιφάνεια αλλά όχι αλλιώς κατεργασμένα, από πλαστικές ύλες
3917	Σωλήνες κάθε είδους και τα εξαρτήματά τους (π.χ. συνδέσεις, γωνίες, αρμοί), από πλαστικές ύλες
3919	Πλάκες, φύλλα, ταινίες, λουρίδες, μεμβράνες και άλλες επίπεδες μορφές, αυτοκόλλητα, από πλαστικές ύλες, έστω και σε κυλίνδρους (εκτός από επενδύσεις δαπέδων, τοίχων και οροφών της κλάσης 3918)
3920	Πλάκες, φύλλα, μεμβράνες, ταινίες και λουρίδες, από πλαστικές ύλες μη κυψελώδεις, μη ενισχυμένες ούτε με απανωτές στρώσεις ούτε όμοια συνδυασμένες με άλλες ύλες, χωρίς υπόθεμα, μη κατεργασμένες ή κατεργασμένες μόνο στην επιφάνεια ή κομμένες μόνο σε σχήμα τετράγωνο ή ορθογώνιο (εκτός από τα αυτοκόλλητα προϊόντα, καθώς και εκτός από επενδύσεις δαπέδων, τοίχων και οροφών της κλάσης 3918)
3921	Πλάκες, φύλλα, μεμβράνες, ταινίες και λουρίδες, από πλαστικές ύλες, ενισχυμένα, με απανωτές στρώσεις, με υπόθεμα ή όμοια συνδυασμένα με άλλες ύλες, ή από κυψελώδεις πλαστικές ύλες, μη κατεργασμένα ή κατεργασμένα μόνο στην επιφάνεια ή κομμένα μόνο σε σχήμα τετράγωνο ή ορθογώνιο (εκτός από αυτοκόλλητα προϊόντα, καθώς και εκτός από επενδύσεις δαπέδων, τοίχων και οροφών της κλάσης 3918)

Κωδικός ΣΟ	Ονομασία εμπορεύματος
3923	Είδη μεταφοράς ή συσκευασίας, από πλαστικές ύλες. Πώματα, καπάκια, καψούλια και άλλες διατάξεις κλεισίματος, από πλαστικές ύλες
3925	Είδη εξοπλισμού για κατασκευές, από πλαστικές ύλες, π.δ.κ.α.
3926	Τεχνουργήματα από πλαστικές ύλες και τεχνουργήματα από άλλες ύλες των κλάσεων 3901 μέχρι 3914, π.δ.κ.α.
4002	Καουτσούκ συνθετικό και καουτσούκ τεχνητό που προέρχεται από λάδια, σε αρχικές μορφές ή σε πλάκες, φύλλα ή ταινίες. Μείγματα φυσικού καουτσούκ, μπαλάτας, γουταπέρκας, guayule, chicle ή ανάλογων φυσικών γομών με συνθετικό καουτσούκ ή τεχνητό καουτσούκ που προέρχεται από λάδια, σε αρχικές μορφές ή σε πλάκες, φύλλα ή ταινίες
4107	Δέρματα, «περιλαμβανομένων και των περγαμηνοειδών», παρασκευασμένα μετά τη δέψη ή μετά την αποξήρανση, βοοειδών, «στα οποία περιλαμβάνονται και των βουβαλιών», ή μονόπλων, αποτριχωμένα, έστω και σχισμένα κατά μήκος (εκτός από δέρματα κατεργασμένα με λάδι, δέρματα βερνικωμένα ή επιστρωμένα και δέρματα επιμεταλλωμένα)
4202	Μπαούλα, βαλίτσες και βαλιτσάκια, στα οποία περιλαμβάνονται και τα βαλιτσάκια για είδη καλλωπισμού και τα βαλιτσάκια για έγγραφα, οι χαρτοφύλακες γενικά, θήκες για ματογυάλια, θήκες για κυάλια, για φωτογραφικές και κινηματογραφικές μηχανές, για μουσικά όργανα ή όπλα και παρόμοια. Σάκοι ταξιδιού, μονωτικοί σάκοι για προϊόντα διατροφής και ποτά, θήκες για είδη καλλωπισμού, σάκοι ράχης, σακίδια χεριού, σάκοι για ψώνια, πορτοφόλια για χαρτονομίσματα και κέρματα, θήκες για επισκεπτήρια, τσιγαροθήκες, καπνοσακούλες, θήκες εργαλείων, σάκοι για είδη αθλητισμού, κουτιά για φιαλίδια ή κοσμήματα, κουτιά πούδρας, θήκες για τιμαλφή και παρόμοια, από δέρμα φυσικό ή ανασχηματισμένο, από φύλλα πλαστικών υλών, από υφαντικές ύλες, από βουλκανισμένη κυτταρίνη ή από χαρτόνι, ή καλυμμένα, εξ ολοκλήρου ή κατά μεγαλύτερο μέρος, από αυτές τις ίδιες ύλες ή από χαρτί
4301	Γουνοδέρματα ακατέργαστα, στα οποία περιλαμβάνονται και τα κεφάλια, ουρές, πόδια και άλλα κομμάτια που μπορούν να χρησιμοποιηθούν στην κατασκευή γουνοδερμάτων (εκτός από τα ακατέργαστα δέρματα των κλάσεων 4101, 4102 ή 4103)
4703	Χημικοί πολτοί από ξύλο, με ανθρακικό νάτριο (σόδα) ή θειικό άλας (εκτός από τους πολτούς για διάλυση)
4705	Πολτοί από ξύλο που λαμβάνονται με συνδυασμό μηχανικής επεξεργασίας και χημικής επεξεργασίας
4801	Χαρτί εφημερίδων όπως ορίζεται στη σημείωση 4 του κεφαλαίου 48, σε κυλίνδρους πλάτους > 28 cm ή σε φύλλα σχήματος τετραγώνου ή ορθογωνίου, των οποίων η μια πλευρά έχει μήκος > 28 cm και η άλλη μήκος > 15 cm όταν είναι αδίπλωτα

Κωδικός ΣΟ	Ονομασία εμπορεύματος
4802	Χαρτί και χαρτόνια, χωρίς επίχριση ή επάλειψη, των τύπων που χρησιμοποιούνται για το γράψιμο, την εκτύπωση ή για άλλους γραφικούς σκοπούς, και χαρτί και χαρτόνια για καρτέλες ή ταινίες για διάτρηση, μη διάτρητα, σε κυλίνδρους ή σε φύλλα σχήματος τετραγώνου ή ορθογωνίου, σε όλα τα μεγέθη, καθώς και χαρτί και χαρτόνια που γίνονται φύλλο προς φύλλο «χειροποίητο χαρτί» (εκτός από χαρτί εφημερίδων της κλάσης 4801 και χαρτί της κλάσης 4803)
4803	Χαρτί του τύπου που προορίζεται για χαρτί υγείας, πετσέτες καθαρισμού από καλλωπιστικά παρασκευάσματα (ντεμακιγιάζ), πετσέτες χεριών, χαρτοπετσέτες φαγητού ή για διάφορες άλλες οικιακές χρήσεις, χρήσεις υγιεινής ή καθαρισμού, έστω και ρυτιδωμένο (κρεπαρισμένο), πτυχωτό, ανάγλυφο (γκοφρέ), διάτρητο, χρωματισμένο, επιφανειακώς διακοσμημένο ή τυπωμένο, σε ρολούς πλάτους > 36 cm ή σε φύλλα σχήματος τετραγώνου ή ορθογωνίου των οποίων μία πλευρά έχει μήκος > 36 cm και η άλλη μήκος > 15 cm όταν είναι αδίπλωτα
4804	Χαρτί και χαρτόνια κραφτ, χωρίς επίχριση ή επάλειψη, σε κυλίνδρους ή σε φύλλα, άλλα από εκείνα των κλάσεων 4802 ή 4803
4805	Άλλα χαρτιά και χαρτόνια, χωρίς επίχριση ή επάλειψη, σε κυλίνδρους πλάτους > 36 cm ή σε φύλλα σχήματος τετραγώνου ή ορθογωνίου, των οποίων η μια πλευρά έχει μήκος > 36 cm και η άλλη μήκος > 15 cm όταν είναι αδίπλωτα, που δεν έχουν υποστεί κατεργασία εκτός από εκείνες που αναφέρονται στη σημείωση 3 του παρόντος κεφαλαίου, π.δ.κ.α.
4810	Χαρτί και χαρτόνια, επιχρισμένα με καολίνη ή με άλλες ανόργανες ουσίες στη μία ή και στις δύο επιφάνειες, με ή χωρίς συνδετικά, χωρίς άλλη επίχριση ή επάλειψη, με εξαίρεση κάθε άλλη επίχριση ή επάλειψη, έστω και χρωματισμένα στην επιφάνεια, διακοσμημένα στην επιφάνεια ή τυπωμένα, σε κυλίνδρους ή σε φύλλα σχήματος τετραγώνου ή ορθογωνίου, σε όλα τα μεγέθη (εκτός από όλα τα χαρτιά ή τα χαρτόνια με άλλη επίχριση ή επάλειψη)
4811	Χαρτιά, χαρτόνια, χαρτοβάμβακας και επίπεδες επιφάνειες από ίνες κυτταρίνης, επιστρωμένα, επιχρισμένα, διαποτισμένα, επικαλυμμένα, επιφανειακώς χρωματισμένα, διακοσμημένα ή τυπωμένα, σε ρόλους ή σε φύλλα σχήματος τετραγώνου ή ορθογωνίου, σε όλα τα μεγέθη (εκτός από τα είδη των κλάσεων 4803, 4809 και 4810)
4818	Χαρτί των τύπων που χρησιμοποιούνται για χαρτί καθαριότητας (υγείας) και συναφή χαρτιά, χαρτοβάμβακας ή ιστοί κυτταρινικών ινών των τύπων που χρησιμοποιούνται για οικιακές χρήσεις ή χρήσεις υγιεινής, σε ρόλους με πλάτος <= 36 cm ή κομμένα σε διάφορα σχήματα. Χαρτομάντιλα, χαρτιά ντεμακιγιάζ, πετσέτες νίψεως, τραπεζομάντιλα, χαρτοπετσέτες φαγητού, χάρτινα σεντόνια, παρόμοια είδη για οικιακή χρήση, χρήσεις καθαρισμού, υγιεινής ή για νοσοκομεία, ενδύματα και εξαρτήματα ενδυμάτων από χαρτοπολτό, χαρτί, χαρτοβάμβακα ή ιστούς κυτταρινικών ινών

