



Βρυξέλλες, 22 Οκτωβρίου 2025
(OR. en)

14411/25

MI 820
COMPET 1060
CHIMIE 120
SAN 665
ENV 1089
IND 453

ΔΙΑΒΙΒΑΣΤΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

Αποστολέας:	Για τη Γενική Γραμματέα της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, η κα Martine DEPREZ, Διευθύντρια
Ημερομηνία Παραλαβής:	10 Οκτωβρίου 2025
Αποδέκτης:	κα Thérèse BLANCHET, Γενική Γραμματέας του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης
Αριθ. εγγρ. Επιτρ.:	D(2025) 110270/1
Θέμα:	ΟΔΗΓΙΑ (ΕΕ) .../... ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της ΧΧΧ για την τροποποίηση του προσαρτήματος Α του παραρτήματος ΙΙ της οδηγίας 2009/48/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με την ασφάλεια των παιχνιδιών, όσον αφορά το κοβάλτιο

Διαβιβάζεται συνημμένως στις αντιπροσωπίες το έγγραφο - D(2025) 110270/1.

συνημμ.: D(2025) 110270/1



ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ
ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Βρυξέλλες, XXX
[...] (2025) XXX draft

ΟΔΗΓΙΑ (ΕΕ) .../... ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

της XXX

**για την τροποποίηση του προσαρτήματος Α του παραρτήματος II της οδηγίας
2009/48/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με την
ασφάλεια των παιχνιδιών, όσον αφορά το κοβάλτιο**

(Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ)

για την τροποποίηση του προσαρτήματος Α του παραρτήματος II της οδηγίας 2009/48/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με την ασφάλεια των παιχνιδιών, όσον αφορά το κοβάλτιο

(Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ)

Η ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ,

Έχοντας υπόψη τη Συνθήκη για τη λειτουργία της Ευρωπαϊκής Ένωσης,

Έχοντας υπόψη την οδηγία 2009/48/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 18ης Ιουνίου 2009, σχετικά με την ασφάλεια των παιχνιδιών¹, και ιδίως το άρθρο 46 παράγραφος 3,

Εκτιμώντας τα ακόλουθα:

- (1) Η οδηγία 2009/48/ΕΚ ορίζει τις γενικές απαιτήσεις για τις ουσίες που έχουν ταξινομηθεί ως καρκινογόνες, μεταλλαξιογόνες ή τοξικές για την αναπαραγωγή (ΚΜΤ) σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου². Οι ουσίες ΚΜΤ της κατηγορίας 1Α, 1Β ή 2 δεν μπορούν να χρησιμοποιούνται σε παιχνίδια, σε συστατικά μέρη παιχνιδιών ή σε μικροδομικώς χωριστά μέρη παιχνιδιών, εκτός εάν οι εν λόγω ουσίες περιέχονται σε επιμέρους συγκεντρώσεις ίσες ή μικρότερες από τις σχετικές συγκεντρώσεις που καθορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 για την ταξινόμηση των μειγμάτων που περιέχουν αυτές τις ουσίες ως ΚΜΤ, εάν δεν είναι προσβάσιμες στα παιδιά ή εάν έχει επιτραπεί η χρήση τους. Η Επιτροπή μπορεί να επιτρέψει τη χρήση των ουσιών ΚΜΤ κατηγορίας 1Α, 1Β ή 2 σε παιχνίδια, εάν η χρήση της ουσίας έχει αξιολογηθεί από τη σχετική επιστημονική επιτροπή και έχει κριθεί ασφαλής, ιδίως ως προς την έκθεση, η ουσία δεν απαγορεύεται για χρήση σε καταναλωτικά είδη δυνάμει του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου³ και, επιπλέον, για τις ουσίες ΚΜΤ κατηγορίας 1Α και 1Β, δεν υπάρχουν κατάλληλες εναλλακτικές ουσίες ή μείγματα. Το προσάρτημα Α του παραρτήματος II

¹ ΕΕ L 170 της 30.6.2009, σ. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2009/48/oj>.

² Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 16ης Δεκεμβρίου 2008, για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων, την τροποποίηση και την κατάργηση των οδηγιών 67/548/ΕΟΚ και 1999/45/ΕΚ και την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (ΕΕ L 353 της 31.12.2008, σ. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2008/1272/oj>).

³ Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 18ης Δεκεμβρίου 2006, για την καταχώριση, την αξιολόγηση, την αδειοδότηση και τους περιορισμούς των χημικών προϊόντων (REACH) και για την ίδρυση του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Χημικών Προϊόντων καθώς και για την τροποποίηση της οδηγίας 1999/45/ΕΚ και για κατάργηση του κανονισμού (ΕΟΚ) αριθ. 793/93 του Συμβουλίου και του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1488/94 της Επιτροπής καθώς και της οδηγίας 76/769/ΕΟΚ του Συμβουλίου και των οδηγιών της Επιτροπής 91/155/ΕΟΚ, 93/67/ΕΟΚ, 93/105/ΕΚ και 2000/21/ΕΚ (ΕΕ L 396 της 30.12.2006, σ. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2006/1907/2014-04-10>).

της οδηγίας 2009/48/EK περιέχει τον κατάλογο των ουσιών KMT και τις επιτρεπόμενες χρήσεις τους.

- (2) Στη γνώμη⁴ που εξέδωσε στις 16 Δεκεμβρίου 2022 και διορθώθηκε στις 9 Μαρτίου 2023, η Επιστημονική Επιτροπή για τους Υγειονομικούς, Περιβαλλοντικούς και Αναδυόμενους Κινδύνους (στο εξής: SCHEER) διαπίστωσε ότι το κοβάλτιο μπορεί να ενυπάρχει σε παιχνίδια και υλικά παιχνιδιών ως πρόσμειξη στο νικέλιο και σε κράματα που περιέχουν νικέλιο. Τα υλικά αυτά έχουν διάφορες εφαρμογές σε παιχνίδια, συμπεριλαμβανομένης της επινικέλωσης, της εφαρμογής ηλεκτροαγώγιμων επιχρισμάτων και της παραγωγής κραμάτων όπως ο νεάργυρος (αλπακάς) και ο ανοξείδωτος χάλυβας. Επιπλέον, στην ίδια γνώμη, η SCHEER διαπίστωσε ότι το κοβάλτιο μπορεί να προστίθεται σκόπιμα σε παιχνίδια, όπως για παράδειγμα στην περίπτωση των πιγμέντων ή χρωστικών ουσιών με βάση το κοβάλτιο, συγκεκριμένων σκληρών μετάλλων, μπαταριών και υλικών για 3D στυλογράφους και 3D εκτυπωτές.
