

ΑΠΟΦΑΣΗ (ΕΕ) 2023/1338 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

της 28ης Ιουνίου 2023

σχετικά με τις απαιτήσεις ασφάλειας τις οποίες πρέπει να πληρούν τα ευρωπαϊκά πρότυπα για ορισμένα παιδικά προϊόντα και σχετικά προϊόντα σύμφωνα με την οδηγία 2001/95/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου

(Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ)

Η ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ,

Έχοντας υπόψη τη Συνθήκη για τη λειτουργία της Ευρωπαϊκής Ένωσης,

Έχοντας υπόψη την οδηγία 2001/95/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 3ης Δεκεμβρίου 2001, για τη γενική ασφάλεια των προϊόντων ⁽¹⁾, και ιδίως το άρθρο 4 παράγραφος 1 στοιχείο α),

Εκτιμώντας τα ακόλουθα:

- (1) Η οδηγία 2001/95/ΕΚ εφαρμόζεται σε όλα τα προϊόντα, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 στοιχείο α), εφόσον δεν υπάρχουν ειδικές διατάξεις με τον ίδιο στόχο στους κανόνες του ενωσιακού δικαίου οι οποίες διέπουν την ασφάλεια των συγκεκριμένων προϊόντων.
- (2) Τα προϊόντα που συμμορφώνονται με τα εθνικά πρότυπα τα οποία μεταφέρουν τα ευρωπαϊκά πρότυπα που καταρτίστηκαν δυνάμει της οδηγίας 2001/95/ΕΚ και των οποίων τα στοιχεία αναφοράς έχουν δημοσιευθεί από την Επιτροπή στην *Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης* απολαμβάνουν τεκμηρίου ασφάλειας.
- (3) Με το νέο θεματολόγιο για τους καταναλωτές 2020 ⁽²⁾, η Επιτροπή δεσμεύεται να ενισχύσει την ασφάλεια των προϊόντων για παιδιά, δεδομένου ότι η συγκεκριμένη κατηγορία καταναλωτών είναι ιδιαίτερα ευάλωτη, θέτοντας απαιτήσεις ασφάλειας τις οποίες πρέπει να πληρούν τα ευρωπαϊκά πρότυπα για τα εν λόγω προϊόντα. Από όλα τα προϊόντα που κοινοποιήθηκαν ως επικίνδυνα το 2020 και το 2021 με τη χρήση του ενωσιακού συστήματος έγκαιρης προειδοποίησης «Safety Gate», το οποίο ήταν παλαιότερα γνωστό ως σύστημα ταχείας ανταλλαγής πληροφοριών «RAPEX», ποσοστό άνω του 20 % ήταν προϊόντα για παιδιά. Επιπλέον, με την ανακοίνωσή της σχετικά με τη στρατηγική για τη βιωσιμότητα των χημικών προϊόντων για ένα περιβάλλον χωρίς τοξικές ουσίες ⁽³⁾, η Επιτροπή αποσκοπεί κυρίως στην ενίσχυση της ασφάλειας των παιδιών από επικίνδυνα χημικά προϊόντα σε καταναλωτικά προϊόντα που προορίζονται γι' αυτά.
- (4) Η Επιτροπή έχει ήδη εκδώσει την απόφαση 2010/9/ΕΕ ⁽⁴⁾ σχετικά με τις απαιτήσεις ασφάλειας που πρέπει να πληρούν τα ευρωπαϊκά πρότυπα για δακτυλιοειδή καθίσματα μπάνιου, βοηθήματα μπάνιου και μπανιέρες και βάσεις για μπανιέρες για βρέφη και μικρά παιδιά, την απόφαση 2010/376/ΕΕ ⁽⁵⁾ σχετικά με τις προδιαγραφές ασφάλειας που πρέπει να πληρούν τα ευρωπαϊκά πρότυπα για ορισμένα προϊόντα στο περιβάλλον ύπνου των παιδιών και την απόφαση 2013/121/ΕΕ ⁽⁶⁾ για τις απαιτήσεις ασφάλειας που πρέπει να τηρούνται από τα ευρωπαϊκά πρότυπα για ορισμένα παιδικά καθίσματα. Πέραν των αποφάσεων αυτών, είναι επίσης αναγκαίο να καθοριστούν απαιτήσεις τις οποίες πρέπει να πληρούν τα ευρωπαϊκά πρότυπα για μια ευρύτερη ομάδα παιδικών προϊόντων και σχετικών προϊόντων.

⁽¹⁾ ΕΕ L 11 της 15.1.2002, σ. 4.

⁽²⁾ Ανακοίνωση της Επιτροπής προς το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο και το Συμβούλιο, Νέο Θεματολόγιο για τους Καταναλωτές — Ενισχύοντας την ανθεκτικότητα των καταναλωτών για μια βιώσιμη ανάκαμψη [COM(2020) 696 final της 13.11.2020].

⁽³⁾ Ανακοίνωση της Επιτροπής προς το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο και το Συμβούλιο, την Ευρωπαϊκή Οικονομική και Κοινωνική Επιτροπή και την Επιτροπή των Περιφερειών, Στρατηγική για τη βιωσιμότητα των χημικών προϊόντων — Για ένα περιβάλλον χωρίς τοξικές ουσίες [COM(2020) 667 final της 14.10.2020].

⁽⁴⁾ Απόφαση 2010/9/ΕΕ της Επιτροπής, της 6ης Ιανουαρίου 2010, σχετικά με τις απαιτήσεις ασφάλειας που πρέπει να πληρούν τα ευρωπαϊκά πρότυπα για δακτυλιοειδή καθίσματα μπάνιου, βοηθήματα μπάνιου και μπανιέρες και βάσεις για μπανιέρες για βρέφη και μικρά παιδιά σύμφωνα με την οδηγία 2001/95/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (ΕΕ L 3 της 7.1.2010, σ. 23).

⁽⁵⁾ Απόφαση 2010/376/ΕΕ της Επιτροπής, της 2ας Ιουλίου 2010, σχετικά με τις προδιαγραφές ασφάλειας που πρέπει να πληρούν τα ευρωπαϊκά πρότυπα για ορισμένα προϊόντα στο περιβάλλον ύπνου των παιδιών σύμφωνα με την οδηγία 2001/95/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (ΕΕ L 170 της 6.7.2010, σ. 39).

⁽⁶⁾ Απόφαση 2013/121/ΕΕ της Επιτροπής, της 7ης Μαρτίου 2013, για τις απαιτήσεις ασφάλειας που πρέπει να τηρούνται από τα ευρωπαϊκά πρότυπα για ορισμένα παιδικά καθίσματα σύμφωνα με την οδηγία 2001/95/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για τη γενική ασφάλεια των προϊόντων (ΕΕ L 65 της 8.3.2013, σ. 23).

- (5) Οι κανόνες για την ασφάλεια των παιχνιδιών θεσπίζονται στην οδηγία 2009/48/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (*). Ωστόσο, η οδηγία 2001/95/ΕΚ εφαρμόζεται σε πτυχές και κινδύνους ή κατηγορίες κινδύνων που δεν καλύπτονται από την οδηγία 2009/48/ΕΚ. Ως εκ τούτου, η παρούσα απόφαση θα πρέπει να περιλαμβάνει τις απαιτήσεις τις οποίες πρέπει να πληρούν τα ευρωπαϊκά πρότυπα για τα παιδικά προϊόντα και τα σχετικά προϊόντα, στον βαθμό που οι κίνδυνοι ή οι κατηγορίες κινδύνων δεν καλύπτονται από την οδηγία 2009/48/ΕΚ.
- (6) Οι απαιτήσεις ασφαλείας είναι απαραίτητες για τους σκοπούς της κατάρτισης και της επικαιροποίησης των ευρωπαϊκών προτύπων για ορισμένα παιδικά προϊόντα και σχετικά προϊόντα. Οι απαιτήσεις αυτές πρέπει να εξασφαλίζουν ότι τα προϊόντα που συμμορφώνονται με τα εν λόγω πρότυπα πληρούν τη γενική επιταγή ασφαλείας που ορίζεται στο άρθρο 3 της οδηγίας 2001/95/ΕΚ.
- (7) Οι εν λόγω απαιτήσεις ασφαλείας θα πρέπει να αντικατοπτρίζουν τις νέες επιστημονικές και τεχνικές γνώσεις και την εξέλιξη της αγοράς. Η χρήση μιας προσέγγισης με βάση τους κινδύνους επιτρέπει την ολοκληρωμένη αξιολόγηση των κινδύνων στους οποίους μπορούν να εκτεθούν τα παιδιά κατά τη χρήση προϊόντων που προορίζονται γι' αυτά. Επιπλέον, η προσέγγιση αυτή συμβάλλει στην αναγνώριση και την αντιμετώπιση των αβεβαιοτήτων των μελλοντικών νέων προϊόντων. Επιπλέον, ο μορφότυπος που βασίζεται στους κινδύνους καθιστά ευκολότερη τη σύγκριση αυτών των απαιτήσεων και του περιεχομένου των προτύπων, διευκολύνοντας τη συμμόρφωση των προτύπων με τις απαιτήσεις. Ως εκ τούτου, είναι αναγκαίο να χρησιμοποιηθεί μια προσέγγιση με βάση τους κινδύνους κατά τον καθορισμό των απαιτήσεων ασφαλείας τις οποίες πρέπει να πληρούν τα ευρωπαϊκά πρότυπα για τα παιδικά προϊόντα και τα σχετικά προϊόντα.
- (8) Τα μέτρα που προβλέπονται στην παρούσα απόφαση είναι σύμφωνα με τη γνώμη της επιτροπής που συγκροτήθηκε με το άρθρο 15 της οδηγίας 2001/95/ΕΚ,

ΕΞΕΛΩΣΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΑΠΟΦΑΣΗ:

Άρθρο 1

Πεδίο εφαρμογής

Η παρούσα απόφαση εφαρμόζεται στα ευρωπαϊκά πρότυπα που αναφέρονται στο άρθρο 4 παράγραφος 1 της οδηγίας 2001/95/ΕΚ για τα ακόλουθα προϊόντα:

- α) παιδικά προϊόντα που προορίζονται να φοριούνται από παιδιά·
- β) παιδικά προϊόντα που προορίζονται για τη διευκόλυνση ή την προστασία της λειτουργίας καθίσματος, της λειτουργίας ύπνου, της λειτουργίας μπάνιου, της περιποίησης σώματος, της χαλάρωσης, της μεταφοράς και της προσχολικής μάθησης·
- γ) παιδικά προϊόντα που προορίζονται για τη διευκόλυνση της σίτισης, της πόσης ή του θηλασμού των παιδιών·
- δ) παιδικά προϊόντα που προσφέρουν μία ή περισσότερες λειτουργίες που αναφέρονται στα στοιχεία α), β) και γ) και μία ή περισσότερες άλλες λειτουργίες·
- ε) προϊόντα που σχετίζονται με παιδικά προϊόντα, συμπεριλαμβανομένων των ακόλουθων προϊόντων:
- i) προϊόντα και εξαρτήματα ειδικά σχεδιασμένα για χρήση με τα παιδικά προϊόντα που αναφέρονται στα στοιχεία α) έως δ) ή σε συνδυασμό με τα εν λόγω προϊόντα·
- ii) προϊόντα που πρόκειται να χρησιμοποιηθούν και να τοποθετηθούν ή να εγκατασταθούν από ενήλικους, τα οποία είναι προσβάσιμα σε παιδί ή προσφέρουν προστατευτική λειτουργία σε παιδί.

Άρθρο 2

Απαιτήσεις ασφαλείας

Οι απαιτήσεις ασφαλείας τις οποίες πρέπει να πληρούν τα ευρωπαϊκά πρότυπα που αναφέρονται στο άρθρο 4 παράγραφος 1 στοιχείο α) της οδηγίας 2001/95/ΕΚ για ορισμένα παιδικά προϊόντα και σχετικά προϊόντα που αναφέρονται στο άρθρο 1 της παρούσας απόφασης καθορίζονται στο παράρτημα της παρούσας απόφασης.

(*) Οδηγία 2009/48/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 18ης Ιουνίου 2009, σχετικά με την ασφάλεια των παιχνιδιών (ΕΕ L 170 της 30.6.2009, σ. 1).

Άρθρο 3

Έναρξη ισχύος

Η παρούσα απόφαση αρχίζει να ισχύει την εικοστή ημέρα από τη δημοσίευσή της στην *Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης*.

Βρυξέλλες, 28 Ιουνίου 2023.

Για την Επιτροπή
Η Πρόεδρος
Ursula VON DER LEYEN

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΠΛΗΡΟΥΝ ΤΑ ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΠΡΟΤΥΠΑ ΓΙΑ ΟΡΙΣΜΕΝΑ ΠΑΙΔΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΠΟΥ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟ ΑΡΘΡΟ 1

1. Χημικοί κίνδυνοι	166
2. Θερμικοί κίνδυνοι	167
3. Κίνδυνοι ευφλεκτότητας	167
4. Κίνδυνοι εγκλωβισμού	168
5. Κίνδυνοι από κινητά μέρη — συμπεριλαμβανομένων των κινδύνων διάτμησης, κοψίματος και σύνθλιψης.	168
6. Κίνδυνοι από πτυσσόμενα παιδικά προϊόντα που αναδιπλώνονται για σκοπούς αποθήκευσης και μεταφοράς	169
7. Κίνδυνοι από παιδικά προϊόντα που προορίζονται να αποσυναρμολογηθούν για σκοπούς αποθήκευσης και μεταφοράς ..	169
8. Κίνδυνοι που σχετίζονται με τους μηχανισμούς στερέωσης και τα συστήματα ανοίγματος και κλεισίματος	169
9. Κίνδυνοι που συνδέονται με τροχοφόρα προϊόντα	170
10. Κίνδυνοι εμπλοκής	170
11. Κίνδυνοι πνιγμονής	170
12. Κίνδυνοι ασφυξίας	171
12.1. Κίνδυνοι που συνδέονται με την αναπνοή	171
13. Κίνδυνοι κατάποσης	171
14. Κίνδυνοι εισχώρησης και αναρρόφησης	171
15. Επικίνδυνες αιχμές, ακμές και προεξοχές	171
16. Κίνδυνοι δομικής αρτιότητας	172
17. Κίνδυνοι που συνδέονται με τις προστατευτικές λειτουργίες	172
18. Κίνδυνοι που συνδέονται με τα συστήματα συγκράτησης	173
19. Κίνδυνοι που συνδέονται με τη σταθερότητα	173
20. Κίνδυνοι πτώσης	173
21. Κίνδυνοι πνιγμού	174
22. Ηλεκτρικοί κίνδυνοι	174
23. Βιομετρικοί κίνδυνοι	174
24. Ακουστικοί κίνδυνοι	174
25. Κίνδυνοι ακτινοβολίας	174
26. Κίνδυνοι ραδιενέργειας	175
27. Κίνδυνοι υγιεινής	175
28. Κίνδυνοι που συνδέονται με τις πληροφορίες που παρέχονται με το προϊόν	175

Στο παρόν παράρτημα καθορίζονται οι απαιτήσεις ασφάλειας τις οποίες πρέπει να πληρούν τα ευρωπαϊκά πρότυπα για τα παιδικά προϊόντα και τα σχετικά προϊόντα που αναφέρονται στο άρθρο 1 της παρούσας απόφασης. Οι απαιτήσεις αυτές αποσκοπούν να εξασφαλίσουν ότι τα προϊόντα που συμμορφώνονται με τα εν λόγω πρότυπα πληρούν τη γενική επιταγή ασφάλειας που ορίζεται στο άρθρο 3 παράγραφος 1 της οδηγίας 2001/95/EK.

Τα παιδικά προϊόντα δεν θέτουν σε κίνδυνο την ασφάλεια ή την υγεία των παιδιών και των φροντιστών όταν χρησιμοποιούνται υπό ευλόγως προβλέψιμες συνθήκες, λαμβανομένων υπόψη της συμπεριφοράς, των ικανοτήτων ή της ευπάθειας των παιδιών και των φροντιστών.

Όποτε είναι δυνατόν, λαμβάνονται υπόψη οι ειδικές ανάγκες των χρηστών με αναπηρίες — τόσο των φροντιστών όσο και των παιδιών, ώστε να διασφαλίζεται η ασφάλειά τους.

Δίνεται πάντα προτεραιότητα στην ασφάλεια εκ σχεδιασμού.

Στα παιδικά προϊόντα —και/ή στη συσκευασία τους— τοποθετούνται κατάλληλες πληροφορίες που εφιστούν την προσοχή των γονέων και των φροντιστών και υποδεικνύουν τους εγγενείς κινδύνους τους οποίους ενέχει η χρήση των προϊόντων, καθώς και τις μεθόδους αποφυγής τους. Αυτό περιλαμβάνει προειδοποιήσεις (εικονογράμματα και/ή κείμενο) και οδηγίες χρήσης και/ή συντήρησης.

Τα παιδικά προϊόντα διατηρούν την ασφάλειά τους και τα χαρακτηριστικά ασφάλειάς τους κατά την προβλεπόμενη διάρκεια ζωής τους. Σχεδιάζονται και κατασκευάζονται κατά τρόπο ώστε οι κίνδυνοι που συνδέονται με τη συνεχή χρήση κατά τη διάρκεια του προβλέψιμου χρονικού διαστήματος να περιορίζονται όσο το δυνατόν περισσότερο.

Τα παιδικά προϊόντα που προορίζονται να χρησιμοποιηθούν στο πλαίσιο μιας υπηρεσίας πληρούν ειδικές απαιτήσεις ώστε να λαμβάνεται υπόψη ότι χρησιμοποιούνται συχνότερα, για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα και ενδέχεται να υπόκεινται σε μεγαλύτερους περιορισμούς.

Τα πρότυπα που καταρτίζονται κατόπιν αιτημάτων τυποποίησης της Επιτροπής με βάση τις παρούσες απαιτήσεις ασφάλειας πρέπει να λαμβάνουν υπόψη τα πλέον πρόσφατα ανθρωπομετρικά δεδομένα, την ιατρική έρευνα, τις γνωστές συμβουλές υγείας που αφορούν ειδικά την ασφάλεια των παιδιών (π.χ. ασφαλείς πρακτικές ύπνου) και τις πλέον σύγχρονες επιστημονικές και τεχνικές γνώσεις σχετικά με την ασφάλεια και/ή την υγεία των παιδιών.

Οι σχεδιαστές και οι κατασκευαστές πρέπει να έχουν κατά νου ότι οι κίνδυνοι σε σχέση με τα προϊόντα για παιδιά δεν περιορίζονται σε όσους αναφέρονται στο παρόν έγγραφο. Επιπλέον, πρέπει να τηρούνται και άλλοι ενωσιακοί κανόνες για την ασφάλεια των προϊόντων, όπως οι κανόνες για τη χημική ασφάλεια.