Κωδικός ΣΟ	Ονομασία εμπορεύματος
4819	Κουτιά, σάκοι, θύλακες, χωνιά και άλλες συσκευασίες από χαρτί, χαρτόνι, χαρτοβάμβακα ή επίπεδες επιφάνειες από ίνες κυτταρίνης. Είδη από χαρτόνι για γραφεία, καταστήματα ή παρόμοια
4823	Χαρτιά, χαρτόνια, χαρτοβάμβακας και επίπεδες επιφάνειες από ίνες κυτταρίνης, σε ταινίες ή σε ρόλους πλάτους ≤ 36 cm, σε φύλλα σχήματος τετραγώνου ή ορθογωνίου των οποίων καμιά πλευρά δεν είναι > 36 cm όταν είναι αδίπλωτα ή τα οποία είναι κομμένα σε άλλα σχήματα εκτός του τετραγώνου ή του ορθογωνίου, καθώς και είδη από χαρτόμαζα, χαρτί, χαρτόνι, χαρτοβάμβακα ή επιφάνειες από ίνες κυτταρίνης, π.δ.κ.α.
5402	Νήματα από ίνες συνθετικές συνεχείς, στα οποία περιλαμβάνονται και τα μονόινα συνθετικά < 67 decitex (εκτός από τα νήματα για ράψιμο και τα συσκευασμένα για τη λιανική πώληση νήματα)
5601	Βάτες από υφαντικές ύλες και είδη από τις βάτες αυτές. Υφαντικές ίνες με μήκος ≤ 5 mm «χνούδι από την επεξεργασία των υφασμάτων», κόμποι και σφαιρίδια από υφαντικές ύλες (εκτός από βάτες και είδη από βάτες, εμποτισμένα ή επιχρισμένα με φαρμακευτικές ουσίες ή συσκευασμένα για τη λιανική πώληση για ιατρικούς, χειρουργικούς, οδοντιατρικούς ή κτηνιατρικούς σκοπούς, καθώς και εκτός από προϊόντα εμποτισμένα, επιχρισμένα ή επικαλυμμένα με αρώματα, καλλυντικά, σαπούνια κ.λπ.)
5603	Υφάσματα μη υφασμένα, έστω και εμποτισμένα, επιχρισμένα, επικαλυμμένα ή με απανωτές στρώσεις, π.δ.κ.α.
6204	Κουστούμια-ταγιέρ, σύνολα, ζακέτες, φορέματα, φούστες, φούστες-παντελόνια (ζιπ-κιλότ), παντελόνια, φόρμες με τιράντες (σαλοπέτ), κοντά παντελόνια που καλύπτουν και το γόνατο και παντελόνια κοντά (σορτς), για γυναίκες ή κορίτσια, [εκτός από πλεκτά, μπλουζόν και παρόμοια είδη, σλιπ, μισά μεσοφόρια και κιλότες, φόρμες αθλητικές (προπόνησης), κουστούμια και σύνολα του σκι και μαγιό]
6305	Σάκοι και σακίδια συσκευασίας, από υφαντικές ύλες παντός τύπου
6403	Υποδήματα που έχουν τα εξωτερικά πέλματα από καουτσούκ, πλαστική ύλη, δέρμα φυσικό ή ανασχηματισμένο και το πάνω μέρος από δέρμα φυσικό (εκτός από ορθοπεδικά υποδήματα, υποδήματα στα οποία προσαρμόζονται παγοπέδιλα ή τροχοπέδιλα, καθώς και υποδήματα που έχουν χαρακτήρα παιχνιδιών για παιδιά)
6806	Μαλλιά από σκουριές υψικαμίνων, από άλλες σκουριές, από πετρώματα και παρόμοια ορυκτά μαλλιά. Βερμικουλίτης εκτονωμένος, άργιλοι εκτονωμένοι, αφρός από σκουριές και παρόμοια ορυκτά προϊόντα εκτονωμένα. Μείγματα και τεχνουργήματα από ορυκτές ύλες για χρήσεις θερμικών ή ηχητικών μονώσεων ή για την απορρόφηση του ήχου (εκτός από τεχνουργήματα από ελαφρό σκυρόδεμα, αμίαντο, συνδυασμό τσιμέντου-αμιάντου, κυτταρίνης-τσιμέντου ή παρόμοια, μείγματα και άλλα τεχνουργήματα από ή με βάση τον αμίαντο, καθώς και προϊόντα κεραμευτικής)