- (3) Το κοβάλτιο, στη μεταλλική του μορφή, αλλά και αρκετά άλατα κοβαλτίου, όπως το θειικό κοβάλτιο, το διοξικό κοβάλτιο, το δινιτρικό κοβάλτιο, το διχλωριούχο κοβάλτιο και το ανθρακικό κοβάλτιο, ταξινομούνται δυνάμει του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 ως καρκινογόνα κατηγορίας 1B, μεταλλαξιογόνα κατηγορίας 2 και τοξικά στην αναπαραγωγή κατηγορίας 1B, μεταξύ άλλων τάξεων κινδύνου. Οι ταξινομήσεις ισχύουν από την 1η Οκτωβρίου 2021 για το μεταλλικό κοβάλτιο και από την 1η Δεκεμβρίου 2019 για άλλες ιοντικές μορφές κοβαλτίου.
- (4) Το υψηλότερο ποσοστό κοβαλτίου ως παράγοντας μόλυνσης του νικελίου εκτιμάται από τη βιομηχανία παιχνιδιών ότι υπερβαίνει ελαφρώς το 0,1 % στον ανοξείδωτο χάλυβα και το 0,3 % στα μεταλλικά υλικά παιχνιδιών που προορίζονται να αποτελέσουν αγωγό ηλεκτρικού ρεύματος μη κατασκευασμένο από ανοξείδωτο χάλυβα. Η εν λόγω συγκέντρωση είναι υψηλότερη από τη σχετική συγκέντρωση για καρκινογόνες ουσίες κατηγορίας 1B που προβλέπεται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008, η οποία είναι 0,1 % σύμφωνα με τον πίνακα 3.6.2 του εν λόγω κανονισμού. Ως εκ τούτου, η σχετική παρέκκλιση από την απαγόρευση των ουσιών KMT στα παιχνίδια, η οποία προβλέπεται στο παράρτημα II μέρος III σημείο 4 στοιχείο α) της οδηγίας 2009/48/EK, δεν μπορεί να εφαρμοστεί.
- (5) Επιπλέον, είναι δυνατόν τα παιδιά να έχουν πρόσβαση στο κοβάλτιο κατά τη διάρκεια του παιχνιδιού, όπως όταν αγγίζουν μεταλλικά υλικά παιχνιδιών που περιέχουν μεταλλικό κοβάλτιο ή όταν έρχονται σε επαφή με άλατα κοβαλτίου που περιέχονται σε πιγμέντα ή χρωστικές ουσίες, όπως στα καλλυντικά για παιδιά με μορφή σκόνης. Επομένως, δεν μπορεί να εφαρμοστεί ούτε η παρέκκλιση από την απαγόρευση των ουσιών KMT σε παιχνίδια, η οποία αναφέρεται στην έλλειψη πρόσβασης και προβλέπεται στο παράρτημα II μέρος III σημείο 4 στοιχείο β) της οδηγίας 2009/48/EK, στον βαθμό που αφορά τα υλικά που περιέχουν κοβάλτιο και άλατα κοβαλτίου.
- (6) Με βάση τα ανωτέρω, η Επιτροπή ανέθεσε στη SCHEER να αξιολογήσει τη χρήση κοβαλτίου στα παιχνίδια, ιδίως όσον αφορά την έκθεση, με σκοπό να επιτρέψει ενδεχομένως τις χρήσεις σε παιχνίδια που έχουν αξιολογηθεί ότι είναι ασφαλή.
- (7) Στη γνώμη που εξέδωσε στις 16 Δεκεμβρίου 2022, η SCHEER εξέτασε 6 σενάρια (καθένα από τα οποία περιλαμβάνει έναν ή περισσότερους τρόπους έκθεσης: διά της

