

Το παρόν έγγραφο αποτελεί απλώς βοήθημα τεκμηρίωσης και τα θεσμικά όργανα δεν αναλαμβάνουν καμία ευθύνη για το περιεχόμενό του

► **B****ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 3199/93 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ**

της 22ας Νοεμβρίου 1993

σχετικά με την αμοιβαία αναγνώριση των διαδικασιών για την πλήρη μετουσίωση της αλκοόλης με σκοπό την απαλλαγή από τους ειδικούς φόρους κατανάλωσης

(ΕΕ L 288 της 23.11.1993, σ. 12)

Τροποποιείται από:

		Επίσημη Εφημερίδα		
		αριθ.	σελίδα	ημερομηνία
► <u>M1</u>	Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 2546/95 της Επιτροπής της 30ής Οκτωβρίου 1995	L 260	45	31.10.1995
► <u>M2</u>	Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 2559/98 της Επιτροπής της 27ης Νοεμβρίου 1998	L 320	27	28.11.1998
► <u>M3</u>	Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 2205/2004 της Επιτροπής της 21ης Δεκεμβρίου 2004	L 374	42	22.12.2004
► <u>M4</u>	Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1309/2005 της Επιτροπής της 10ης Αυγούστου 2005	L 208	12	11.8.2005
► <u>M5</u>	Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 2023/2005 της Επιτροπής της 12ης Δεκεμβρίου 2005	L 326	8	13.12.2005
► <u>M6</u>	Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 67/2008 της Επιτροπής της 25ης Ιανουαρίου 2008	L 23	13	26.1.2008
► <u>M7</u>	Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 849/2008 της Επιτροπής της 28ης Αυγούστου 2008	L 231	11	29.8.2008
► <u>M8</u>	Εκτελεστικός κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 767/2011 της Επιτροπής της 2ας Αυγούστου 2011	L 200	14	3.8.2011
► <u>M9</u>	Εκτελεστικός κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 162/2013 της Επιτροπής της 21ης Φεβρουαρίου 2013	L 49	55	22.2.2013



ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 3199/93 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

της 22ας Νοεμβρίου 1993

σχετικά με την αμοιβαία αναγνώριση των διαδικασιών για την πλήρη μετουσίωση της αλκοόλης με σκοπό την απαλλαγή από τους ειδικούς φόρους κατανάλωσης

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΤΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ,

Έχοντας υπόψη:

τη συνθήκη για την ίδρυση της Ευρωπαϊκής Κοινότητας,

την οδηγία 92/83/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 19ης Οκτωβρίου 1992 σχετικά με την εναρμόνιση των διαρθρώσεων των ειδικών φόρων κατανάλωσης που επιβάλλονται στην αλκοόλη και τα αλκοολούχα ποτά ⁽¹⁾, και ιδίως το άρθρο 27 παράγραφος 4,

την οδηγία 92/12/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 26ης Φεβρουαρίου 1992 σχετικά με το γενικό καθεστώς, την κατοχή, την κυκλοφορία και τους ελέγχους των προϊόντων που υπόκεινται σε ειδικούς φόρους κατανάλωσης ⁽²⁾, όπως τροποποιήθηκε από την οδηγία 92/108/ΕΟΚ ⁽³⁾, και ιδίως το άρθρο 24,

τη γνώμη της επιτροπής για τους ειδικούς φόρους κατανάλωσης,

Εκτιμώντας:

ότι, σύμφωνα με το άρθρο 27 παράγραφος 1 στοιχείο α) της οδηγίας 92/83/ΕΟΚ, τα κράτη μέλη καλούνται να εξαιρέσουν από τον ειδικό φόρο κατανάλωσης αλκοόλες οι οποίες έχουν μετουσιωθεί πλήρως, σύμφωνα με τις απαιτήσεις κάθε κράτους μέλους, υπό τον όρο ότι εν λόγω απαιτήσεις θα έχουν κοινοποιηθεί δεόντως και θα έχουν εγκριθεί σύμφωνα με τους όρους που καθορίζονται στις παραγράφους 3 και 4 του εν λόγω άρθρου·

ότι έχουν υποβληθεί αντιρρήσεις σχετικά με τις κοινοποιηθείσες απαιτήσεις·

ότι, κατά συνέπεια, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της παραγράφου 4 του εν λόγω άρθρου, πρέπει να ληφθεί απόφαση σύμφωνα με τη διαδικασία που καθορίζεται στο άρθρο 24 της οδηγίας 92/12/ΕΟΚ,

ΕΞΕΔΩΣΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ:

Άρθρο 1

Οι μετουσιωτικές ουσίες που χρησιμοποιούνται σε κάθε κράτος μέλος για τους σκοπούς της πλήρους μετουσίωσης της αλκοόλης, σύμφωνα με το άρθρο 27 παράγραφος 1 στοιχείο α) της οδηγίας 92/83/ΕΟΚ, είναι όπως περιγράφονται στο παράρτημα του παρόντος κανονισμού.