Κωδικός ΣΟ	Ονομασία εμπορεύματος
6807	Τεχνουργήματα από άσφαλτο ή από παρόμοια προϊόντα (π.χ. πίσσα πετρελαίου, σκληρόπισσα)
6808	Πλάκες, σανίδες, πλακάκια, όγκοι και παρόμοια είδη, από φυτικές ίνες, άχυρο ή ροκανίδια, κομματάκια, ίνες, πριονίδια ή άλλα απορρίμματα ξύλου, συσσωματωμένα με τσιμέντο, γύψο ή άλλες ορυκτές συνδετικές ύλες (εκτός των τεχνουργημάτων από συνδυασμό αμιάντου-τσιμέντου, κυτταρίνης-τσιμέντου ή παρόμοιες ύλες)
6814	Μαρμαρυγίας κατεργασμένος και τεχνουργήματα από μαρμαρυγία, στα οποία περιλαμβάνονται και ο συσσωματωμένος ή ανασχηματισμένος μαρμαρυγίας, έστω και πάνω σε υπόθεμα από χαρτί, χαρτόνι ή άλλες ύλες (εκτός από μονωτήρες και μονωτικά τεμάχια για την ηλεκτροτεχνία, αντιστάσεις και πυκνωτές, προστατευτικά γυαλιά από μαρμαρυγία και γυαλί προς το σκοπό αυτό, καθώς και εκτός από μαρμαρυγία υπό μορφή διακοσμητικών για χριστουγεννιάτικο δέντρο)
6815	Τεχνουργήματα από πέτρες ή από άλλες ορυκτές ύλες, στα οποία περιλαμβάνονται οι ίνες άνθρακα, τα τεχνουργήματα από ίνες άνθρακα και τα τεχνουργήματα από τύρφη, π.δ.κ.α.
6902	Τούβλα, πλάκες, πλακάκια και ανάλογα κεραμευτικά είδη για την οικοδομική, πυρίμαχα (εκτός από εκείνα από πυριτικές σκόνες απολιθωμάτων ή από ανάλογες πυριτικές γαίες)
6907	Πλακάκια και πλάκες δαπέδου ή επένδυσης, από κεραμευτική ύλη. Κύβοι, ψηφίδες και παρόμοια είδη για μωσαϊκά από κεραμευτική ύλη, έστω και πάνω σε υπόθεμα (εκτός εκείνων που είναι από πυριτικές σκόνες απολιθωμάτων ή από παρόμοιες πυριτικές γαίες, των πυρίμαχων υλικών, πλακιδίων ειδικά προσαρμοσμένων ως μικρά τραπεζομάντιλα, διακοσμητικά αντικείμενα, καθώς και ειδικά πλακάκια για φούρνους)
7005	Κρύσταλλο (γυαλί ριχτό και γυαλί με ισοπεδωμένη ή στιλβωμένη επιφάνεια) σε φύλλα, έστω και με απορροφητική, ανακλαστική ή μη ανακλαστική στρώση, αλλά όχι αλλιώς κατεργασμένο
7007	Γυαλί ασφαλείας, που αποτελείται από γυαλιά σκληρυμένα με βαφή ή που σχηματίζονται από συγκολλημένα φύλλα
7010	Νταμιτζάνες, φιάλες, φιαλίδια, πλατύστομες φιάλες, δοχεία, σωληνοειδείς συσκευασίες, φύσιγγες και άλλα δοχεία για τη μεταφορά ή τη συσκευασία, από γυαλί. Πλατύστομες φιάλες για κονσέρβες, από γυαλί. Πώματα και λοιπά είδη πωματισμού, από γυαλί
7019	Ίνες από γυαλί (στις οποίες περιλαμβάνεται και ο υαλοβάμβακας) και τεχνουργήματα από τις ύλες αυτές [π.χ. νήματα, νήματα με απανωτές στρώσεις (rovings), υφάσματα]
7104	Πέτρες πολύτιμες και ημιπολύτιμες, συνθετικές ή ανασχηματισμένες, έστω και κατεργασμένες ή ταιριασμένες αλλά όχι σε αρμαθιές ούτε δεμένες σε κόσμημα. Πέτρες συνθετικές ή ανασχηματισμένες, όχι ταιριασμένες, σε αρμαθιές προσωρινά για την ευκολία της μεταφοράς

Κωδικός ΣΟ	Ονομασία εμπορεύματος
7106	Άργυρος (στον οποίο περιλαμβάνεται και ο επιχρυσωμένος και επιπλατινωμένος άργυρος), σε μορφές ακατέργαστες ή ημικατεργασμένες, ή σε σκόνη
7112	Απορρίμματα και θραύσματα από πολύτιμα μέταλλα ή από μέταλλα επιστρωμένα με πολύτιμα μέταλλα. Άλλα απορρίμματα και υπολείμματα που περιέχουν πολύτιμα μέταλλα ή ενώσεις πολυτίμων μετάλλων που χρησιμοποιούνται κυρίως για την ανάκτηση πολυτίμων μετάλλων (εκτός από απορρίμματα και υπολείμματα λιωμένα σε ακατέργαστους όγκους, πλινθώματα ή παρόμοιες μορφές)
7115	Τεχνουργήματα από πολύτιμα μέταλλα ή από μέταλλα επιστρωμένα με πολύτιμα μέταλλα, π.δ.κ.α.
7408	Σύρματα από χαλκό
7604	Ράβδοι και είδη καθορισμένης μορφής από αργίλιο
7605	Σύρματα από αργίλιο
7606	Πλάκες, ταινίες και φύλλα, από αργίλιο, με πάχος που υπερβαίνει τα 0,2 mm
7607	Φύλλα και ταινίες, λεπτά, από αργίλιο (έστω και τυπωμένα ή επικολλημένα σε χαρτί, χαρτόνι, πλαστικές ύλες ή παρόμοια υποθέματα), με πάχος που δεν υπερβαίνει τα 0,2 mm (μη περιλαμβανομένου του υποθέματος)
7608	Σωλήνες κάθε είδους από αργίλιο
7801	Μόλυβδος σε ακατέργαστη μορφή
8207	Εργαλεία εναλλασσόμενα για εργαλεία χειρός, μηχανικά ή μη ή για μηχανές-εργαλεία «π.χ. για κοίλανση, αποτύπωση, σφράγιση, κατασκευή εσωτερικών και εξωτερικών σπειρωμάτων, διάτρηση, εσωτερική εξομάλυνση, άνοιγμα και διεύρυνση οπών, τόρνευση, βίδωμα», στα οποία περιλαμβάνονται και οι συρματωτήρες (φιλιέρες) για τον εφελκυσμό ή τη διέλαση (πέρασμα από συρματωτήρα με θερμοπίεση) των μετάλλων, καθώς και τα εργαλεία διάτρησης ή γεώτρησης
8212	Ξυράφια και οι λεπίδες τους, μη ηλεκτρικά, από κοινά μέταλλα, στα οποία περιλαμβάνονται και οι ημιτελείς λεπίδες σε ταινίες
8302	Προσαρτήματα, σιδερικά και άλλα παρόμοια είδη από κοινά μέταλλα για έπιπλα, πόρτες, σκάλες, παράθυρα, παντζούρια, αμαξώματα, είδη ιπποσκευής, μπαούλα, κασέλες, μικρά κιβώτια και άλλα τεχνουργήματα αυτού του είδους. Κρεμάστρες τοίχου για ενδύματα και καπέλα, υποστηρίγματα και παρόμοια είδη, από κοινά μέταλλα. Τροχίσκοι με σκελετό από κοινά μέταλλα. Μηχανισμοί αυτόματου κλεισίματος για πόρτες από κοινά μέταλλα

Κωδικός ΣΟ	Ονομασία εμπορεύματος
8309	Πώματα, στα οποία περιλαμβάνονται και τα πώματα-στεφάνια, τα ελικωτά πώματα και τα πώματα για τη ρύθμιση της ροής, καπάκια (σκεπάσματα), καπάκια (καψούλια) για φιάλες, πώματα βιδωτά για βαρέλια, πλάκες πωμάτων, μολυβδοσφραγίδες και άλλα εξαρτήματα για τη συσκευασία, από κοινά μέταλλα
8407	Κινητήρας με παλινδρομικό ή περιστρεφόμενο έμβολο, στον οποίο η ανάφλεξη γίνεται με ηλεκτρικούς σπινθήρες (κινητήρας εκρήξεως)
8408	Εμβολοφόρος κινητήρας στον οποίο η ανάφλεξη γίνεται με συμπίεση «κινητήρας ντίζελ ή ημιντίζελ»
8409	Μέρη που αναγνωρίζονται ότι προορίζονται αποκλειστικά ή κυρίως για εμβολοφόρο κινητήρα των κλάσεων 8407 ή 8408
Ex 8411	Στρόβιλοι δι' αντιδράσεως, συσκευές προώθησης διά στροβίλου και άλλοι στρόβιλοι δι' αερίου με εξαίρεση τα μέρη στροβίλων δι' αντιδράσεως ή συσκευών προώθησης διά στροβίλου του κωδικού ΣΟ 8411 91 00
8412	Κινητήρες και κινητήριες μηχανές (εκτός από ατμοστρόβιλους, εμβολοφόρους κινητήρες, υδραυλικούς στροβίλους, υδραυλικούς τροχούς, στροβίλους δι' αερίου και ηλεκτρικούς κινητήρες). Τα μέρη τους
8413	Αντλίες για υγρά, έστω και με μετρική διάταξη (εκτός από κεραμικές αντλίες και αντλίες αναρρόφησης εκκρίσεων για ιατρική χρήση, καθώς και εκτός από ιατρικές αντλίες που μεταφέρονται ή εμφυτεύονται στο σώμα). Ανυψωτές υγρών (εκτός από τις αντλίες). Τα μέρη τους
8414	Αεραντλίες ή αντλίες κενού (εκτός από ανυψωτές αερίων ουσιών και συσκευές για την ανύψωση ή μεταφορά, που λειτουργούν με πιεσμένο αέρα). Συμπιεστές αέρος ή άλλων αερίων και ανεμιστήρες. Απορροφητήρες που βγάζουν ή ανακυκλώνουν τον αέρα, με ενσωματωμένο ανεμιστήρα, έστω και με φίλτρο. Τα μέρη τους
8418	Ψυγεία, καταψύκτες-διατηρητές και άλλο υλικό, μηχανές και συσκευές για την παραγωγή του ψύχους, με ηλεκτρικό ή άλλο εξοπλισμό. Αντλίες θερμότητας. Τα μέρη τους (εκτός από μηχανές και συσκευές τεχνητού κλίματος της κλάσης 8415)