⁴ [SCHEER — Scientific Opinion on the safety of the presence of cobalt in toys \(Επιστημονική γνώμη σχετικά με την ασφάλεια της παρουσίας κοβαλτίου στα παιχνίδια\) — Ευρωπαϊκή Επιτροπή \(europa.eu\).](#)

εισπνοής, διά του στόματος και διά του δέρματος) που έχουν σημασία για την αξιολόγηση της έκθεσης και με τα οποία προσδιορίζονται ενδεχομένως ασφαλείς χρήσεις για τις οποίες θα μπορούσε να χορηγηθεί παρέκκλιση.

- (8) Στο σενάριο 1 περιλαμβάνονται μέταλλα που περιέχουν κοβάλτιο, ώστε να καθίσταται δυνατή η αγωγή ηλεκτρικού ρεύματος. Στη γνώμη που αναφέρεται ανωτέρω, η SCHEER έκρινε ότι ο κίνδυνος από την εισπνοή κοβαλτίου ο οποίος συνδέεται με τη χρήση μετάλλων που περιέχουν κοβάλτιο μπορεί να θεωρηθεί αμελητέος και, ως εκ τούτου, απίθανο να συνδεθεί με αυξημένο κίνδυνο για τα παιδιά που παίζουν με τέτοια παιχνίδια. Αυτός είναι ο λόγος για τον οποίο η παρουσία κοβαλτίου στα μέταλλα που προορίζονται να αποτελέσουν αγωγό ηλεκτρικού ρεύματος μπορεί να θεωρηθεί ασφαλής μέσω έκθεσης διά της εισπνοής. Η SCHEER είναι της γνώμης ότι η έκθεση στο κοβάλτιο διά του δέρματος μπορεί να θεωρηθεί αμελητέα, όταν χρησιμοποιούνται μοντέλα σιδηροδρομικών γραμμών και μοντέλα συνδετήρων σιδηροδρομικών γραμμών κατά τη διάρκεια του παιχνιδιού ή της συναρμολόγησης. Η SCHEER συμφωνεί ότι δεν αναμένεται άμεση έκθεση από το στόμα μέσω της προβλεπόμενης χρήσης των εν λόγω προϊόντων, καθώς είναι απίθανο να γίνει κατάποση των μεταλλικών μερών από τους εν λόγω τύπους παιχνιδιών. Η επαφή με το στόμα δεν θεωρείται ανησυχητική για την ηλικιακή ομάδα των χρηστών που είναι πιθανότερο να παίζουν με μοντέλα σιδηροδρόμων με μεταλλική τροχιά. Η απόξεση κατά τη διάρκεια της επαφής με το στόμα δεν θα είχε σημασία λόγω της σκληρότητας του υλικού. Ωστόσο, μια πιθανή έμμεση οδός έκθεσης μπορεί να προκύψει μέσω της κατάποσης σκόνης που υπάρχει στα χέρια ή που επικάθεται σε κοντινά αντικείμενα, ιδίως όταν τα παιδιά βάζουν το χέρι τους στο στόμα τους.
- (9) Στο σενάριο 2, τα μέταλλα που περιέχουν κοβάλτιο επιτελούν λειτουργία διαφορετική από την ηλεκτρική αγωγιμότητα, όπως για μεταλλικά παιχνίδια, κοσμήματα παιχνιδιών, σβούρες fidget spinner και μαγνήτες. Με βάση την αμελητέα έκθεση διά της εισπνοής που σχετίζεται με τη χρήση των εν λόγω παιχνιδιών, η πορεία εισπνοής για το κοβάλτιο συνδέεται με αμελητέο κίνδυνο, ενώ επίσης η έκθεση στο κοβάλτιο μέσω της δερματικής οδού για τους εν λόγω τύπους παιχνιδιών είναι αμελητέα και είναι απίθανο να συνδεθεί με αυξημένο κίνδυνο. Όσον αφορά την έκθεση από το στόμα, παρόλο που είναι η σημαντικότερη όσον αφορά τον κίνδυνο κατάποσης κοβαλτίου που περιέχεται στα μεταλλικά παιχνίδια, η SCHEER, λόγω κενών στα δεδομένα, δεν μπόρεσε να διενεργήσει ποσοτική αξιολόγηση της έκθεσης για όλα αυτά τα παιχνίδια, δεδομένου ότι παρασχέθηκαν μόνο δεδομένα για ρουλεμάν από ανοξείδωτο χάλυβα και μαγνήτη αγωνιστικού αυτοκινήτου.
- (10) Όσον αφορά τα μεταλλικά παιχνίδια, η ανάλυση ενός ρουλεμάν από ανοξείδωτο χάλυβα δεν καλύπτει κατάλληλα όλες τις πιθανές πηγές έκθεσης από το στόμα από άλλα μεταλλικά παιχνίδια που εμπίπτουν στο σενάριο αυτό. Ωστόσο, η SCHEER υπολόγισε νέα όρια μετανάστευσης για το κοβάλτιο στα παιχνίδια, με βάση τις διαθέσιμες τοξικολογικές τιμές αναφοράς για την έκθεση από το στόμα. Στη γνώμη της, η SCHEER αναφέρει ότι η συμμόρφωση με τα εν λόγω όρια μετανάστευσης θα πρέπει να αποτρέπει τους κινδύνους που συνδέονται με την έκθεση από το στόμα. Δεδομένου ότι το σενάριο 2 καλύπτει παιχνίδια και συστατικά μέρη παιχνιδιών από ανοξείδωτο χάλυβα, η χρήση τους θα πρέπει να επιτρέπεται.
- (11) Ωστόσο, λόγω των αβεβαιοτήτων σχετικά με τις καρκινογόνες ιδιότητες του κοβαλτίου μετά την έκθεση από το στόμα, η SCHEER συνέστησε τη μείωση των ορίων μετανάστευσης στα χαμηλότερα τεχνικά εφικτά επίπεδα.