Άρθρο 2

Ο παρών κανονισμός αρχίζει να ισχύει την ημέρα της δημοσίευσής του στην *Επίσημη Εφημερίδα των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων*.

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

⁽¹⁾ ΕΕ αριθ. L 316 της 31. 10. 1992, σ. 21.

⁽²⁾ ΕΕ αριθ. L 76 της 23. 3. 1992, σ. 1.

⁽³⁾ ΕΕ αριθ. L 390 της 31. 12. 1992, σ. 124.

▼ **M9***ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ*

Κατάλογος των επιτρεπόμενων προϊόντων με τον αριθμό μητρώου Chemical Abstracts Service (CAS), εφόσον είναι διαθέσιμος, και των επιτρεπόμενων συνθέσεων για την πλήρη μετουσίωση της αλκοόλης:

Ακετόνη	CAS: 67-64-1
Κόκκινη χρωστική CI Reactive Red 24	CAS: 70210-20-7
Ακατέργαστη πυριδίνη (Crude pyridine)	CAS: μη διαθέσιμος
Κρυσταλλικό ιώδες (CI αριθ. 42555)	CAS: 548-62-9
Βενζοϊκό δενατόνιο	CAS: 3734-33-6
Αιθανόλη	CAS: 64-17-5
Οξικό αιθύλιο	CAS: 141-78-6
Αιθυλο-δευτ. αμυλο-κετόνη	CAS: 541-85-5
Αιθυλο-τριτ. βουτυλ-αιθέρας	CAS: 637-92-3
Φλουορεσκεΐνη	CAS: 2321-07-5
Φορμαλδεΐδη	CAS: 50-00-0
Ζυμέλια	CAS: 8013-75-0
Βενζίνη για κινητήρες (περιλαμβανομένης της αμόλυβδης βενζίνης)	CAS: 86290-81-5
Ισοπροπυλική αλκοόλη (IPA)	CAS: 67-63-0
Κηροζίνη	CAS: 8008-20-6
Φωτιστικό πετρέλαιο	CAS: 64742-47-8 έως 64742-48-9
Μεθανόλη	CAS: 67-56-1
Μεθυλ-αιθυλο-κετόνη (βουτανόνη) (MEK)	CAS: 78-93-3
Μεθυλ-ισοβουτυλο-κετόνη	CAS: 108-10-1
Μεθυλ-ισοπροπυλο-κετόνη	CAS: 563-80-4
Ιώδες του μεθυλίου	CAS: 8004-87-3
Μπλε του μεθυλενίου	CAS: 61-73-4
Ορυκτή νάφθα (Mineral naphtha)	CAS: μη διαθέσιμος
Διαλύτης νάφθα (Solvent naphtha)	CAS: 8030-30-6
Πυριδίνη (ή βάσεις πυριδίνης)	CAS: 110-86-1
Τερεβινθέλαιο	CAS: 8006-64-2
Πετρέλαιο τεχνικών εφαρμογών (Technical petrol)	CAS: 92045-57-3
Τριτ. βουτυλική αλκοόλη	CAS: 75-65-0
Θειοφαίνιο	CAS: 110-02-1
Μπλε της θυμόλης	CAS: 76-61-9
Νάφθα ξύλου (Wood naphtha)	CAS: μη διαθέσιμος

Συνώνυμα των επιτρεπόμενων προϊόντων διατίθενται σε διάφορες ευρωπαϊκές γλώσσες στη βάση δεδομένων του Ευρωπαϊκού Τελωνειακού Καταλόγου Χημικών Ουσιών (ECICS).

Ο όρος «απόλυτη αιθανόλη» χρησιμοποιείται στο σύνολο του παραρτήματος σε συμφωνία με την ορολογία που χρησιμοποιεί η Διεθνής Ένωση Θεωρητικής και Εφαρμοσμένης Χημείας (IUPAC).