Κωδικός ΣΟ	Ονομασία εμπορεύματος
8419	Συσκευές και διατάξεις, έστω και αν θερμαίνονται με ηλεκτρισμό (με εξαίρεση τους κλιβάνους και τις άλλες συσκευές της κλάσης 8514), για την επεξεργασία υλών με μεθόδους που απαιτούν αλλαγή της θερμοκρασίας, όπως η θέρμανση, το ψήσιμο, το καβούρδισμα, η απόσταξη, η διύλιση, η αποστείρωση, η παστερίωση, ο κλιβανισμός, το στέγνωμα, η εξάτμιση, το ράντισμα, η συμπύκνωση ή η ψύξη (εκτός από τις οικιακές συσκευές). Θερμαντήρες νερού μη ηλεκτρικοί, στιγμιαίας θέρμανσης ή συσσώρευσης. Τα μέρη τους
8421	Μηχανές και συσκευές φυγόκεντρες, στις οποίες περιλαμβάνονται και τα φυγοκεντρικά στραγγιστήρια και στεγνωτήρια (εκτός από εκείνες για το διαχωρισμό ισοτόπων). Συσκευές για τη διήθηση ή το καθάρισμα των υγρών ή αερίων. Τα μέρη τους (εκτός από τεχνητούς νεφρούς)
8422	Πλυντήρια πιάτων. Μηχανές και συσκευές για τον καθαρισμό ή το στέγνωμα των φιαλών ή άλλων δοχείων. Μηχανές και συσκευές για το γέμισμα, κλείσιμο, πωματισμό ή επικόλληση ετικετών φιαλών, κουτιών, σάκων ή άλλων δοχείων, σωλήνων και ανάλογων περιεκτών. Μηχανές και συσκευές για το περιτύλιγμα ή τη συσκευασία εμπορευμάτων (συμπεριλαμβανομένων των μηχανών και συσκευών για τη συσκευασία σε θερμοσυρρικνούμενο φιλμ). Μηχανές και συσκευές για την εισαγωγή διοξειδίου του άνθρακα στα ποτά. Τα μέρη τους
8424	Μηχανικές συσκευές, έστω και χειρός, για την εκτόξευση, διασπορά ή ψεκασμό υγρών υλών ή υλών σε σκόνη, π.δ.κ.α. Πυροσβεστήρες, έστω και γεμάτοι (εκτός από πυροσβεστικές βόμβες και φιάλες). Πιστόλια εξακοντίσεως που λειτουργούν με πιεσμένο αέρα ή ατμό και παρόμοιες συσκευές (εκτός από ηλεκτρικές μηχανές και συσκευές για την εκτόξευση σε θερμή κατάσταση μετάλλων ή συντηγμένων μεταλλικών καρβιδίων της κλάσης 8515). Μηχανές και συσκευές που εκσφενδονίζουν άμμο, ατμό και παρόμοιες συσκευές εκσφενδονίσεως. Τα μέρη τους, π.δ.κ.α.
8426	Ναυτικά βαρούλκα φορτώσεως. Γερανοί και γερανοί πάνω σε συρματόσχοινο. (εκτός από γερανούς σε τροχούς και γερανούς-οχήματα για σιδηροτροχιές). Κυλιόμενες γερανογέφυρες, γερανογέφυρες-πυλώνες για την εκφόρτωση ή μετακίνηση, γερανογέφυρες, τροχοφόρα φορεία-αρπάγες για τη μετατόπιση υλικών και τροχοφόρα φορεία-γερανοί
8431	Μέρη που αναγνωρίζονται ότι προορίζονται αποκλειστικά ή κύρια για τις μηχανές ή συσκευές των κλάσεων 8425 μέχρι 8430
8450	Μηχανές για το πλύσιμο των ασπρόρουχων, έστω και με διάταξη στεγνώματος. Τα μέρη τους
8455	Έλαστρα μετάλλων και κύλινδροι αυτών. Μέρη ελάστρων μετάλλων

Κωδικός ΣΟ	Ονομασία εμπορεύματος
8466	Μέρη και εξαρτήματα που αναγνωρίζονται ότι προορίζονται αποκλειστικά ή κύρια για τις μηχανές των κλάσεων 8456 μέχρι 8465, στα οποία περιλαμβάνονται και οι διατάξεις που συγκρατούν τα τεμάχια για επεξεργασία και οι φορείς των εργαλείων, οι συρματοσύρτες αυτόματης ελευθέρωσης, οι διαιρετικές διατάξεις και άλλες ειδικές διατάξεις που συναρμολογούνται πάνω στις μηχανές, π.δ.κ.α. Φορείς εργαλείων για εργαλεία ή συλλογές εργαλείων χειρός, όλων των τύπων
8467	Εργαλεία που λειτουργούν με συμπιεσμένο αέρα, υδραυλικά ή με ενσωματωμένο κινητήρα (ηλεκτρικό ή μη ηλεκτρικό), για εργασία με το χέρι. Τα μέρη τους
8471	Αυτόματες μηχανές επεξεργασίας πληροφοριών και μονάδες (στοιχεία) αυτών. Μαγνητικές ή οπτικές διατάξεις ανάγνωσης, μηχανές εγγραφής των πληροφοριών σε υπόθεμα με κωδικοποιημένη μορφή και μηχανές επεξεργασίας των πληροφοριών αυτών, π.δ.κ.α.
8474	Μηχανές και συσκευές για τη διαλογή, το κοσκίνισμα, το διαχωρισμό, το πλύσιμο, το κοπάνισμα, τον τεμαχισμό, την ανάμειξη ή μάλαξη χωμάτων, λίθων, μεταλλευμάτων ή άλλων στερεών ορυκτών υλών, στα οποία περιλαμβάνονται και οι σκόνες και οι ζύμες. Μηχανές για τη συσσωμάτωση, τη μορφοποίηση ή το σχηματισμό σε τύπους των στερεών ορυκτών καυσίμων, των κεραμευτικών ζυμών, του τσιμέντου, του γύψου ή άλλων ορυκτών υλών σε σκόνη ή ζύμη. Μηχανές σχηματισμού των μητρών των χυτηρίων από άμμο. Τα μέρη τους
8477	Μηχανές και συσκευές για την κατεργασία του καουτσούκ ή των πλαστικών υλών ή για την κατασκευή προϊόντων από τις ύλες αυτές, που δεν κατονομάζονται ούτε περιλαμβάνονται αλλού στο κεφάλαιο αυτό, τα μέρη τους
8479	Μηχανές και μηχανικές συσκευές με ιδιαίτερη λειτουργία, που δεν κατονομάζονται ούτε περιλαμβάνονται αλλού στο κεφάλαιο αυτό. Τα μέρη τους
8480	Πλαίσια χυτηρίου. Βάσεις για μήτρες. Μοντέλα για μήτρες. Μήτρες για μέταλλα (άλλες από τις μήτρες χελωνών), τα μεταλλικά καρβίδια, το γυαλί, τις ορυκτές ύλες, το καουτσούκ ή τις πλαστικές ύλες (εκτός από μήτρες από γραφίτη ή άλλη ένωση του άνθρακα, ή από κεραμευτικές ύλες ή από γυαλί κεραμικές ή γυάλινες μήτρες, καθώς και εκτός από μήτρες, εκμαγεία ή καλούπια για μηχανές χύτευσης τυπογραφικών στοιχείων σε ολόσωμες γραμμές)
8481	Είδη κρουνοποιίας και παρόμοια όργανα για σωληνώσεις, ατμολέβητες, δεξαμενές, κάδους ή παρόμοια δοχεία, στα οποία περιλαμβάνονται και οι υποβιβαστές πίεσης και οι θερμοστατικές δικλείδες. Τα μέρη τους
8482	Ρουλεμάν με σφαιρίδια (μπίλιες), με κώνους, με κυλίνδρους ή με βελόνες (εκτός από χαλύβδινα σφαιρίδια της κλάσης 7326). Τα μέρη τους