- (12) Όσον αφορά τους μαγνήτες, η ανάλυση βασίστηκε στα δεδομένα που παρασχέθηκαν για μαγνήτη αγωνιστικού αυτοκινήτου. Η SCHEER υποστηρίζει την άποψη ότι η έκθεση στο κοβάλτιο μέσω της δερματικής οδού για μαγνήτη αγωνιστικού αυτοκινήτου είναι αμελητέα και απίθανο να συνδέεται με αυξημένο κίνδυνο. Η SCHEER θεωρεί την έκθεση από το στόμα πιο σημαντική και συνιστά ανάλυση μετανάστευσης για την έκθεση από το στόμα. Επιπλέον, η SCHEER συνιστά τη χρήση μαγνητών με βάση το νεοδύμιο (στο εξής: μαγνήτες NdFeB) στα παιχνίδια ως εναλλακτική λύση αντί των μαγνητών σαμαρίου-κοβαλτίου (SmCo).
- (13) Δεδομένου ότι οι μαγνήτες NdFeB περιέχουν μεταλλικό κοβάλτιο σε ποσότητες που υπερβαίνουν τη σχετική συγκέντρωση για καρκινογόνες ουσίες κατηγορίας 1B που προβλέπεται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008, η χρήση τους απαγορεύεται. Ως εκ τούτου, η χρήση τέτοιων μαγνητών θα πρέπει να επιτρέπεται όταν δεν είναι δυνατή η κατάποση ή εισπνοή των εν λόγω μαγνητών, δηλαδή εκείνων των μαγνητών, παιχνιδιών και συστατικών μερών τους που περιέχουν μαγνήτες που δεν αποτελούν μικρά μέρη σύμφωνα με το σχετικό εναρμονισμένο πρότυπο.
- (14) Στο σενάριο 3, το κοβάλτιο χρησιμοποιείται στο μακιγιάζ παιδιών. Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα σχετικά με την ποσότητα του κοβαλτίου (ως πρόσμιξις ή μέρους χρωστικής) που περιέχεται στα παιχνίδια αυτά. Ως εκ τούτου, η SCHEER δεν μπόρεσε να παράσχει ποσοτική αξιολόγηση της έκθεσης σε αντιπροσωπευτικό δείγμα ούτε να καταλήξει σε συμπέρασμα σχετικά με τις ασφαλείς χρήσεις του κοβαλτίου που θα πρέπει να επιτρέπονται βάσει της οδηγίας 2009/48/ΕΚ.
- (15) Στο σενάριο 4, το κοβάλτιο χρησιμοποιείται σε 3D στυλογράφους, υλικά για παιχνίδια-εκτυπωτές και τυπωμένα παιχνίδια. Η SCHEER έκρινε ότι θα πρέπει να δοθεί ιδιαίτερη προσοχή στην έκθεση διά της εισπνοής λόγω της αναδυόμενης χρήσης υλικών που περιέχουν κοβάλτιο σε 3D στυλογράφους και 3D εκτυπωτές. Σύμφωνα με τη γνώμη της SCHEER, τα υλικά που περιέχουν κοβάλτιο θα πρέπει, συνεπώς, να αποφεύγονται στην εκτύπωση 3D. Ως εκ τούτου, δεν μπορεί να προσδιοριστεί ασφαλής χρήση για υλικά που περιέχουν κοβάλτιο σε 3D στυλογράφους και 3D εκτυπωτές.
- (16) Στο σενάριο 5, το κοβάλτιο χρησιμοποιείται σε ζωγραφικούς πίνακες, μελάνια και επιχρίσματα που χρησιμοποιούνται για παιχνίδια, κιμωλίες και βόμβες κιμωλίας και παιχνίδια από δέρμα ή υφάσματα. Η SCHEER είναι της γνώμης ότι η δυνατότητα κατάποσης και επαφής με το στόμα πρέπει να λαμβάνεται υπόψη κατά την αξιολόγηση της έκθεσης των παιδιών στο κοβάλτιο λόγω των παιχνιδιών αυτών. Ωστόσο, λόγω κενών στα δεδομένα, η SCHEER δεν μπόρεσε να διενεργήσει ποσοτική αξιολόγηση της έκθεσης. Στο σενάριο 5 θα μπορούσε να συσχετιστεί δυνητικός κίνδυνος όσον αφορά την έκθεση διά της εισπνοής στο κοβάλτιο από κιμωλίες και βόμβες κιμωλίας, καθώς και από υλικά παιχνιδιών με μορφή σκόνης, τα οποία περιέχουν πιγμέντα ή χρωστικές ουσίες με βάση το κοβάλτιο. Για τα παιχνίδια αυτά, η SCHEER συνέστησε να χρησιμοποιούνται πιγμέντα χωρίς κοβάλτιο. Κατά συνέπεια, για το σενάριο αυτό, η SCHEER δεν εντόπισε ασφαλείς χρήσεις που θα πρέπει να επιτραπούν βάσει της οδηγίας 2009/48/ΕΚ.
- (17) Στο σενάριο 6, το κοβάλτιο χρησιμοποιείται στις μπαταρίες. Η SCHEER είναι της γνώμης ότι η έκθεση στο κοβάλτιο από μπαταρίες δεν μπορεί να αποκλειστεί και ότι οι μπαταρίες (ιδίως οι μπαταρίες με μικρά κουμπιά) αποτελούν ρεαλιστική πηγή πιθανής έκθεσης στο κοβάλτιο, αν και δεν ήταν δυνατόν να παρασχεθεί κανένα ποσοτικό σενάριο της έκθεσης. Η SCHEER, μολονότι δεν καταλήγει ρητά σε συμπέρασμα σχετικά με τυχόν ασφαλείς χρήσεις που θα πρέπει να επιτρέπονται