▼ M9**I. Διαδικασία μετουσίωσης που χρησιμοποιείται σε όλα τα κράτη μέλη**

Ανά εκατόλιτρο απόλυτης αιθανόλης:

- 3 λίτρα ισοπροπυλικής αλκοόλης (IPA),
- 3 λίτρα μεθυλ-αιθυλο-κετόνης (MEK),
- 1 γραμμάριο βενζοϊκού δενατονίου.

Τα κράτη μέλη, για την εσωτερική αγορά, επιτρέπεται να προσθέτουν χρωστική ώστε να αποκτά το προϊόν χαρακτηριστικό χρώμα, το οποίο το καθιστά άμεσα αναγνωρίσιμο.

II. Πρόσθετες διαδικασίες μετουσίωσης που χρησιμοποιούνται σε ορισμένα κράτη μέλη*Τσεχική Δημοκρατία*

Ανά εκατόλιτρο απόλυτης αιθανόλης, οποιοδήποτε από τα ακόλουθα σκευάσματα:

1. — 0,4 λίτρα διαλύτη νάφθας,
 - 0,2 λίτρα κηροζίνης,
 - 0,1 λίτρο πετρελαίου τεχνικών εφαρμογών.
2. — 3 λίτρα αιθυλο-τριτ. βουτυλ-αιθέρα,
 - 1 λίτρο ισοπροπυλικής αλκοόλης,
 - 1 λίτρο αμόλυβδης βενζίνης,
 - 10 χιλιοστόγραμμα φλουορεσκεΐνης,

Γερμανία

Ανά εκατόλιτρο απόλυτης αιθανόλης:

Ένα λίτρο μείγματος κετονών με σύσταση κατά βάρος:

- 95 % έως 96 % μεθυλ-αιθυλο-κετόνη (MEK),
 - 2,5 % έως 3 % μεθυλ-ισοπροπυλο-κετόνη (3-μεθυλοβουτανόνη-2),
 - 1,5 % έως 2 % αιθυλο-δευτ. αμυλο-κετόνη (5- μεθυλεπτανόνη- 3),
- σε συνδυασμό με 1 γραμμάριο βενζοϊκού δενατονίου.

Εσθονία

Ανά εκατόλιτρο απόλυτης αιθανόλης:

- 3 λίτρα ακετόνης,
- 2 γραμμάρια βενζοϊκού δενατονίου.

Ιρλανδία

Παράγεται βάση με ανάμειξη των ακόλουθων ουσιών:

- 90 % κατ' όγκο αιθανόλης
- 9,5 % κατ' όγκο νάφθας ξύλου,
- 0,5 % κατ' όγκο ακατέργαστης πυριδίνης.

Ανά 10 εκατόλιτρα της βάσης προστίθενται:

- 3,75 λίτρα ορυκτής νάφθας (petroleum oil),
- 1,5 γραμμάρια ιώδους του μεθυλίου.

Σημείωση: Η νάφθα ξύλου και η ακατέργαστη πυριδίνη της βάσης μπορούν να αντικατασταθούν από μεθανόλη σε αναλογία 10 % κατ' όγκο.

▼ **M9***Ελλάδα*

Μπορεί να μετουσιωθεί μόνο αλκοόλη χαμηλής ποιότητας (κεφαλές και ουρές απόσταξης), αλκοολικού τίτλου τουλάχιστον 93 % κατ' όγκο και όχι άνω του 96 % κατ' όγκο.

Ανά εκατόλιτρο ένυδρης αλκοόλης 93 % κατ' όγκο προστίθενται οι ακόλουθες ουσίες:

- 2 λίτρα μεθανόλης,
- 1 λίτρο τερεβινθέλαιου,
- 0,50 λίτρα φωτιστικού πετρελαίου,
- 0,40 γραμμάρια μπλε του μεθυλενίου.

Σε θερμοκρασία 20 °C, ο αλκοολικός τίτλος του τελικού προϊόντος, ως έχει, φθάνει το 93 % κατ' όγκο.

Ιταλία

Ανά εκατόλιτρο απόλυτης αιθανόλης προστίθενται:

- 125 γραμμάρια θειοφαινίου,
- 0,8 γραμμάρια βενζοϊκού δενατονίου,
- 3 γραμμάρια διαλύματος κόκκινης χρωστικής (C.I. Reactive Red 24), διάλυμα 25 % κατά βάρος (w/w),
- 2 λίτρα μεθυλ-αιθυλο-κετόνης (MEK).