Πρέπει δε να λαμβάνονται υπόψη πρόσθετοι κίνδυνοι που σχετίζονται με την ασφαλή χρήση και λειτουργία των προϊόντων (συμπεριλαμβανομένων εκείνων που συνδέονται με την τεχνητή νοημοσύνη, την κυβερνοασφάλεια, τη συνδεσιμότητα στο διαδίκτυο, την ασφάλεια και την ιδιωτικότητα).

Πρέπει να λαμβάνονται υπόψη τυχόν κίνδυνοι που σχετίζονται με την εξ αποστάσεως επικοινωνία, την παρατήρηση και τον έλεγχο του παιδιού από τον φροντιστή.

Τα παιδιά αναπτύσσονται σωματικά, διανοητικά και συναισθηματικά με διαφορετικούς ρυθμούς. Κάθε πρότυπο που αναπτύσσεται για την εκπλήρωση αυτών των απαιτήσεων ασφάλειας προσδιορίζει σαφώς στο πεδίο εφαρμογής του το στάδιο ανάπτυξης (όπως η ηλικιακή ομάδα, το βάρος και το ύψος) και παρέχει τις απαιτήσεις ασφάλειας του προϊόντος αναλόγως.

Όταν δεν ακολουθείται αυτή η προσέγγιση, παρατίθεται αιτιολόγηση στο ενημερωτικό παράρτημα του προτύπου.

Η χρησιμότητα λαμβάνεται υπόψη στα πρότυπα για τα παιδικά προϊόντα — ειδικότερα, ο σχεδιασμός του παιδικού προϊόντος θα πρέπει να επιτρέπει σε έναν ενήλικο χρήστη να εγκαταστήσει, να χειριστεί και να χρησιμοποιήσει το προϊόν.

Τα είδη που προορίζονται να χρησιμοποιηθούν μαζί με παιδικά προϊόντα, αλλά τα οποία υπόκεινται σε άλλα πρότυπα, πληρούν τις απαιτήσεις και των δύο προτύπων.

1. ΧΗΜΙΚΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ

Τα παιδικά προϊόντα σχεδιάζονται και κατασκευάζονται κατά τρόπο ώστε να μην υπάρχει κίνδυνος δυσμενών επιπτώσεων στην ανθρώπινη υγεία για τα παιδιά ή τρίτους (παιδιά και ενήλικες) λόγω της έκθεσης στις χημικές ουσίες ή στα μείγματα από τα οποία αποτελούνται ή τα οποία περιέχουν τα παιδικά προϊόντα, όταν τα παιδικά προϊόντα χρησιμοποιούνται σύμφωνα με τον προβλεπόμενο τρόπο ή σε ευλόγως προβλέψιμες συνθήκες χρήσης, λαμβανομένων υπόψη της συμπεριφοράς των παιδιών, της ιδιαίτερης χρήσης ενός προϊόντος και των συνακόλουθων συνθηκών έκθεσης.

Τα παιδικά προϊόντα —και η συσκευασία τους— συμμορφώνονται με όλη τη σχετική νομοθεσία της Ένωσης που αφορά ορισμένες κατηγορίες προϊόντων ή περιορισμούς για ορισμένες ουσίες ή μείγματα.

Τα πρότυπα αντικατοπτρίζουν τις πλέον πρόσφατες κατευθυντήριες γραμμές για τα χημικά προϊόντα και αφορούν ειδικά τις γνώσεις σχετικά με την ασφάλεια και την υγεία των παιδιών (όσον αφορά την τοποθέτηση στο στόμα, την εισπνοή και την απορρόφηση).

Όταν χρησιμοποιούνται ανακυκλωμένα υλικά, πληρούν τις ίδιες αυτές απαιτήσεις με τα πρωτογενή υλικά.

Κατά τον καθορισμό των απαιτήσεων για τη χημική ασφάλεια των παιδικών προϊόντων, όπως με τον καθορισμό κατάλληλης οριακής τιμής για τις χημικές ουσίες, λαμβάνονται υπόψη όλες οι σχετικές κατευθυντήριες γραμμές, οι κανονιστικές διατάξεις και τα πλέον πρόσφατα επιστημονικά πορίσματα για παρόμοια προϊόντα. Για την αξιολόγηση θα πρέπει να εφαρμόζονται οι τελευταίες εξελίξεις της τεχνολογίας όσον αφορά τις μεθόδους δοκιμών.

Λόγω ειδικών συνθηκών χρήσης (π.χ.: διάρκεια έκθεσης, ιδιαίτερη χρήση ενός προϊόντος), τα όρια θα πρέπει επίσης να προσαρμόζονται ώστε να ανταποκρίνονται στην προβλεπόμενη χρήση του προϊόντος.

2. ΘΕΡΜΙΚΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ

Τα παιδικά προϊόντα σχεδιάζονται και κατασκευάζονται κατά τρόπο ώστε οι θερμικοί κίνδυνοι να περιορίζονται όσο το δυνατόν περισσότερο. Λαμβάνονται υπόψη η συμπεριφορά του παιδιού και τα διαθέσιμα δεδομένα σχετικά με τις επιφανειακές θερμοκρασίες που σχετίζονται με τα εγκαύματα. Τυχόν υπολειπόμενοι κίνδυνοι καλύπτονται από κατάλληλες προειδοποιήσεις. Στους θερμικούς κινδύνους περιλαμβάνονται ενδεικτικά και όχι περιοριστικά οι ακόλουθοι:

- α) Επαφή με θερμές ή ψυχρές επιφάνειες.
- β) Κατάποση θερμών τροφίμων ή υγρών.
- γ) Ζεμάτισμα.
- δ) Υπερβολική αύξηση της θερμοκρασίας (υπερθερμία).
- ε) Μείωση της θερμοκρασίας (υποθερμία).

3. ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΕΥΦΛΕΚΤΟΤΗΤΑΣ

Τα παιδικά προϊόντα σχεδιάζονται και κατασκευάζονται κατά τρόπο ώστε οι κίνδυνοι ευφλεκτότητας να περιορίζονται όσο το δυνατόν περισσότερο.

Στους κινδύνους ευφλεκτότητας περιλαμβάνονται ενδεικτικά και όχι περιοριστικά οι ακόλουθοι:

- α) Κίνδυνοι που οφείλονται σε φαινόμενο λάμψης.
- β) Κίνδυνοι που οφείλονται στη διάδοση της φλόγας.
- γ) Κίνδυνοι από τη συμπεριφορά των υλικών κατά την τήξη.
- δ) Κίνδυνοι από την επαφή με τις φλόγες.

Τα παιδικά προϊόντα αποτελούνται από υλικά που πληρούν μία ή περισσότερες από τις ακόλουθες προϋποθέσεις (μη εξαντλητικός κατάλογος):

- α) Δεν αναφλέγονται εύκολα και σβήνουν μόνα τους.
- β) Εάν αναφλεγούν, καίγονται αργά και παρουσιάζουν χαμηλή ταχύτητα διάδοσης της φλόγας.
- γ) Ανεξάρτητα από τη χημική σύστασή τους, είναι σχεδιασμένα ώστε να επιβραδύνεται μηχανικά η διαδικασία καύσης τους.

Ουσίες οι οποίες είναι γνωστό ότι εκλύουν πολύ τοξικές αναθυμιάσεις σε περίπτωση καύσης δεν χρησιμοποιούνται σε παιδικά προϊόντα. Τα καύσιμα υλικά δεν συνιστούν κίνδυνο ανάφλεξης για άλλα υλικά που έχουν χρησιμοποιηθεί στο προϊόν.

Οι ουσίες και τα υλικά που αναγνωρίζεται ότι συνιστούν σοβαρό κίνδυνο για την υγεία δεν μεταφέρονται ούτε εκλύονται σε συγκεντρώσεις που θα μπορούσαν να προκαλέσουν κίνδυνο στους χρήστες του προϊόντος.

Τα πρότυπα θα πρέπει να ορίζουν ότι χημικές ουσίες επιβράδυνσης της φλόγας θα πρέπει να χρησιμοποιούνται μόνο όταν δεν είναι δυνατό να εφαρμοστούν άλλες επιλογές. Εάν χρησιμοποιούνται χημικές ουσίες ως επιβραδυντικά φλόγας, η τοξικότητά τους και η διάθεσή τους στο τέλος του κύκλου ζωής τους δεν θέτουν σε κίνδυνο την υγεία των χρηστών και των φροντιστών ούτε το περιβάλλον.

4. ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΕΓΚΛΩΒΙΣΜΟΥ

Τα παιδικά προϊόντα σχεδιάζονται και κατασκευάζονται κατά τρόπο ώστε οι κίνδυνοι εγκλωβισμού των μερών του σώματος ενός παιδιού να περιορίζονται όσο το δυνατόν περισσότερο. Τα προϊόντα πρέπει να εμποδίζουν τον εγκλωβισμό της κεφαλής, του αυχένα, του κορμού, των βραχιόνων, των χεριών, των δακτύλων των χεριών, των ποδιών, των πελμάτων και των δακτύλων των ποδιών ενός παιδιού.