δυνάμει της οδηγίας 2009/48/EK, αναγνωρίζει στην προαναφερθείσα γνώμη της ότι το σχετικό εναρμονισμένο πρότυπο που υποστηρίζει την οδηγία 2009/48/EK απαιτεί οι μικρές μπαταρίες, δηλαδή οι μπαταρίες που χωρούν εξ ολοκλήρου στον κύλινδρο για μικρά εξαρτήματα, όπως ορίζεται στο σημείο 8.2 του προτύπου EN 71-1:2014+A1:2018, να μην μπορούν να αφαιρούνται χωρίς τη βοήθεια εργαλείου (EN IEC 62115: 2020/A11: 2020, ρήτρα 13.4.1).

- (18) Συμπερασματικά, από τη γνώμη της SCHEER προκύπτει ότι τα μεταλλικά συστατικά μέρη παιχνιδιών που περιέχουν κοβάλτιο και προορίζονται να αποτελέσουν αγωγό ηλεκτρικού ρεύματος μπορούν να επιτρέπονται ως χημικώς ασφαλή. Επιπλέον, το κοβάλτιο μπορεί επίσης να επιτρέπεται σε παιχνίδια και συστατικά μέρη παιχνιδιών κατασκευασμένα από ανοξείδωτο χάλυβα και σε μαγνήτες NdFeB που χρησιμοποιούνται σε παιχνίδια, εάν δεν είναι δυνατή η κατάποση ή εισπνοή των εν λόγω μαγνητών.
- (19) Η ανάλυση των εναλλακτικών επιλογών που διενεργήθηκε από τη βιομηχανία παιχνιδιών σύμφωνα με το παράρτημα II μέρος III σημείο 4 στοιχείο γ) σημείο ii) της οδηγίας 2009/48/EK θεωρήθηκε ελλιπής από τη SCHEER, διότι η ανάλυση δεν κάλυπτε όλα τα σχετικά σενάρια. Ωστόσο, όσον αφορά το μεταλλικό κοβάλτιο το οποίο περιέχεται σε μεταλλικά συστατικά μέρη παιχνιδιών που προορίζονται να αποτελέσουν αγωγό ηλεκτρικού ρεύματος, σε παιχνίδια και συστατικά μέρη παιχνιδιών κατασκευασμένα από ανοξείδωτο χάλυβα, τα οποία περιέχουν κοβάλτιο ως πρόσμειξη στο νικέλιο, και σε μαγνήτες NdFeB, η αξιολόγηση ήταν πλήρης και δεν εντόπισε διαθέσιμες κατάλληλες εναλλακτικές ουσίες ή μείγματα.
- (20) Σύμφωνα με το παράρτημα II μέρος III σημείο 4 στοιχείο γ) περίπτωση iii) και σημείο 5 στοιχείο γ) περίπτωση ii) της οδηγίας 2009/48/EK, η χρήση των ουσιών KMT κατηγορίας 1A, 1B και 2 δεν μπορεί να επιτρέπεται εάν η ουσία απαγορεύεται για χρήση σε καταναλωτικά είδη δυνάμει του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006. Οι καταχωρίσεις 28 και 30 του παραρτήματος XVII του εν λόγω κανονισμού περιορίζουν μόνο τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση, μεταξύ άλλων, του κοβαλτίου ως ουσίας ή