Η προς μετουσίωση αιθυλική αλκοόλη πρέπει να έχει περιεκτικότητα σε αιθυλική αλκοόλη τουλάχιστον 83 % κατ' όγκο και αλκοολικό τίτλο, μετρούμενο με το αλκοολόμετρο ΕΚ, τουλάχιστον 90 % κατ' όγκο.

Προκειμένου να εξασφαλισθεί η πλήρης διαλυτότητα όλων των συστατικών, το μετουσιωτικό μείγμα πρέπει να παρασκευάζεται με αιθυλική αλκοόλη αλκοολικού τίτλου κάτω του 96 % κατ' όγκο, μετρούμενου με το αλκοολόμετρο ΕΚ.

Η κόκκινη χρωστική C.I. Reactive Red 24 χρησιμοποιείται για να προσδώσει στο προϊόν ένα χαρακτηριστικό κόκκινο χρώμα, το οποίο επιτρέπει τον άμεσο εντοπισμό της χρήσης για την οποία προορίζεται.

Λετονία

1. Ανά εκατόλιτρο απόλυτης αιθανόλης, οποιοδήποτε από τα ακόλουθα σκευάσματα:

α) τουλάχιστον:

- 9 λίτρα ισοπροπυλικής αλκοόλης,
- 1 λίτρο ακετόνης,
- 0,4 γραμμάρια μπλε του μεθυλενίου ή μπλε της θυμόλης ή κρυσταλλικού ιώδους·

β) τουλάχιστον:

- 3 λίτρα μεθυλ-ισοβουτυλο-κετόνης,
- 2 λίτρα μεθυλ-αιθυλο-κετόνης (MEK) ·

γ) τουλάχιστον:

- 3 λίτρα ακετόνης,
- 2 γραμμάρια βενζοϊκού δενατονίου·

δ) τουλάχιστον 10 λίτρα οξικού αιθυλίου.

2. Ανά εκατόλιτρο αφυδατωμένης αιθυλικής αλκοόλης (που περιέχει, κατ' ανώτατο όριο, 0,5 % νερό):

Τουλάχιστον 5 λίτρα και, κατ' ανώτατο όριο, 7 λίτρα βενζίνης.

Λιθουανία

Ανά εκατόλιτρο απόλυτης αιθανόλης:

- 3 λίτρα ακετόνης,
- 2 γραμμάρια βενζοϊκού δενατονίου.

▼ **M9***Ουγγαρία*

Τα αλκοολούχα προϊόντα περιέχουν τουλάχιστον μία από τις ακόλουθες ουσίες, σε σχέση με την ποσότητα καθαρής αλκοόλης που περιέχεται σε αυτά:

- α) 2 % κατά βάρος μεθυλ-αιθυλο-κετόνη (MEK), 3 % κατά βάρος μεθυλ-ισοβουτυλο-κετόνη και 0,001 % κατά βάρος βενζοϊκό δενατόνιο,
- β) 1 % κατά βάρος μεθυλ-αιθυλο-κετόνη (MEK) και 0,001 % κατά βάρος βενζοϊκό δενατόνιο,
- γ) 2 % κατά βάρος ισοπροπυλική αλκοόλη, 1 % κατά βάρος τριτ. βουτυλική αλκοόλη και 0,001 % κατά βάρος βενζοϊκό δενατόνιο.

Μάλτα

Παράγεται βάση με ανάμειξη των ακόλουθων ουσιών:

- 90 % κατ' όγκο αιθανόλης
- 9,5 % κατ' όγκο νάφθας ξύλου,
- 0,5 % κατ' όγκο ακατέργαστης πυριδίνης.

Ανά 10 εκατόλιτρα της βάσης προστίθενται:

- 3,75 λίτρα ορυκτής νάφθας (petroleum oil),
- 1,5 γραμμάρια ιώδους του μεθυλίου.

Κάτω Χώρες

Ανά εκατόλιτρο απόλυτης αιθανόλης:

πέντε λίτρα μείγματος με σύσταση κατ' όγκο:

- 60 % μεθανόλη,
- 20 % ακετόνη,
- 11 % ζυμέλαια (συμπύκνωμα παραπροϊόντων της απόσταξης αλκοόλης),
- 8 % νερό,
- 0,5 % μεθυλ-αιθυλο-κετόνη (MEK),
- 0,5 % φορμόλη (υδατικό διάλυμα φορμαλδεϋδης, 37 % κατά βάρος).