Οι απαιτήσεις για την πρόληψη του εγκλωβισμού περιλαμβάνουν ενδεικτικά και όχι περιοριστικά τους κινδύνους εγκλωβισμού από τα ακόλουθα στοιχεία, άκαμπτα και μη:

- α) Πλήρως οριοθετημένα ανοίγματα.
- β) Εν μέρει οριοθετημένα ανοίγματα.
- γ) Ανοίγματα σχήματος V.
- δ) Ανοίγματα με ακανόνιστο σχήμα.
- ε) Δυναμικά ανοίγματα.
- στ) Σύνδεσμοι κλεισίματος.
- ζ) Οπές.
- η) Κενά.
- θ) Πίεση από το περιβάλλον υλικό.

Όλα τα προϊόντα που σχηματίζουν περιορισμένο χώρο στον οποίο ένα παιδί μπορεί να εισέλθει και να εγκλωβιστεί σχεδιάζονται και κατασκευάζονται κατά τρόπο ώστε να ελαχιστοποιούνται οι κίνδυνοι από τον κλειστό χώρο.

Τα πρότυπα αναφέρουν σαφώς τις ασφαλείς διαστάσεις σε σχέση με τους κινδύνους εγκλωβισμού. Οι μετρήσεις αυτές αντικατοπτρίζουν πάντοτε τα πλέον πρόσφατα ανθρωπομετρικά δεδομένα των παιδιών που ενδέχεται να χρησιμοποιήσουν το προϊόν και να αλληλεπιδράσουν μ' αυτό, και αφορούν ειδικά τις γνώσεις σχετικά με την ασφάλεια των παιδιών.

Ο κίνδυνος εγκλωβισμού που προκαλείται από την κίνηση περιορίζεται όσο το δυνατόν περισσότερο εκ σχεδιασμού. Οι υπολειπόμενοι κίνδυνοι καλύπτονται από προειδοποιήσεις και οδηγίες.

Στους κινδύνους που συνδέονται με την κίνηση περιλαμβάνονται ενδεικτικά και όχι περιοριστικά οι ακόλουθοι:

- α) Εγκλωβισμός που προκαλείται από το βάρος προϊόντος που ανατρέπεται.
- β) Εγκλωβισμός που προκαλείται από κενά και ανοίγματα που συνδέονται με την προβλεπόμενη χρήση του προϊόντος (συμπεριλαμβανομένων εκείνων που δημιουργούνται από παιδί που κινείται).
- γ) Εγκλωβισμός που προκαλείται από κενά και ανοίγματα προσβάσιμα από το παιδί αλλά δίπλα στο προϊόν.
- δ) Εγκλωβισμός όταν το παιδί τοποθετεί τον αυχένα/λαιμό του σε μαλακή ή σκληρή ακμή.
- ε) Εγκλωβισμός που προκαλείται από το προϊόν αλλά σχετίζεται με παιδιά που δεν αποτελούν τον κύριο χρήστη του προϊόντος.

5. ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΑΠΟ ΚΙΝΗΤΑ ΜΕΡΗ — ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΤΩΝ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΔΙΑΤΜΗΣΗΣ, ΚΟΨΙΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΛΙΨΗΣ

Τα παιδικά προϊόντα σχεδιάζονται και κατασκευάζονται κατά τρόπο ώστε οι κίνδυνοι από κινητά μέρη να περιορίζονται όσο το δυνατόν περισσότερο. Τα προϊόντα πρέπει να αποτρέπουν το ψαλίδισμα, τη διάτμηση (όταν τα εξαρτήματα κινούνται το ένα σε σχέση με το άλλο και λειτουργούν σαν ψαλίδι), τη σύνθλιψη (όταν τα εξαρτήματα κινούνται το ένα σε σχέση με το άλλο και προκαλούν συμπίεση), τον ακρωτηριασμό ή το κόψιμο ολόκληρου του σώματος, των άκρων, των δακτύλων των χεριών και των δακτύλων των ποδιών.

Περιλαμβάνονται απαιτήσεις για την πρόληψη κινδύνων από κινητά μέρη όσον αφορά, ενδεικτικά και όχι περιοριστικά, τους ακόλουθους κινδύνους (κατά περίπτωση):

- α) Κίνηση του ίδιου του προϊόντος.
- β) Κίνηση του σωματικού βάρους του παιδιού.
- γ) Εφαρμογή/παύση εφαρμογής εξωτερικής δύναμης.

Οι σχεδιαστές και οι κατασκευαστές πρέπει να λαμβάνουν υπόψη ότι οι κίνδυνοι ενδέχεται να μεταβάλλονται ανάλογα με την προσβασιμότητα των κινητών μερών· την ευκαμψία του υλικού (συμπεριλαμβανομένων των υφασμάτων)· την επίδραση δυνάμεων και θέσεων άσκησης δύναμης· τα μέσα χειρισμού των κινητών μερών· το σχήμα/υλικό των μερών· την ικανότητα του παιδιού· κ.λπ.

6. ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΑΠΟ ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΑ ΠΑΙΔΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΠΟΥ ΑΝΑΔΙΠΛΩΝΟΝΤΑΙ ΓΙΑ ΣΚΟΠΟΥΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ

Τα παιδικά προϊόντα σχεδιάζονται και κατασκευάζονται κατά τρόπο ώστε οι κίνδυνοι που συνδέονται με πτυσσόμενα προϊόντα που αναδιπλώνονται για σκοπούς αποθήκευσης ή μεταφοράς να περιορίζονται όσο το δυνατόν περισσότερο. Τα προϊόντα πρέπει να αποτρέπουν τη σύνθλιψη, το κόψιμο, τον εγκλωβισμό και την ασφυξία από ακούσια αναδίπλωση.

Περιλαμβάνονται απαιτήσεις για την πρόληψη κινδύνων από πτυσσόμενα παιδικά προϊόντα που αναδιπλώνονται για σκοπούς αποθήκευσης και μεταφοράς όσον αφορά, ενδεικτικά και όχι περιοριστικά, τα ακόλουθα (κατά περίπτωση):

- α) Χρησιμοποιούνται διατάξεις ασφάλισης για την αποφυγή ελλιπούς/τυχαίου ανοίγματος.
- β) Η θέση ασφάλισης/κλειδώματος είναι εμφανής για τον γονέα/φροντιστή.
- γ) Δεν είναι δυνατή η ακούσια απασφάλιση των μηχανισμών ασφάλισης.
- δ) Η χρηστικότητα του προϊόντος πρέπει να επιτρέπει τον χειρισμό του από 1 ενήλικα.
- ε) Δεν είναι δυνατή η χρήση των εν λόγω προϊόντων χωρίς την ενεργοποίηση του/των μηχανισμού/-ών ασφάλισης.

7. ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΠΟΥ ΠΡΟΟΡΙΖΟΝΤΑΙ ΝΑ ΑΠΟΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΘΟΥΝ ΓΙΑ ΣΚΟΠΟΥΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ

Τα παιδικά προϊόντα σχεδιάζονται και κατασκευάζονται κατά τρόπο ώστε οι κίνδυνοι που συνδέονται με την αποσυναρμολόγηση των προϊόντων για σκοπούς αποθήκευσης/μεταφοράς και, στη συνέχεια, με την επανασυναρμολόγηση για χρήση να περιορίζονται όσο το δυνατόν περισσότερο.

Περιλαμβάνονται απαιτήσεις για την πρόληψη των κινδύνων που συνδέονται με την αποσυναρμολόγηση και την επανασυναρμολόγηση όσον αφορά, ενδεικτικά και όχι περιοριστικά, τα ακόλουθα (κατά περίπτωση):

Περιλαμβάνονται οδηγίες σαφώς διατυπωμένες και εύληπτες, οι οποίες μπορούν να γίνουν κατανοητές από τον μέσο μη επαγγελματία καταναλωτή.

- α) Παρέχονται πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο αποσυναρμολόγησης και επανασυναρμολόγησης του προϊόντος, εξασφαλίζοντας τη συνεχή ασφάλεια κατά τη χρήση του.
- β) Θα πρέπει να περιλαμβάνονται εικονογράμματα και εικονογραφίες για τις πληροφορίες σχετικά με την ασφάλεια.
- γ) Τα παιδικά προϊόντα θα πρέπει να φέρουν ανθεκτικές σημάνσεις προειδοποίησης, ώστε να επισημαίνονται ιδιαίτερα σημαντικές πληροφορίες για την ασφάλεια.
- δ) Τυχόν ειδικά εργαλεία που απαιτούνται για τη συναρμολόγηση και την εγκατάσταση θα πρέπει να παρέχονται μαζί με το προϊόν.
- ε) Όλα τα εξαρτήματα συναρμολόγησης μπορούν να σφικτούν σωστά.
- στ) Χρησιμοποιούνται διατάξεις ασφάλισης για την αποφυγή της ακούσιας αποσυναρμολόγησης.
- ζ) Η θέση ασφάλισης/κλειδώματος είναι εμφανής για τον γονέα/φροντιστή.
- η) Δεν χρησιμοποιούνται κοχλίες αυτόματης διάνοξης σπειρωμάτων, εκτός εάν πρόκειται για μέρη που δεν προορίζονται για αποσυναρμολόγηση.

8. ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΤΟΥΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΚΑΙ ΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΚΛΕΙΣΙΜΑΤΟΣ

Τα παιδικά προϊόντα σχεδιάζονται και κατασκευάζονται κατά τρόπο ώστε οι κίνδυνοι που συνδέονται με τους μηχανισμούς στερέωσής τους και/ή τα συστήματα ανοίγματος και κλεισίματος να περιορίζονται όσο το δυνατόν περισσότερο. Τα προϊόντα πρέπει να αποτρέπουν τη σύνθλιψη, τη διάτμηση, το κόψιμο, το ψαλίδισμα, τον εγκλωβισμό, την πτώση και την ασφυξία λόγω ακούσιας ελευθέρωσης.