Κωδικός ΣΟ	Ονομασία εμπορεύματος
8483	Άξονες για τη μετάδοση της κίνησης, στους οποίους περιλαμβάνονται και οι εκκεντροφόροι και οι στροφαλοφόροι άξονες, και στρόφαλοι. Έδρανα και κουζινέτα για μηχανές. Οδοντωτοί τροχοί και τροχοί τριβής. Ελικωτοί άξονες με μπίλιες ή κυλινδρίσκους, υποπολλαπλασιαστές, πολλαπλασιαστές και μετατροπείς ταχύτητας, στους οποίους περιλαμβάνονται και οι μετατροπείς ζεύξης. Σφόνδυλοι και τροχαλίες, στις οποίες περιλαμβάνονται και οι αυλακωτές τροχαλίες συμπλέκτες και όργανα σύζευξης, στα οποία περιλαμβάνονται και οι αρθρωτές συναρμογές ρουλεμάν με κυλινδρικούς κυλίνδρους. Τα μέρη τους
8487	Μέρη μηχανών ή συσκευών, π.δ.κ.α. στο κεφάλαιο 84 (εκτός από μέρη που έχουν ηλεκτρικές συνδέσεις, μέρη με ηλεκτρική μόνωση, διατάξεις πηνίων, επαφές ή άλλα ηλεκτρικά χαρακτηριστικά)
8501	Ηλεκτροκινητήρες και ηλεκτρογεννήτριες (με εξαίρεση τα συγκροτήματα παραγωγής ηλεκτρικού ρεύματος)
8502	Συγκροτήματα παραγωγής ηλεκτρικού ρεύματος και μετατροπείς στρεφόμενοι ηλεκτρικοί
8503	Μέρη που αναγνωρίζονται ότι προορίζονται αποκλειστικά ή κύρια για ηλεκτροκινητήρες, ηλεκτρογεννήτριες, συγκροτήματα παραγωγής ηλεκτρικού ρεύματος και μετατροπείς στρεφόμενους ηλεκτρικούς, π.δ.κ.α.
8504	Ηλεκτρικοί μετασχηματιστές, ηλεκτρικοί μετατροπείς ρεύματος στατοί (π.χ. ανορθωτές), πηνία αντίδρασης και αυτεπαγωγής. Τα μέρη τους
8511	Συσκευές και διατάξεις ηλεκτρικές για την αφή ή το ξεκίνημα των κινητήρων, στους οποίους η ανάφλεξη γίνεται με σπινθήρες ή με συμπίεση [π.χ. μαγνητοηλεκτρικές, δυναμομαγνητοηλεκτρικές, πηνία αφής, αναφλεκτήρες αφής ή θέρμανσης, εκκινητήρες (μίζες)]. Γεννήτριες (π.χ. δυναμοηλεκτρικές, εναλλάκτες) και διατάξεις σύνδεσης-αποσύνδεσης, που χρησιμοποιούνται με τους κινητήρες αυτούς. Τα μέρη τους
8516	Θερμαντήρες νερού και συσκευές, που βυθίζονται στο νερό για τη θέρμανσή του, ηλεκτρικά. Ηλεκτρικές συσκευές για τη θέρμανση των κλειστών χώρων, του εδάφους ή για παρόμοιες χρήσεις. Συσκευές ηλεκτροθερμικές για την κόμμωση, π.χ. στεγνώματος, κατσαρώματος και θέρμανσης τσιμπίδων κατσαρώματος, ή για το στέγνωμα των χεριών. Ηλεκτρικά σίδερα σιδερώματος. Άλλες ηλεκτροθερμικές συσκευές για οικιακές χρήσεις. Θερμαντικές αντιστάσεις, άλλες από εκείνες της κλάσης 8545. Τα μέρη τους
8517	Τηλεφωνικές συσκευές, στις οποίες περιλαμβάνονται τα τηλέφωνα για κυψελοειδή δίκτυα ή για άλλα ασύρματα δίκτυα. Άλλες συσκευές για τη μετάδοση ή τη λήψη της φωνής, εικόνων ή άλλων δεδομένων, στις οποίες περιλαμβάνονται οι συσκευές για την επικοινωνία σε ενσύρματο ή ασύρματο δίκτυο (τοπικό δίκτυο ή δίκτυο ευρείας περιοχής). Τα μέρη τους (εκτός από τις συσκευές εκπομπής ή λήψης των κλάσεων 8443, 8525, 8527 ή 8528)

Κωδικός ΣΟ	Ονομασία εμπορεύματος
8523	Δίσκοι, ταινίες, διατάξεις στερεάς κατάστασης μη πτητικής αποθήκευσης με ημιαγωγό, «έξυπνες κάρτες» (smart cards) και άλλα υποθέματα για την εγγραφή του ήχου ή για ανάλογες εγγραφές, έστω και γραμμένα, στα οποία περιλαμβάνονται και οι μήτρες και τα γαλβανισμένα εκμαγεία για την κατασκευή των δίσκων (εκτός από τα προϊόντα του κεφαλαίου 37)
8525	Συσκευές εκπομπής για τη ραδιοφωνία ή την τηλεόραση, έστω και με ενσωματωμένη συσκευή λήψης ή συσκευή εγγραφής ή αναπαραγωγής του ήχου. Συσκευές λήψης εικόνων για την τηλεόραση, ψηφιακές φωτογραφικές μηχανές και βιντεοκάμερες
8526	Συσκευές ραδιοανίχνευσης και ραδιοβόλισης (ραντάρ), συσκευές ραδιοναυσιπλοΐας και συσκευές ραδιοτηλεχειρισμού
8531	Ηλεκτρικές συσκευές ακουστικής ή οπτικής σηματοδότησης, π.χ. συστήματα κουδουνιών, σειρήνες, αναγγελτήριοι πίνακες, ειδοποιητήριες συσκευές για την προστασία κατά της κλοπής ή πυρκαγιάς (εκτός από εκείνες των τύπων που χρησιμοποιούνται για αυτοκίνητα οχήματα και ποδήλατα ή σε δρόμους). Τα μέρη τους
8535	Συσκευές και διατάξεις για τη διακοπή, κατανομή, προστασία, διακλάδωση, συναρμογή ή σύνδεση των ηλεκτρικών κυκλωμάτων, π.χ. διακόπτες, διακόπτες αναστροφής, διατάξεις διακοπής κυκλωμάτων, αλεξικέραυνα, διατάξεις για τον περιορισμό της τάσης, αντιστάσεις στα κύματα ηλεκτρισμού, ρευματολήπτες και άλλοι σύνδεσμοι, κουτιά σύνδεσης, για τάση > 1 000 V (εκτός από πίνακες ελέγχου, χειρισμού κ.λπ. της κλάσης 8537)
8536	Συσκευές και διατάξεις για τη διακοπή, κατανομή, προστασία, διακλάδωση, συναρμογή ή σύνδεση των ηλεκτρικών κυκλωμάτων, π.χ. διακόπτες, διακόπτες αναστροφής, ηλεκτρονόμοι, διατάξεις διακοπής κυκλωμάτων, αντιστάσεις στα κύματα ηλεκτρισμού, βύσματα (φις) και ρευματολήπτες, υποδοχές ηλεκτρικών λαμπτήρων (ντουί), κουτιά σύνδεσης, για τάση ≤ 1 000 V (εκτός από πίνακες ελέγχου, χειρισμού κ.λπ. της κλάσης 8537)
8537	Πίνακες, πλαίσια, κονσόλες, αναλόγια, κιβώτια (στα οποία περιλαμβάνονται και τα ερμάρια για αριθμητικούς χειρισμούς) και άλλες βάσεις που φέρουν πολλές συσκευές των κλάσεων 8535 ή 8536, για τον έλεγχο ή τη διανομή του ρεύματος, στα οποία περιλαμβάνονται και εκείνα που φέρουν ενσωματωμένα όργανα ή συσκευές του κεφαλαίου 90, καθώς επίσης και συσκευές ψηφιακού ελέγχου (εκτός από τις συσκευές μεταγωγής για την ενσύρματη τηλεφωνία ή τηλεγραφία)
8538	Μέρη που αναγνωρίζονται ότι προορίζονται αποκλειστικά ή κύρια για τις συσκευές των κλάσεων 8535, 8536 ή 8537, π.δ.κ.α.
8539	Λαμπτήρες και σωλήνες ηλεκτρικοί πυράκτωσης ή εκκένωσης, στους οποίους περιλαμβάνονται και τα είδη με την ονομασία «φάροι και προβολείς σφραγισμένοι» και οι λαμπτήρες και σωλήνες υπεριωδών ή υπέρυθρων ακτίνων. Ηλεκτρικοί λαμπτήρες τόξου. Λαμπτήρες διόδου φωτοεκπομπής «LED». Τα μέρη τους