Αυστρία

Ανά εκατόλιτρο απόλυτης αιθανόλης:

ένα λίτρο μείγματος κετονών, με σύσταση κατά βάρος:

- 95 % έως 96 % μεθυλ-αιθυλο-κετόνη (MEK),
 - 2,5 % έως 3 % μεθυλ-ισοπροπυλο-κετόνη,
 - 1,5 % έως 2 % αιθυλο-δευτ. αμυλο-κετόνη,
- σε συνδυασμό με 1 γραμμάρια βενζοϊκού δενατονίου.

Πολωνία

Ανά εκατόλιτρο απόλυτης αιθανόλης, οποιοδήποτε από τα ακόλουθα σκευάσματα:

1. 0,75 λίτρα μείγματος κετονών, με σύσταση κατά βάρος:

- 95 % έως 96 % μεθυλ-αιθυλο-κετόνη (MEK),
 - 2,5 % έως 3 % μεθυλ-ισοπροπυλο-κετόνη,
 - 1,5 % έως 2 % αιθυλο-δευτ. αμυλο-κετόνη,
- σε συνδυασμό με 0,25 λίτρα βάσεων πυριδίνης.

2. Ένα λίτρο μείγματος κετονών, με σύσταση κατά βάρος:

- 95 % έως 96 % μεθυλ-αιθυλο-κετόνη (MEK)
- 2,5 % έως 3 % μεθυλ-ισοπροπυλο-κετόνη,

▼ **M9**

- 1,5 % έως 2 % αιθυλο-δευτ. αμυλο-κετόνη,
σε συνδυασμό με 1 γραμμάριο βενζοϊκού δενατονίου.

Ρουμανία

Ανά εκατόλιτρο απόλυτης αιθανόλης:

- 2 λίτρα μεθυλ-αιθυλο-κετόνης (MEK),
- 1 γραμμάριο βενζοϊκού δενατονίου,
- 0,2 γραμμάρια μπλε του μεθυλενίου.

Σλοβενία

Ανά εκατόλιτρο απόλυτης αιθανόλης:

- 1 580 γραμμάρια ισοπροπυλικής αλκοόλης,
- 790 γραμμάρια τριτ. βουτυλικής αλκοόλης,
- 0,79 γραμμάρια βενζοϊκού δενατονίου.

Σλοβακία

Ανά εκατόλιτρο απόλυτης αιθανόλης:

1. 3 λίτρα μεθυλ-ισοβουτυλο-κετόνης,
2 λίτρα μεθυλ-αιθυλο-κετόνης (MEK),
1 γραμμάριο βενζοϊκού δενατονίου,
0,2 γραμμάρια μπλε του μεθυλενίου.
2. 1,5 λίτρα πετρελαίου τεχνικών εφαρμογών,
1,5 λίτρα κηροζίνης,
2 γραμμάρια βενζοϊκού δενατονίου.

Φινλανδία

Ανά εκατόλιτρο απόλυτης αιθανόλης, οποιοδήποτε από τα ακόλουθα σκευάσματα:

1. 2 λίτρα μεθυλ-αιθυλο-κετόνης (MEK),
3 λίτρα μεθυλ-ισοβουτυλο-κετόνης.
2. 2 λίτρα ακετόνης,
3 λίτρα μεθυλ-ισοβουτυλο-κετόνης.

Σουηδία

Ανά εκατόλιτρο απόλυτης αιθανόλης:

- 3 λίτρα μεθυλ-ισοβουτυλο-κετόνης,
- 2 λίτρα μεθυλ-αιθυλο-κετόνης (MEK).

Ηνωμένο Βασίλειο

Παράγεται βάση με ανάμειξη των ακόλουθων ουσιών:

- 90 % κατ' όγκο αιθανόλης
- 9,5 % κατ' όγκο νάφθας ξύλου,
- 0,5 % κατ' όγκο ακατέργαστης πυριδίνης.

Ανά 10 εκατόλιτρα βάσης προστίθενται:

- 3,75 λίτρα ορυκτής νάφθας (petroleum oil),
- 1,5 γραμμάρια ιώδους του μεθυλίου (C.I. αριθ. 42555).