Περιλαμβάνονται απαιτήσεις για την πρόληψη των κινδύνων που σχετίζονται με τους μηχανισμούς στερέωσης και τα συστήματα ανοίγματος και κλεισίματος όσον αφορά, ενδεικτικά και όχι περιοριστικά, τα ακόλουθα (κατά περίπτωση):

- α) Εάν το προϊόν μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε πολλές θέσεις, η επιλεγμένη θέση διατηρείται όταν το προϊόν υφίσταται δυνάμεις χαρακτηριστικές των ενεργειών και των κινήσεων του παιδιού.
- β) Τα συστήματα ανοίγματος και κλεισίματος σχεδιάζονται και κατασκευάζονται κατά τρόπο ώστε να αποφεύγεται η ακούσια λειτουργία.

9. ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΠΟΥ ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΙ ΜΕ ΤΡΟΧΟΦΟΡΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ

Τα παιδικά προϊόντα με τροχούς ή ρόδες (για μεταφορά ή άλλη μετακίνηση) σχεδιάζονται και κατασκευάζονται κατά τρόπο ώστε οι κίνδυνοι που συνδέονται με τροχούς ή ρόδες και ακούσια κίνηση να περιορίζονται όσο το δυνατόν περισσότερο.

Περιλαμβάνονται απαιτήσεις για την πρόληψη των κινδύνων που σχετίζονται με τροχούς/ρόδες και ακούσια κίνηση όσον αφορά, ενδεικτικά και όχι περιοριστικά, τα ακόλουθα (κατά περίπτωση):

- α) Όλα τα τροχοφόρα προϊόντα είναι εφοδιασμένα με κατάλληλη διάταξη ή κατάλληλες διατάξεις ασφάλισης, οι οποίες εξασφαλίζουν σταθερότητα όταν απαιτείται.
- β) Όλες οι διατάξεις ασφάλισης είναι ασφαλείς κατά τη χρήση.
- γ) Τα τροχοφόρα παιδικά προϊόντα διαθέτουν λειτουργία στάθμευσης που τους επιτρέπει να ακινητοποιούνται με σταθερό τρόπο, ανεξάρτητα από την επιφάνεια.

10. ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΕΜΠΛΟΚΗΣ

Τα παιδικά προϊόντα σχεδιάζονται και κατασκευάζονται κατά τρόπο ώστε οι κίνδυνοι εμπλοκής να περιορίζονται όσο το δυνατόν περισσότερο.

Περιλαμβάνονται απαιτήσεις όσον αφορά, ενδεικτικά και όχι περιοριστικά, τους ακόλουθους κινδύνους (κατά περίπτωση):

- α) Κίνδυνοι λόγω ξεφτίσματος.
- β) Ξέφτισμα κλωστοϋφαντουργικών προϊόντων, όπως π.χ. εξαρτημάτων ενδυμάτων (σύνδεσμοι κλεισίματος, κουμπιά, διακοσμήσεις, ραφές ή παρόμοια, με αποτέλεσμα να δημιουργούνται οπές, κενά και ανοίγματα ή προεξέχοντα μέρη στον σχεδιασμό).
- γ) Κίνδυνοι στραγγαλισμού που οφείλονται σε σχοινιά, ιμάντες, εξαρτήματα πρόσδεσης, καλώδια ή βρόχους.
- δ) Κίνδυνοι που οφείλονται σε μονόινα νήματα.
- ε) Κίνδυνοι που οφείλονται στις χειρολαβές.

Τα πρότυπα αναφέρουν σαφώς τις ασφαλείς διαστάσεις και τις απαιτήσεις δοκιμών σε σχέση με τα σχοινιά, τους ιμάντες, τα εξαρτήματα πρόσδεσης, τα καλώδια ή τους βρόχους και άλλους κινδύνους εμπλοκής. Οι μετρήσεις αυτές αντικατοπτρίζουν πάντα τα πλέον πρόσφατα ανθρωπομετρικά δεδομένα και αφορούν ειδικά τις γνώσεις σχετικά με την ασφάλεια των παιδιών. Οι σάκοι αποθήκευσης των προϊόντων είναι επίσης ασφαλείς.

11. ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΠΝΙΓΜΟΝΗΣ

Τα παιδικά προϊόντα σχεδιάζονται και κατασκευάζονται κατά τρόπο ώστε να εξαλείφονται οι κίνδυνοι πνιγμονής.

Περιλαμβάνονται απαιτήσεις για την πρόληψη των κινδύνων που συνδέονται με την πνιγμονή όσον αφορά, ενδεικτικά και όχι περιοριστικά, τα ακόλουθα (κατά περίπτωση):

- α) Κανένα μέρος το οποίο μπορεί να αποσπαστεί από τη δύναμη που θα μπορούσε να ασκήσει ένα παιδί δεν είναι αρκετά μικρό ώστε να παρουσιάζει κίνδυνο πνιγμονής.
- β) Κανένα μέρος αρκετά μικρό ώστε να παρουσιάζει κίνδυνο πνιγμονής δεν θραύεται, σχίζεται ή διαχωρίζεται κατά τη χρήση (π.χ. σε περίπτωση πτώσης).
- γ) Τυχόν εξαρτήματα που μπορούν να αφαιρεθούν χωρίς τη χρήση εργαλείου δεν παρουσιάζουν κίνδυνο πνιγμονής.
- δ) Τυχόν εξαρτήματα που έχουν τέτοιο μήκος ώστε να μπορούν να προκαλέσουν φαρυγγικό αντανάκλαστικό εάν το παιδί βάλει το προϊόν στο στόμα δεν θα πρέπει να επιτρέπονται για παιδιά που είναι πολύ μικρής ηλικίας για να καθίσουν χωρίς βοήθεια λόγω κινδύνου πνιγμονής.
- ε) Υλικά γεμίματος που εγκυμονούν κίνδυνο πνιγμονής δεν είναι προσβάσιμα όταν υποβάλλονται στη δύναμη που μπορεί να ασκήσει ένα παιδί.
- στ) Τα προϊόντα δεν εγκυμονούν κινδύνους λόγω εισπνοής εξαιτίας του μεγέθους των στοιχείων που περιέχουν ή επειδή τα στοιχεία αυτά καθίστανται αρκετά μικρά ή προσβάσιμα όταν υποβάλλονται στη δύναμη που μπορεί να ασκήσει ένα παιδί.
- ζ) Λαμβάνεται υπόψη το συνολικό μέγεθος και το σχήμα των προϊόντων και εφαρμόζονται τεχνικές/μηχανικές λύσεις όπου είναι αναγκαίο (π.χ. οπές για την κυκλοφορία του αέρα σε προϊόντα όπου υπάρχει κίνδυνος πνιγμονής κατά την κανονική και προβλεπόμενη χρήση).

Τα πρότυπα αναφέρουν σαφώς τις ασφαλείς διαστάσεις και τις απαιτήσεις δοκιμών σε σχέση με τους κινδύνους πνιγμονής. Οι μετρήσεις αυτές αντικατοπτρίζουν πάντα τα πλέον πρόσφατα ανθρωπομετρικά δεδομένα και αφορούν ειδικά τις γνώσεις σχετικά με την ασφάλεια των παιδιών.

12. ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΑΣΦΥΞΙΑΣ

Τα παιδικά προϊόντα σχεδιάζονται και κατασκευάζονται κατά τρόπο ώστε οι κίνδυνοι ασφυξίας που συνδέονται με τα προϊόντα και τη συσκευασία τους να περιορίζονται όσο το δυνατόν περισσότερο. Τέτοιοι κίνδυνοι προκύπτουν όταν η μύτη και το στόμα φράσσονται ταυτόχρονα.

Περιλαμβάνονται απαιτήσεις όσον αφορά, ενδεικτικά και όχι περιοριστικά, τους ακόλουθους κινδύνους (κατά περίπτωση):

- α) Ασφυξία από λεπτά/μαλακά υλικά που μπορούν να πάρουν τέτοιο σχήμα ώστε να καλύπτουν το πρόσωπο του παιδιού (συμπεριλαμβανομένων των ετικετών).
- β) Ασφυξία από λεπτές πλαστικές σακούλες με άνοιγμα του οποίου η περίμετρος είναι μεγαλύτερη από την περιφέρεια της κεφαλής ενός παιδιού.
- γ) Ασφυξία από αυτοκόλλητη συσκευασία (π.χ. πλαστική μεμβράνη).
- δ) Ασφυξία από προϊόντα με διαμορφωμένο σχήμα που μπορούν να τοποθετηθούν πάνω από το πρόσωπο του παιδιού και να προκαλέσουν αεροστεγές κλείσιμο.
- ε) Ασφυξία από κάλυψη ή βύθιση των αεροφόρων οδών σε μαλακά, αφράτα, εύπλαστα υλικά, ιδίως στο περιβάλλον ύπνου των παιδιών (για τα μικρότερα παιδιά).

Τα επικίνδυνα υλικά συσκευασίας αποφεύγονται όπου είναι δυνατόν αλλά, όταν είναι απαραίτητα, είναι ασφαλή εκ σχεδιασμού (δηλαδή: με διάτρηση ή με ελάχιστο πάχος). Επιπλέον, οι καταναλωτές θα πρέπει να ενημερώνονται σχετικά με τους κινδύνους της συσκευασίας (δηλαδή: κίνδυνος εξωτερικής ασφυξίας).