Κωδικός ΣΟ	Ονομασία εμπορεύματος
8541	Δίοδοι, κρυσταλλολυχνίες και παρόμοιες διατάξεις με ημιαγωγό. Φωτοευαίσθητες διατάξεις με ημιαγωγό, στις οποίες περιλαμβάνονται και τα φωτοβολταϊκά κύτταρα, έστω και συναρμολογημένες σε αυτοτελείς μονάδες ή κατασκευασμένες σε πλάκες (εκτός από φωτοβολταϊκές γεννήτριες). Δίοδοι φωτοεκπομπής «LED». Συναρμολογημένοι πιεζοηλεκτρικοί κρύσταλλοι. Τα μέρη τους
8542	Ηλεκτρονικά ολοκληρωμένα κυκλώματα. Τα μέρη τους
8543	Μηχανές και συσκευές ηλεκτρικές που έχουν δική τους λειτουργία, π.δ.κ.α. στο κεφάλαιο 85, και τα μέρη τους
8544	Σύρματα, καλώδια «στα οποία περιλαμβάνονται και τα ομοαξονικά καλώδια» και άλλοι αγωγοί με ηλεκτρική μόνωση «έστω και βερνικωμένα ή ανοδικώς οξειδωμένα», εφοδιασμένα ή όχι με τεμάχια σύνδεσης· Καλώδια από οπτικές ίνες, που αποτελούνται από ίνες επενδυμένες καθεμία χωριστά, έστω και αν φέρουν ηλεκτρικούς αγωγούς ή είναι εφοδιασμένα με τεμάχια σύνδεσης
8545	Ηλεκτρόδια από άνθρακα, ψήκτρες από άνθρακα, άνθρακες για λαμπτήρες ή ηλεκτρικές στήλες και άλλα είδη από γραφίτη ή άλλο άνθρακα, με ή χωρίς μέταλλο, για ηλεκτρικές χρήσεις
8603	Αυτοκινητάμαξες και οχήματα αυτοκινούμενα σε σιδηροτροχιές (εκτός από εκείνα της κλάσης 8604)
8606	Βαγόνια για τη μεταφορά εμπορευμάτων πάνω σε σιδηροτροχιές (εκτός από αυτοπροωθούμενα, σκευοφόρους και ταχυδρομικά οχήματα)
8701	Ελκυστήρες (με εξαίρεση τα οχήματα-ελκυστήρες της κλάσης 8709)
8703	Επιβατικά αυτοκίνητα και άλλα αυτοκίνητα οχήματα που είναι κατασκευασμένα κυρίως για τη μεταφορά <10 προσώπων, στα οποία περιλαμβάνονται και τα οχήματα τύπου station wagon και τα αγωνιστικά οχήματα (εκτός από τα μηχανοκίνητα οχήματα της κλάσης 8702)
8704	Αυτοκίνητα οχήματα για τη μεταφορά εμπορευμάτων, στα οποία περιλαμβάνονται τα πλαίσια με κινητήρα και θάλαμο οδήγησης
8716	Ρυμουλκούμενα και ημιρυμουλκούμενα για κάθε είδους οχήματα. Άλλα μη αυτοκινούμενα οχήματα (εκτός από σιδηροδρομικά οχήματα και οχήματα για σιδηροτροχιές). Τα μέρη τους, π.δ.κ.α.
8802	Μηχανοκίνητα αεροσκάφη «π.χ. ελικόπτερα και αεροπλάνα». Διαστημικά οχήματα, στα οποία περιλαμβάνονται και οι δορυφόροι, και τα οχήματα για την εκτόξευσή τους και οχήματα υπό τροχιά

Κωδικός ΣΟ	Ονομασία εμπορεύματος
8901	Επιβατικά πλοία, κρουαζιερόπλοια, οχηματαγωγά (φέρι-μποτ), φορτηγά, φορτηγίδες και παρόμοια πλοία για τη μεταφορά προσώπων ή εμπορευμάτων
8903	Θαλαμηγοί (γιοτ) και άλλα πλοία και πλοιάρια αναψυχής ή αθλητισμού. Πλοία με κουπιά και κανό
8904	Πλοία ρυμουλκά και πλοία προωθητικά
8905	Πλοία-φάροι, πλοία-αντλίες, βυθοκόροι, πλωτοί γερανοί και άλλα πλοία για τα οποία η ναυσιπλοΐα έχει δευτερεύουσα σημασία σε σχέση με το κύριο έργο τους. Πλωτές δεξαμενές. Εξέδρες γεώτρησης ή εκμετάλλευσης, πλωτές ή καταδυόμενες
9001	Οπτικές ίνες και δέσμες οπτικών ινών. Καλώδια από οπτικές ίνες (εκτός από εκείνα που αποτελούνται από ίνες επενδυμένες καθεμία χωριστά της κλάσης 8544). Ύλες πόλωσης σε φύλλα ή πλάκες. Φακοί (στους οποίους περιλαμβάνονται και οι φακοί επαφής), πρίσματα, καθρέπτες και άλλα στοιχεία οπτικής από κάθε ύλη, μη συναρμολογημένα, άλλα από εκείνα από γυαλί που δεν είναι οπτικά κατεργασμένο
9006	Συσκευές και διατάξεις για την παραγωγή αστραπιαίου φωτός (φλας) για φωτογραφική χρήση και λυχνίες στιγμιαίου φωτός (εκτός από τους λαμπτήρες εκκένωσης της κλάσης 8539)
9013	Διατάξεις υγρών κρυστάλλων που δεν αποτελούν είδη που αναφέρονται ειδικότερα αλλού. Λέιζερ (εκτός από διόδους λέιζερ). Άλλα όργανα και συσκευές οπτικής που δεν κατονομάζονται ούτε περιλαμβάνονται αλλού στο κεφάλαιο 90
9014	Πυξίδες, στις οποίες περιλαμβάνονται και οι πυξίδες ναυσιπλοΐας. Άλλα όργανα και συσκευές ναυσιπλοΐας (εκτός από συσκευές ραδιοναυσιπλοΐας).
9026	Όργανα και συσκευές για τη μέτρηση ή τον έλεγχο της παροχής, της στάθμης, της πίεσης ή των άλλων μεταβλητών χαρακτηριστικών των υγρών ή των αερίων, π.χ. μετρητές παροχής, δείκτες στάθμης, μανόμετρα, μετρητές θερμότητας (με εξαίρεση τα όργανα και συσκευές των κλάσεων 9014, 9015, 9028 ή 9032)
9027	Όργανα και συσκευές για αναλύσεις φυσικές ή χημικές, π.χ. πολωσίμετρα, διαθλασίμετρα, φασματόμετρα, αναλυτές αερίων ή καπνών. Όργανα και συσκευές για δοκιμές του ιξώδους, του πορώδους, της διαστολής, της επιφανειακής τάσης ή παρόμοια. Όργανα και συσκευές για μετρήσεις θερμίδων, ακουστικής ή έντασης φωτός, στα οποία περιλαμβάνονται και τα φωτόμετρα φωτογράφησης. Μικροτόμοι