12.1. Κίνδυνοι που συνδέονται με την αναπνοή

Τα παιδικά προϊόντα σχεδιάζονται και κατασκευάζονται κατά τρόπο ώστε οι κίνδυνοι ασφυξίας που συνδέονται με την έλλειψη διαπερατότητας στον αέρα να περιορίζονται όσο το δυνατόν περισσότερο.

Περιλαμβάνονται απαιτήσεις για την πρόληψη των κινδύνων που σχετίζονται με τη διαπερατότητα στον αέρα όσον αφορά, ενδεικτικά και όχι περιοριστικά, τα ακόλουθα (κατά περίπτωση):

- α) Η μύτη και το στόμα του παιδιού δεν καλύπτονται ταυτόχρονα.
- β) Τα στρώματα, τα κλινοσκεπάσματα και άλλα παρόμοια προϊόντα δεν μπορούν να εφαρμοστούν πλήρως κατά τρόπο που να καλύπτουν το πρόσωπο του παιδιού.
- γ) Πρόσθετα στρώματα ή κλινοσκεπάσματα δεν προκαλούν πρόσθετους κινδύνους ασφυξίας.

13. ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ

Τα παιδικά προϊόντα σχεδιάζονται και κατασκευάζονται κατά τρόπο ώστε οι κίνδυνοι που συνδέονται με την κατάποση να περιορίζονται όσο το δυνατόν περισσότερο.

Περιλαμβάνονται απαιτήσεις για την πρόληψη των κινδύνων που συνδέονται με την κατάποση όσον αφορά, ενδεικτικά και όχι περιοριστικά, τα ακόλουθα (κατά περίπτωση):

- α) Τα προσαρτώμενα εξαρτήματα παραμένουν προσδεδεμένα και δεν θραύονται αν απελευθερωθούν.
- β) Τα μικρά αντικείμενα και εξαρτήματα έχουν τέτοιο μέγεθος και κατασκευή ώστε να μην περνούν από το στόμα και τον λαιμό του παιδιού στο στομάχι.
- γ) Οι μαγνήτες, οι μπαταρίες και άλλα παρόμοια εξαρτήματα είναι ιδιαίτερα επικίνδυνα και δεν υπάρχει δυνατότητα πρόσβασης του παιδιού στα μέρη αυτά ή κατάποσής τους.

14. ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΕΙΣΧΩΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ

Τα παιδικά προϊόντα σχεδιάζονται και κατασκευάζονται κατά τρόπο ώστε οι κίνδυνοι εισχώρησης και αναρρόφησης λόγω μικρών μερών που θα μπορούσαν να εισχωρήσουν στα αυτιά ή στη μύτη να περιορίζονται όσο το δυνατόν περισσότερο.

15. ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΔΙΧΜΕΣ, ΑΚΜΕΣ ΚΑΙ ΠΡΟΕΞΟΧΕΣ

Τα παιδικά προϊόντα σχεδιάζονται και κατασκευάζονται κατά τρόπο ώστε ο κίνδυνος κοψίματος και παρόμοιοι κίνδυνοι που συνδέονται με αιχμηρά σημεία, ακμές ή προεξοχές να περιορίζονται όσο το δυνατόν περισσότερο.

Περιλαμβάνονται απαιτήσεις για την πρόληψη κινδύνων που σχετίζονται με αιχμηρά σημεία, ακμές ή προεξοχές όσον αφορά, ενδεικτικά και όχι περιοριστικά, τα ακόλουθα (κατά περίπτωση):

- α) Οι επιφάνειες θα πρέπει να είναι λείες —εκτός εάν η επιφάνεια είναι ειδικά σχεδιασμένη με άλλον τρόπο ώστε να συμβάλλει στην ασφαλή λειτουργία του παιδικού προϊόντος.

- β) Οι αιχμηρές ακμές, οι γωνίες, τα σύρματα και οι αιχμές εξαλείφονται.
- γ) Δεν υπάρχουν προεξέχοντα μέρη που να προκαλούν τραυματισμό.
- δ) Οι προεξοχές των προϊόντων δεν προκαλούν σοβαρό τραυματισμό.
- ε) Το υλικό είναι απαλλαγμένο από σκλήθρες.
- στ) Οι μεταλλικές επιφάνειες και άλλα μεταλλικά μέρη είναι ανθεκτικά στη διάβρωση και στο ξεφλούδισμα.
- ζ) Δεν χρησιμοποιείται υαλοπίνακας.
- η) Ο υαλοβάμβακας και άλλα παρόμοια ορυκτά δεν παρουσιάζουν κινδύνους στραγγαλισμού ή ασφυξίας.
- θ) Τα υλικά παραγεμίματος/πλήρωσης δεν περιέχουν σκληρά ή αιχμηρά αντικείμενα.

16. ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΔΟΜΙΚΗΣ ΑΡΤΙΟΤΗΤΑΣ

Τα παιδικά προϊόντα διαθέτουν επαρκή αντοχή και δομική αρτιότητα ώστε να διαρκούν για την προβλεπόμενη διάρκεια ζωής τους. Σχεδιάζονται και κατασκευάζονται κατά τρόπο ώστε οι κίνδυνοι που συνδέονται με τη συνεχή χρήση κατά τη διάρκεια προβλέψιμου χρονικού διαστήματος να περιορίζονται όσο το δυνατόν περισσότερο.

Περιλαμβάνονται απαιτήσεις για την πρόληψη των κινδύνων που σχετίζονται με τη δομική αρτιότητα όσον αφορά, ενδεικτικά και όχι περιοριστικά, τα ακόλουθα (κατά περίπτωση):

- α) Τα προϊόντα θα πρέπει να έχουν επαρκή αντοχή και ανθεκτικότητα καθ' όλη τη διάρκεια ζωής του προϊόντος.
- β) Τα προϊόντα και τα υλικά (συμπεριλαμβανομένων των υφασμάτων και των ραφών) αντέχουν επαρκώς σε όλες τις προβλεπόμενες χρήσεις και συνθήκες, και δεν φθείρονται ούτε καθίστανται επικίνδυνα λόγω της χρήσης τους με την πάροδο του χρόνου και των μεταβολών της θερμοκρασίας, της υγρασίας και της έκθεσης σε υπεριώδες φως κ.λπ.
- γ) Τα προϊόντα για τα οποία απαιτείται συναρμολόγηση και/ή εγκατάσταση έχουν, μετά τη συναρμολόγηση/τοποθέτηση σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή, την ίδια δομική αρτιότητα με τα προϊόντα που συναρμολογούνται/τοποθετούνται από τον κατασκευαστή και πληρούν όλες τις απαιτήσεις ασφάλειας που ισχύουν για τα προϊόντα αυτά.
- δ) Η αντοχή των προϊόντων που μπορούν να προσαρμόζονται όσο μεγαλώνει το παιδί δεν μεταβάλλεται λόγω μηχανικής καταπόνησης.
- ε) Οι διατάξεις ασφάλισης που έχουν σχεδιαστεί για την ασφαλή προσάρτηση του προϊόντος σε άλλα αντικείμενα, προϊόντα ή συσκευές διατηρούν την αποτελεσματικότητά τους καθ' όλη τη διάρκεια ζωής του προϊόντος.

17. ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΠΟΥ ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΙ ΜΕ ΤΙΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ

Τα παιδικά προϊόντα που παρέχουν προστατευτική λειτουργία περιορίζουν με ασφάλεια την πρόσβαση του παιδιού σε κινδύνους. Προϊόντα που περιορίζουν το παιδί σε συγκεκριμένο περιβάλλον (π.χ.: μπάρες ασφαλείας) ή που προστατεύουν το παιδί από κινδύνους που συνδέονται με τις καιρικές συνθήκες και/ή τα έντομα, ή περιορίζουν την κίνηση του παιδιού και/ή περιορίζουν την πρόσβαση του παιδιού σε κινδύνους (π.χ. προστατευτικά για γωνίες) παρέχουν με ασφάλεια την επιδιωκόμενη προστατευτική λειτουργία.

Περιλαμβάνονται απαιτήσεις για την πρόληψη των κινδύνων που σχετίζονται με τις προστατευτικές λειτουργίες όσον αφορά, ενδεικτικά και όχι περιοριστικά, τα ακόλουθα (κατά περίπτωση):

- α) Η προστατευτική λειτουργία είναι κατάλληλη για την ηλικία και την ικανότητα του παιδιού, δεν δημιουργεί ούτε επιτρέπει την πρόσβαση σε πρόσθετους κινδύνους, ενώ δεν παρουσιάζεται μειωμένη λειτουργία και αποτελεσματικότητα κατά τη χρήση.
- β) Οι μπάρες ασφαλείας σχεδιάζονται κατά τρόπο ώστε το παιδί να μην μπορεί να σκαρφλώσει από πάνω τους, να περάσει από κάτω τους, να τις διέλθει ή να τις αφαιρέσει.
- γ) Το ύψος της μπάρας είναι πάντοτε ασφαλές και αντικατοπτρίζει τόσο το στάδιο ανάπτυξης του παιδιού όσο και τα τελευταία ανθρωπομετρικά δεδομένα.
- δ) Τα προϊόντα που παρέχουν προστατευτική λειτουργία στο παιδί δεν προκαλούν κινδύνους εγκλωβισμού.
- ε) Οι μηχανισμοί ασφάλισης/κλειδώματος δεν απενεργοποιούνται ούτε μετατοπίζονται από το παιδί ούτε ακούσια από τον φροντιστή.

- στ) Τα προϊόντα προστασίας από ανατροπή (για παράδειγμα, προϊόντα που εμποδίζουν την πτώση επίπλων, ειδών αποθήκευσης ή τηλεοπτικών οθονών πάνω στα παιδιά) πρέπει να σχεδιάζονται με κατάλληλα εξαρτήματα στερέωσης και υλικά που αντέχουν τις δυνάμεις στις οποίες προβλέπεται να εκτεθούν, συμπεριλαμβανομένης της γήρανσης, του υπεριώδους φωτός κ.λπ.
- ζ) Οι μηχανισμοί προστασίας από άνοιγμα (για παράδειγμα, προϊόντα που εμποδίζουν το άνοιγμα θυρών – παραθύρων από τα παιδιά) πρέπει να είναι σχεδιασμένοι με κατάλληλη διάταξη ασφάλισης και δυνάμεις για την πρόληψη των κινδύνων πτώσης.

18. ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΠΟΥ ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΙ ΜΕ ΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ

Τα παιδικά προϊόντα που προσφέρουν σύστημα συγκράτησης περιορίζουν με ασφάλεια την πρόσβαση του παιδιού σε κινδύνους και δεν προκαλούν πρόσθετους κινδύνους από τα ίδια τα συστήματα συγκράτησης.

Περιλαμβάνονται απαιτήσεις για την πρόληψη των κινδύνων που σχετίζονται με τα συστήματα συγκράτησης όσον αφορά, ενδεικτικά και όχι περιοριστικά, τα ακόλουθα (κατά περίπτωση):

- Τα συστήματα συγκράτησης είναι στερεωμένα με ασφάλεια και δεν προκαλούν τα ίδια κινδύνους.
- Τα συστήματα συγκράτησης μπορούν να προσαρμόζονται στο μέγεθος του παιδιού.
- Τα συστήματα συγκράτησης είναι αποτελεσματικά ανά πάσα στιγμή και σε όλες τις περιπτώσεις χρήσης.
- Στα συστήματα συγκράτησης λαμβάνονται υπόψη όλες οι πιθανές κινήσεις και δυνάμεις που μπορεί να ασκήσει το παιδί.
- Τα προϊόντα είναι ασφαλή κατά τη χρήση και παρέχουν την προβλεπόμενη λειτουργία συγκράτησης. Το παιδί μπορεί να απομακρυνθεί εύκολα σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης.

19. ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΠΟΥ ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΙ ΜΕ ΤΗ ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ

Τα παιδικά προϊόντα σχεδιάζονται και κατασκευάζονται κατά τρόπο ώστε οι κίνδυνοι που συνδέονται με τη σταθερότητα του προϊόντος (συμπεριλαμβανομένης της πτώσης ή της ανατροπής) να περιορίζονται όσο το δυνατόν περισσότερο.

Περιλαμβάνονται απαιτήσεις για την πρόληψη των κινδύνων που σχετίζονται με τη σταθερότητα όσον αφορά, ενδεικτικά και όχι περιοριστικά, τα ακόλουθα (κατά περίπτωση):

- Τα προϊόντα αποφεύγουν κάθε κίνδυνο ανατροπής που θα μπορούσε να προκαλέσει πτώση του παιδιού (π.χ. ανατροπή υπερυψωμένης καρέκλας με την άσκηση πίεσης των ποδιών στο τραπέζι).
- Τα προϊόντα παραμένουν σταθερά και ασφαλή όταν υπάρχει κίνηση (του παιδιού ή του προϊόντος).
- Τα εξαρτήματα του προϊόντος ή τα μέρη που έχουν σχεδιαστεί για να είναι αφαιρούμενα δεν μεταβάλλουν την ασφάλεια και τη σταθερότητα των προϊόντων (π.χ. προσθήκη δίσκου φαγητού σε υπερυψωμένο παιδικό καρεκλάκι).

20. ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΠΤΩΣΗΣ

Τα παιδικά προϊόντα σχεδιάζονται και κατασκευάζονται κατά τρόπο ώστε οι κίνδυνοι που συνδέονται με την πτώση να περιορίζονται όσο το δυνατόν περισσότερο.

Περιλαμβάνονται απαιτήσεις για την πρόληψη των κινδύνων πτώσης όσον αφορά, ενδεικτικά και όχι περιοριστικά, τα ακόλουθα (κατά περίπτωση):

- Τα προϊόντα με χειρολαβές μεταφοράς σχεδιάζονται και κατασκευάζονται κατά τρόπο ώστε οι χειρολαβές να μην αποσπώνται από το είδος όταν μεταφέρεται το παιδί.
- Τυχόν χειρολαβές είναι στερεωμένες κατά τρόπο ώστε να μην υπάρχουν κίνδυνοι σχετιζόμενοι με την πτώση του παιδιού από το προϊόν.
- Τα προϊόντα που ταλαντεύονται δεν εγκυμονούν κινδύνους πτώσης.
- Τα προϊόντα έχουν επαρκές ύψος (πλάτη καθίσματος, βραχίονας καθίσματος, λειτουργία μπάρας ασφαλείας κ.λπ.) και αντοχή (συμπεριλαμβανομένων των προϊόντων που κατασκευάζονται από ύφασμα) ώστε να εξασφαλίζεται ότι το παιδί συγκρατείται με ασφάλεια.
- Τα προϊόντα με λειτουργία συγκράτησης για την πρόληψη της πτώσης είναι ασφαλή κατά τη χρήση και δεν προκαλούν πρόσθετους κινδύνους από τα ίδια τα συστήματα συγκράτησης.
- στ) Τα προϊόντα στα οποία το παιδί βρίσκεται σε υψηλή θέση δεν ενέχουν κίνδυνο πτώσης (π.χ. υπερυψωμένες καρέκλες και οι σπές τους για τα πόδια, πόρτες ασφαλείας κ.λπ.).

21. ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΠΙΝΙΓΜΟΥ

Τα παιδικά προϊόντα σχεδιάζονται και κατασκευάζονται κατά τρόπο ώστε οι κίνδυνοι που συνδέονται με τον πνιγμό να περιορίζονται όσο το δυνατόν περισσότερο.

Περιλαμβάνονται απαιτήσεις για την πρόληψη των κινδύνων που συνδέονται με τον πνιγμό όσον αφορά, ενδεικτικά και όχι περιοριστικά, τα ακόλουθα (κατά περίπτωση):

- α) Οι διατάξεις ασφάλισης είναι ασφαλείς κατά τη χρήση και δεν προκαλούν οι ίδιες πρόσθετους κινδύνους.
- β) Το παιδί μπορεί να απομακρυνθεί εύκολα σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης.
- γ) Το παιδί δεν είναι σε θέση να εξέλθει ακούσια από ένα προϊόν όπως ένα πλωτό κάθισμα.
- δ) Τα πλωτά προϊόντα διατηρούν την ικανότητά τους να επιπλέουν· δεν χάνουν ταχέως την πίεση του αέρα· σε περίπτωση διαρροής, διατηρούν την υπολειπόμενη πλευστότητα.
- ε) Τα πλωτά προϊόντα διατηρούν ασφαλή ευστάθεια και δεν είναι ευαίσθητα στις δυνάμεις του ανέμου και των υδάτινων ρευμάτων, εάν προβλέπεται να χρησιμοποιηθούν σε ανοικτά ύδατα.
- στ) Όλες οι κατάλληλες προειδοποιήσεις, όπως ότι το παιδί δεν πρέπει να μένει ποτέ χωρίς επίτηρηση, ή ότι ο πνιγμός μπορεί να συμβεί γρήγορα και σε πολύ ρηχά νερά, αναφέρονται με σαφήνεια.

22. ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ

Τα παιδικά προϊόντα σχεδιάζονται και κατασκευάζονται κατά τρόπο ώστε οι κίνδυνοι που συνδέονται με τη χρήση ηλεκτρικών προϊόντων (συμπεριλαμβανομένης της ηλεκτροπληξίας) να περιορίζονται όσο το δυνατόν περισσότερο.

Περιλαμβάνονται απαιτήσεις για την πρόληψη κινδύνων που συνδέονται με ηλεκτρικούς κινδύνους όσον αφορά, ενδεικτικά και όχι περιοριστικά, τα ακόλουθα (κατά περίπτωση):

- α) Όταν χρησιμοποιείται αποθηκευμένη ενέργεια (π.χ. από μπαταρία), το ρεύμα που χρησιμοποιείται και ο σχεδιασμός του παιδικού προϊόντος δεν προκαλούν κίνδυνο για το παιδί.
- β) Οι μπαταρίες και τα υπό τάση μέρη δεν είναι προσβάσιμα σε παιδιά.
- γ) Τα καλώδια ηλεκτρικών προϊόντων δεν δημιουργούν πρόσθετους κινδύνους.

23. ΒΙΟΜΕΤΡΙΚΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ

Τα παιδικά προϊόντα σχεδιάζονται και κατασκευάζονται κατά τρόπο ώστε οι κίνδυνοι που συνδέονται με τη χρήση βιομετρικών παραμέτρων να περιορίζονται όσο το δυνατόν περισσότερο.