Κωδικός ΣΟ	Ονομασία εμπορεύματος
9030	Παλμογράφοι, αναλυτές φάσματος και άλλα όργανα και συσκευές για τη μέτρηση ή τον έλεγχο των ηλεκτρικών μεγεθών (εκτός από τις συσκευές μέτρησης της κλάσης 9028). Όργανα και συσκευές για τη μέτρηση ή ανίχνευση των ακτινοβολιών άλφα, βήτα, γάμα, X, κοσμικών ή άλλων ακτινοβολιών ιονισμού
9031	Όργανα, συσκευές και μηχανήματα μέτρησης ή ελέγχου, που δεν κατονομάζονται αλλού στο κεφάλαιο 90. Προβολείς πλάγιας όψης (προφίλ)
9032	Όργανα και συσκευές για τη ρύθμιση ή τον έλεγχο (εκτός από είδη κρουνοποιίας της κλάσης 8481)
9401	Καθίσματα, έστω και αν μετατρέπονται σε κρεβάτια, και τα μέρη τους, π.δ.κ.α. (εκτός από εκείνα για την ιατρική, τη χειρουργική, την οδοντιατρική ή την κτηνιατρική της κλάσης 9402)
9403	Άλλα έπιπλα και τα μέρη τους
9404	Σομιέδες (εκτός από μεταλλικά ελατήρια για καθίσματα). Είδη κλινοστρωμνής και παρόμοια είδη, π.χ. στρώματα, καλύμματα ποδιών, παπλώματα, μαξιλάρια, παραγεμισμένα χαμηλά καθίσματα (πουφ), προσκεφάλια, που φέρουν ελατήρια ή είναι παραγεμισμένα εσωτερικά με οποιαδήποτε ύλη, στα οποία περιλαμβάνονται και εκείνα από κυψελώδες καουτσούκ ή κυψελώδεις πλαστικές ύλες, επενδυμένα ή μη (εκτός από στρώματα νερού, στρώματα με αέρα, προσκεφάλια με νερό ή αέρα, καθώς και καλύμματα)
9405	Φωτιστικά και συσκευές φωτισμού, στα οποία περιλαμβάνονται και οι προβολείς, και τα μέρη τους, π.δ.κ.α. Λάμπες-ρεκλάμες, φωτεινά σήματα, φωτεινές ενδεικτικές πινακίδες και παρόμοια είδη, που διαθέτουν μόνιμη πηγή φωτισμού, και τα μέρη τους, π.δ.κ.α.
9406	Προκατασκευασμένα κτίρια, έστω και ατελή ή μη συναρμολογημένα ακόμα

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XXVIII

Κατάλογος αγαθών και τεχνολογιων που αναφερονται στο αρθρο 8ζ

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
840710	Κινητήρες με παλινδρομικό ή περιστρεφόμενο έμβολο, στους οποίους η ανάφλεξη γίνεται με ηλεκτρικούς σπινθήρες (κινητήρες εκρήξεως), για αεροσκάφη
840910	Μέρη που αναγνωρίζονται ότι προορίζονται αποκλειστικά ή κύρια για εμβολοφόρους κινητήρες εσωτερικής καύσης για αεροσκάφη
	Ειδικό καύσιμο αεριωθουμένων (εκτός της κηροζίνης):
2710 12 70	Ειδικό καύσιμο αεριωθουμένων τύπου βενζίνης (ελαφρά λάδια)
2710 19 29	Άλλο εκτός της κηροζίνης (μεσαία λάδια)
2710 19 21	Καύσιμο αεριωθουμένων τύπου κηροζίνης (μεσαία λάδια)
2710 20 90	Καύσιμο αεριωθουμένων τύπου κηροζίνης αναμεμειγμένο με βιοντίζελ[35]
	Ανασχετικά της οξείδωσης Ανασχετικά της οξείδωσης που χρησιμοποιούνται στα πρόσθετα για λιπαντικά έλαια:
3811 21 00	— ανασχετικά της οξείδωσης που περιέχουν λάδια πετρελαίου
3811 29 00	— άλλα ανασχετικά της οξείδωσης
3811 90 00	Ανασχετικά της οξείδωσης για άλλα υγρά που χρησιμοποιούνται για τους ίδιους σκοπούς με τα ορυκτέλαια
	Αντιστατικά πρόσθετα Αντιστατικά πρόσθετα για λιπαντικά έλαια:
811 21 00	— που περιέχουν πετρελαϊκά έλαια
3811 29 00	— άλλα
3811 90 00	Αντιστατικά πρόσθετα για άλλα υγρά που χρησιμοποιούνται για τους ίδιους σκοπούς με τα ορυκτέλαια

[35] Υπό την προϋπόθεση ότι εξακολουθεί να περιέχει 70 % ή περισσότερο κατά βάρος πετρελαϊκά έλαια ή έλαια ασφαλτούχων ορυκτών.

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
	Ανασχετικά διάβρωσης Ανασχετικά διάβρωσης για λιπαντικά έλαια:
3811 21 00	— που περιέχουν πετρελαϊκά έλαια
3811 29 00	— άλλα
3811 90 00	Ανασχετικά διάβρωσης για άλλα υγρά που χρησιμοποιούνται για τους ίδιους σκοπούς με τα ορυκτέλαια
	Αποπαγωτικά συστήματος καυσίμου (πρόσθετα αποπαγοποίησης) Αποπαγωτικά συστήματος καυσίμου για λιπαντικά έλαια:
3811 21 00	— που περιέχουν πετρελαϊκά έλαια
3811 29 00	— άλλα
3811 90 00	Αποπαγωτικά συστήματος καυσίμου για άλλα υγρά που χρησιμοποιούνται για τους ίδιους σκοπούς με τα ορυκτέλαια
	Αδρανοποιητές μετάλλων Αδρανοποιητές μετάλλων για λιπαντικά έλαια:
3811 21 00	— που περιέχουν πετρελαϊκά έλαια
3811 29 00	— άλλα
3811 90 00	Αδρανοποιητές μετάλλων για άλλα υγρά που χρησιμοποιούνται για τους ίδιους σκοπούς με τα ορυκτέλαια
	Βιοκτόνα πρόσθετα Βιοκτόνα πρόσθετα για λιπαντικά έλαια:
3811 21 00	— που περιέχουν πετρελαϊκά έλαια
3811 29 00	— άλλα
3811 90 00	Βιοκτόνα πρόσθετα για άλλα υγρά που χρησιμοποιούνται για τους ίδιους σκοπούς με τα ορυκτέλαια
	Βελτιωτικά πρόσθετα θερμικής σταθερότητας Βελτιωτικά πρόσθετα θερμικής σταθερότητας για λιπαντικά έλαια:
3811 21 00	— που περιέχουν πετρελαϊκά έλαια
3811 29 00	— άλλα
3811 90 00	Βελτιωτικά πρόσθετα θερμικής σταθερότητας για άλλα υγρά που χρησιμοποιούνται για τους ίδιους σκοπούς με τα ορυκτέλαια

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XXIX

Κατάλογος αγαθών και τεχνολογιών που αναφέρονται στο αρθρο 1ιηγ

Μέρος Α

	Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
	7102 10	Διαμάντια μη διαλεγμένα
	7102 31	Μη βιομηχανικά διαμάντια, ακατέργαστα ή απλώς πριονισμένα, σχισμένα ή παρασκευασμένα για στίλβωση
	7102 39	Μη βιομηχανικά διαμάντια, εκτός από ακατέργαστα ή απλώς πριονισμένα, σχισμένα ή παρασκευασμένα για στίλβωση

Μέρος Β

	Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
	7104 21	Συνθετικά ή ανασχηματισμένα διαμάντια, ακατέργαστα ή απλώς πριονισμένα ή λεπτυσμένα
	7104 91	Συνθετικά ή ανασχηματισμένα διαμάντια, εκτός από ακατέργαστα ή απλώς πριονισμένα ή λεπτυσμένα

Μέρος Γ

	Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
Ex	7113	Κοσμήματα με πολύτιμες ή μη πέτρες και μέρη αυτών, από πολύτιμα μέταλλα ή από μέταλλα επιστρωμένα με πολύτιμα μέταλλα, που έχουν ενσωματωμένα διαμάντια
Ex	7114	Είδη χρυσοχοΐας και τα μέρη τους, από πολύτιμα μέταλλα ή από μέταλλα επιστρωμένα με πολύτιμα μέταλλα, που έχουν ενσωματωμένα διαμάντια
Ex	7115 90	Άλλα τεχνουργήματα από πολύτιμα μέταλλα ή από μέταλλα επιστρωμένα με πολύτιμα μέταλλα, που έχουν ενσωματωμένα διαμάντια, τα οποία δεν κατονομάζονται αλλού, με εξαίρεση τους καταλύτες από πλατίνα σε μορφή υφασμάτων ή δικτυωτού
Ex	7116 20	Τεχνουργήματα από μαργαριτάρια φυσικά ή από καλλιέργεια, από πολύτιμες ή ημιπολύτιμες πέτρες ή από πέτρες, συνθετικές ή ανασχηματισμένες, που έχουν ενσωματωμένα διαμάντια
Ex	9101	Ρολόγια χειρός, τσέπης και τα παρόμοια (στα οποία περιλαμβάνονται και τα χρονόμετρα των ίδιων τύπων), που έχουν ενσωματωμένα διαμάντια, με κάσα (κέλυφος) από πολύτιμα μέταλλα ή από μέταλλα επιστρωμένα με πολύτιμα μέταλλα

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XXX

Κατάλογος κοινών ειδών και τεχνολογιών υψηλής προτεραιότητας που αναφέρονται στο άρθρο 8ζ

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
8457 10	Κέντρα μονάδων επεξεργασίας μετάλλων
8458 11	Οριζόντιοι τόρνοι, περιλαμβανομένων και των κέντρων τόρνευσης, για την αφαίρεση μετάλλου, αριθμητικό ελεγχόμενοι
8458 91	Τόρνοι (συμπεριλαμβανομένων και των κέντρων τόρνευσης) που λειτουργούν με αφαίρεση μετάλλου, με αριθμητικό σύστημα ελέγχου (εκτός από οριζόντιους τόρνους)
8459 61	Μηχανές εκγλυφής για μέταλλα, με αριθμητικό σύστημα ελέγχου (εκτός από τόρνους και κέντρα τόρνευσης της κλάσης 8458, μονάδες επεξεργασίας με ολισθητήρες, μηχανές διάτρησης, μηχανές ομαλοποίησης-εκγλυφής της εσωτερικής επιφάνειας, μηχανές ομαλοποίησης της εσωτερικής επιφάνειας και μηχανές εκγλυφής, σε υποστήριγμα)
8466 93	Μέρη που αναγνωρίζονται ότι προορίζονται αποκλειστικά ή κύρια για τις μηχανές των κλάσεων 8456 μέχρι 8461, π.δ.κ.α.
8471 50	Μονάδες επεξεργασίας εκτός από εκείνες των κωδικών 8471 41 ή 8471 49, που φέρουν ή όχι στο ίδιο περίβλημα έναν ή δύο από τους επόμενους τύπους μονάδων: μονάδα μνήμης, μονάδα εισόδου και μονάδα εξόδου
8471 80	Μονάδες για αυτόματες μηχανές επεξεργασίας πληροφοριών (εκτός από μονάδες επεξεργασίας, μονάδες εισόδου ή εξόδου και μονάδες μνήμης)
8482 10	Ρουλεμάν με σφαιρίδια (μπίλιες)
8482 20	Ρουλεμάν με κωνικούς κυλίνδρους, στα οποία περιλαμβάνονται και οι συναρμολογήσεις κώνων και κωνικών κυλίνδρων
8482 30	Ρουλεμάν με κυλίνδρους σε σχήμα βαρελιού
8482 50	Άλλα ρουλεμάν με κυλινδρικά σώματα κυλίσεως, περιλαμβανομένων των διατάξεων με κυλινδρικά σώματα κυλίσεως και κλωβό κυλίσεως
8486 10	Μηχανές και συσκευές για την κατασκευή πλινθωμάτων ή δίσκων (wafers)
8486 20	Μηχανές και συσκευές για την κατασκευή διατάξεων με ημιαγωγό ή ηλεκτρονικών ολοκληρωμένων κυκλωμάτων
8486 40	Μηχανές και συσκευές που αναφέρονται στη σημείωση 11 σημείο Γ) του παρόντος κεφαλαίου
8504 40	Μετατροπείς ρεύματος στατικοί

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
8517 62	Συσκευές για τη λήψη, τη μετατροπή και τη μετάδοση ή την αναγέννηση της φωνής, των εικόνων ή άλλων δεδομένων, στις οποίες περιλαμβάνονται οι συσκευές μεταγωγής και δρομολόγησης
8517 69	Άλλες συσκευές για τη μετάδοση ή τη λήψη της φωνής, εικόνων ή άλλων δεδομένων, στις οποίες περιλαμβάνονται οι συσκευές για την επικοινωνία σε ενσύρματο ή ασύρματο δίκτυο
8525 89	Άλλες συσκευές λήψης εικόνων για την τηλεόραση, ψηφιακές φωτογραφικές μηχανές και βιντεοκάμερες
8526 91	Συσκευές ραδιοναυσιπλοΐας
8529 10	Κεραίες και ανακλαστήρες κεραιών κάθε τύπου. Μέρη που αναγνωρίζονται ότι χρησιμοποιούνται μαζί με τα είδη αυτά
8529 90	Άλλα μέρη που αναγνωρίζονται ότι προορίζονται αποκλειστικά ή κύρια για τις συσκευές των κλάσεων 8524 μέχρι 8528
8532 21	Άλλοι σταθεροί πυκνωτές: Πυκνωτές με ταντάλιο
8532 24	Άλλοι σταθεροί πυκνωτές: Με διηλεκτρική ύλη από κεραμικό, σε πολλές στρώσεις
8534 00	Τυπωμένα κυκλώματα
8536 69	Βύσματα και ρευματολήπτες για τάση που δεν υπερβαίνει τα 1 000 V
8536 90	Συσκευές και διατάξεις για τη διακοπή ή τη σύνδεση ηλεκτρικών κυκλωμάτων, για τάση που δεν υπερβαίνει τα 1 000 V (εκτός ηλεκτρονόμων, διακοπτών και άλλων συσκευών για την προστασία ηλεκτρικών κυκλωμάτων, διακοπτών αναστροφής και άλλων διακοπτών, υποδοχές ηλεκτρικών λαμπτήρων (ντουί), βύσματα και ρευματολήπτες)
8541 10	Δίοδοι, άλλες από τις φωτοδιόδους και τις διόδους εκπομπής φωτός (LED)
8541 21	Κρυσταλλολυχνίες, άλλες από τις φωτοκρυσταλλολυχνίες, με δυνατότητα κατανάλωσης ρεύματος κατώτερη του 1 W
8541 29	Άλλες κρυσταλλολυχνίες, άλλες από τις φωτοκρυσταλλολυχνίες
8541 30	Θυρίστορ, διάκ και τριάκ (εκτός από τις φωτοευαίσθητες διατάξεις με ημιαγωγό)
8541 49	Φωτοευαίσθητες διατάξεις με ημιαγωγό (εκτός από Φωτοβολταϊκές γεννήτριες και κυψέλες)
8541 51	Άλλες διατάξεις με ημιαγωγό: μετατροπείς με βάση ημιαγωγούς
8541 59	Άλλες διατάξεις με ημιαγωγό
8541 60	Κρύσταλλοι πιεζοηλεκτρικοί συναρμολογημένοι

Κωδικός ΣΟ	Περιγραφή
8542 31	Ηλεκτρονικά ολοκληρωμένα κυκλώματα: Επεξεργαστές και ελεγκτές, έστω και συνδυασμένοι με μνήμες, μετατροπείς, λογικά κυκλώματα, ενισχυτές, ωρολογιακά κυκλώματα και κυκλώματα συγχρονισμού ή άλλα κυκλώματα
8542 32	Ηλεκτρονικά ολοκληρωμένα κυκλώματα: Μνήμες
8542 33	Ηλεκτρονικά ολοκληρωμένα κυκλώματα: Ενισχυτές
8542 39	Ηλεκτρονικά ολοκληρωμένα κυκλώματα: Άλλα
8543 20	Γεννήτριες σημάτων
8548 00	Ηλεκτρικά μέρη μηχανών ή συσκευών που δεν κατονομάζονται ή περιλαμβάνονται αλλού στο κεφάλαιο 85
8807 30	Άλλα μέρη αεροπλάνων, ελικοπτέρων ή μη επανδρωμένων αεροσκαφών
9013 10	Διόπτρες σκόπευσης για όπλα. Περισκόπια. Διόπτρες για μηχανές, συσκευές ή όργανα του κεφαλαίου αυτού ή του τμήματος XVI
9013 80	Άλλες διατάξεις, συσκευές και όργανα οπτικής
9014 20	Όργανα και συσκευές για την εναέρια ή διαστημική ναυσιπλοΐα (άλλα από τις πυξίδες)
9014 80	Άλλα όργανα και συσκευές ναυσιπλοΐας
9027 50	Άλλα όργανα και συσκευές που χρησιμοποιούν τις οπτικές ακτινοβολίες (UV, ορατές, IR)
9030 20	Παλμογράφοι και παλμογράφοι με διάταξη καταγραφής
9030 32	Πολύμετρα με διάταξη καταγραφής
9030 39	Όργανα και συσκευές για τη μέτρηση ή τον έλεγχο της τάσης, έντασης, αντίστασης ή ισχύος του ηλεκτρικού ρεύματος, με διάταξη καταγραφής
9030 82	Όργανα και συσκευές για τη μέτρηση ή τον έλεγχο ημιαγωγών δίσκων ή διατάξεων

».