Περιλαμβάνονται απαιτήσεις για την πρόληψη των κινδύνων που συνδέονται με βιομετρικούς κινδύνους όσον αφορά, ενδεικτικά και όχι περιοριστικά, τα ακόλουθα (κατά περίπτωση):

- α) Όταν χρησιμοποιούνται βιομετρικές παράμετροι, το παιδικό προϊόν δεν δημιουργεί κανέναν κίνδυνο για το παιδί.
- β) Θα πρέπει πάντα να υπάρχει ένα μηχανικό εφεδρικό σύστημα, ώστε ένα άτομο του οποίου τα χαρακτηριστικά δεν έχουν εισαχθεί στον προγραμματισμό της συσκευής να μπορεί να τη χειριστεί, ιδίως σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης ή σε περίπτωση βλάβης της μπαταρίας.

24. ΑΚΟΥΣΤΙΚΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ

Τα παιδικά προϊόντα σχεδιάζονται και κατασκευάζονται κατά τρόπο ώστε οι κίνδυνοι που συνδέονται με τους ήχους να περιορίζονται όσο το δυνατόν περισσότερο.

Τα προϊόντα που είναι σχεδιασμένα να εκπέμπουν ήχο δεν εκπέμπουν δυνατές κορυφές θορύβου και/ή δυνατούς συνεχείς θορύβους που μπορεί να ενέχουν τον κίνδυνο πρόκλησης βλάβης στην ακοή ενός παιδιού.

25. ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ

Τα παιδικά προϊόντα σχεδιάζονται και κατασκευάζονται κατά τρόπο ώστε οι κίνδυνοι για την υγεία ή οι κίνδυνοι τραυματισμού των οφθαλμών ή του δέρματος που σχετίζονται με τεχνητή και φυσική ακτινοβολία να περιορίζονται όσο το δυνατόν περισσότερο.

Περιλαμβάνονται απαιτήσεις για την πρόληψη των κινδύνων που σχετίζονται με την ακτινοβολία από τεχνητές πηγές όσον αφορά, ενδεικτικά και όχι περιοριστικά, τα ακόλουθα (κατά περίπτωση):

- α) Κάθε φως που εκπέμπεται από το προϊόν είναι ασφαλές και δεν διαταράσσει τους φυσικούς ρυθμούς ύπνου.

- β) Δεν χρησιμοποιούνται φως υψηλής έντασης και φωτεινή δέσμη.
- γ) Οι κίνδυνοι μη ορατής ακτινοβολίας περιορίζονται όσο το δυνατόν περισσότερο (συμπεριλαμβανομένων των ηλεκτρικών, μαγνητικών, ηλεκτρομαγνητικών πεδίων και άλλων τύπων ακτινοβολίας).
- δ) Περιλαμβάνονται απαιτήσεις για την πρόληψη των κινδύνων που σχετίζονται με την ακτινοβολία από φυσικές πηγές, όπως για παράδειγμα τα ηλιακά εγκαύματα.

26. ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΡΑΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

Στα παιδικά προϊόντα αποφεύγεται η χρήση οποιουδήποτε υλικού θα μπορούσε να αυξήσει τους κινδύνους ραδιενέργειας.

27. ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΥΓΙΕΙΝΗΣ

Τα παιδικά προϊόντα σχεδιάζονται και κατασκευάζονται κατά τρόπο ώστε οι κίνδυνοι που συνδέονται με την υγιεινή να περιορίζονται όσο το δυνατόν περισσότερο.

Περιλαμβάνονται απαιτήσεις για την πρόληψη των κινδύνων που συνδέονται με την υγιεινή όσον αφορά, ενδεικτικά και όχι περιοριστικά, τα ακόλουθα (κατά περίπτωση):

- α) Τα προϊόντα σχεδιάζονται κατά τρόπο ώστε να αποφεύγεται ο κίνδυνος μόλυνσης ή επιμόλυνσης.
- β) Τα προϊόντα δεν συνιστούν μικροβιολογικό κίνδυνο λόγω ανεπαρκούς υγιεινής υλικού ζωικής προέλευσης (π.χ. φτερά).
- γ) Τα προϊόντα μπορούν να καθαρίζονται, και όλες οι απαιτήσεις ασφάλειας πληρούνται και μετά τον καθαρισμό.
- δ) Τα προϊόντα που κατασκευάζονται από ανακυκλωμένα υλικά πληρούν επίσης τις απαιτήσεις αυτές.
- ε) Ο κατασκευαστής παρέχει λεπτομερείς οδηγίες καθαρισμού.
- στ) Το υλικό θα πρέπει να είναι απαλλαγμένο από βιολογική μόλυνση και μόλυνση από επιβλαβείς οργανισμούς.

28. ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΠΟΥ ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΙ ΜΕ ΤΙΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΟΥ ΠΑΡΕΧΟΝΤΑΙ ΜΕ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ

Παρέχονται πληροφορίες σχετικά με την ασφάλεια και ιδίως για την πρόληψη κινδύνων που δεν μπορούν να αποφευχθούν από τον σχεδιασμό του ίδιου του προϊόντος. Οι πληροφορίες που παρέχονται είτε πάνω στο προϊόν είτε μαζί με αυτό παρέχονται κατά τρόπο ώστε οι κίνδυνοι να περιορίζονται όσο το δυνατόν περισσότερο.

Περιλαμβάνονται απαιτήσεις για τις πληροφορίες σχετικά με την ασφάλεια όσον αφορά, ενδεικτικά και όχι περιοριστικά, τα ακόλουθα (κατά περίπτωση):

- α) Παρέχονται πληροφορίες σχετικά με την ασφάλεια με σαφή και ευδιάκριτο τρόπο, οι οποίες περιλαμβάνουν πληροφορίες για την αγορά, οδηγίες χρήσης, σημάνσεις και προειδοποιήσεις.
- β) Όταν είναι δυνατόν, θα πρέπει να χρησιμοποιούνται σαφή και κατανοητά εικονογράμματα και εικονογραφήσεις αντί ή επιπλέον του κειμένου για τις πληροφορίες σχετικά με την ασφάλεια.
- γ) Οι πληροφορίες αναγράφονται στη γλώσσα ή στις γλώσσες της χώρας στην αγορά της οποίας διατίθεται το προϊόν.
- δ) Οι σημάνσεις στο προϊόν παραμένουν ευδιάκριτες και ευανάγνωστες καθ' όλη τη διάρκεια ζωής του προϊόντος.
- ε) Ο καταναλωτής είναι σε θέση να διακρίνει σαφώς και εύκολα όλες τις πληροφορίες σχετικά με την αγορά στο σημείο πώλησης (συμπεριλαμβανομένων των διαδικτυακών πωλήσεων).
- στ) Παρέχονται οδηγίες για ασφαλή εγκατάσταση, συναρμολόγηση, χρήση και συντήρηση.
- ζ) Οι περιορισμοί της ασφαλούς χρήσης αναφέρονται σαφώς.
- η) Αναφέρονται οι ελάχιστες/μέγιστες τιμές όσον αφορά την ηλικία/το βάρος/το ύψος χρήσης (κατά περίπτωση για τη διασφάλιση της ασφαλούς χρήσης του προϊόντος).
- θ) Όταν ένα προϊόν μπορεί να υποστεί γήρανση, παρέχονται πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο με τον οποίο μπορεί να ελεγχθεί ότι το προϊόν εξακολουθεί να είναι ασφαλές κατά τη χρήση του.
- ι) Παρέχονται πληροφορίες σχετικά με τον χρόνο και τον τρόπο διάθεσης/ανακύκλωσης του προϊόντος, όταν αυτό μπορεί να αποτελέσει πρόβλημα ασφάλειας.

- ια) Παρέχονται οδηγίες για τον έλεγχο του προϊόντος πριν από τη χρήση, καθώς και καθοδήγηση για την άμεση παύση της χρήσης σε περίπτωση που το προϊόν υποστεί οποιαδήποτε βλάβη.
 - ιβ) Οι ετικέτες που τοποθετούνται στα προϊόντα ή στη συσκευασία τους και οι συνοδευτικές οδηγίες χρήσης εφιστούν την προσοχή των φροντιστών στους εγγενείς και άλλους κινδύνους πρόκλησης βλάβης ή παρενεργειών εξαιτίας της χρήσης των προϊόντων, καθώς και στους τρόπους αποφυγής των κινδύνων αυτών.
 - ιγ) Οι σημάνσεις και οι εικόνες στις ετικέτες ή στη συσκευασία δεν παραπλανούν σχετικά με οποιαδήποτε απαίτηση ασφάλειας προβλέπεται στο πρότυπο.
 - ιδ) Η σήμανση που επιτρέπει την ταυτοποίηση του προϊόντος, ώστε να διασφαλίζεται η ιχνηλασιμότητά του σε όλη την αλυσίδα διανομής, συμμορφώνεται με την ισχύουσα νομοθεσία της ΕΕ.
 - ιε) Τα παιδικά προϊόντα που έχουν σχεδιαστεί για να προσαρτώνται σε άλλα προϊόντα φέρουν προειδοποιήσεις που υποδεικνύουν την επικινδυνότητα και τους κινδύνους από την πρόσδεση σε ακατάλληλα προϊόντα.
 - ιστ) Τα παιδικά προϊόντα που έχουν σχεδιαστεί για να προσαρτώνται σε άλλα προϊόντα διαθέτουν πληροφορίες αγοράς που αναφέρουν τον τύπο και το φάσμα των προϊόντων για τα οποία είναι κατάλληλο το εκάστοτε είδος.
-