σε μείγματα για πώληση στο ευρύ κοινό, αλλά όχι σε καταναλωτικά είδη. Η καταχώριση 75 του παραρτήματος XVII του εν λόγω κανονισμού περιορίζει μόνο τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση, μεταξύ άλλων, του κοβαλτίου σε μείγματα για δερματοστιξία, αλλά όχι σε καταναλωτικά είδη. Η καταχώριση 3 του παραρτήματος XVII του εν λόγω κανονισμού περιορίζει μόνο τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση υγρών ουσιών, συμπεριλαμβανομένου του κοβαλτίου, σε διακοσμητικά είδη που προορίζονται για την παραγωγή φωτός ή χρωμάτων, είδη μαγείας, αστεία, παιχνίδια για έναν ή περισσότερους συμμετέχοντες και είδη που προορίζονται να χρησιμοποιηθούν ως τέτοια παιχνίδια, καθώς και τη διάθεση στην αγορά ελαίων για λυχνίες και καυσίμων για αναπτήρες μπάρμπεκιου. Καθώς ο περιορισμός της καταχώρισης 3 του παραρτήματος XVII του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 εφαρμόζεται στο κοβάλτιο σε υγρή μορφή, δεν θεωρείται ότι ισοδυναμεί με απαγόρευση της χρήσης της εν λόγω ουσίας σε καταναλωτικά είδη για τους σκοπούς της παρούσας παρέκκλισης, δεδομένου ότι ο ανοξείδωτος χάλυβας που περιέχει κοβάλτιο δεν αναμένεται να είναι σε υγρή μορφή. Ως εκ τούτου, η τροποποίηση της οδηγίας 2009/48/EK, όπως ορίζεται στην παρούσα οδηγία, δεν θίγει την εφαρμογή της καταχώρισης 3 στα παιχνίδια που καλύπτονται από την εν λόγω καταχώριση.
- (21) Συνεπώς, η οδηγία 2009/48/EK πρέπει να τροποποιηθεί αναλόγως.
- (22) Τα μέτρα που προβλέπονται στην παρούσα οδηγία είναι σύμφωνα με τη γνώμη της επιτροπής που συστάθηκε δυνάμει του άρθρου 47 της οδηγίας 2009/48/EK,

ΕΞΕΔΩΣΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΟΔΗΓΙΑ:

Άρθρο 1

Στο προσάρτημα Α του παραρτήματος II της οδηγίας 2009/48/EK, προστίθεται η ακόλουθη σειρά:

«Κοβάλτιο	KMT 1B	Σε παιχνίδια και συστατικά μέρη παιχνιδιών από ανοξείδωτο χάλυβα, ως πρόσμειξη στο νικέλιο που περιέχεται στον ανοξείδωτο χάλυβα. Σε συστατικά μέρη παιχνιδιών που προορίζονται να αποτελέσουν αγωγό ηλεκτρικού ρεύματος. Σε μαγνήτες με βάση το νεοδύμιο που χρησιμοποιούνται σε παιχνίδια, εάν δεν είναι δυνατή η κατάποση ή εισπνοή των εν λόγω μαγνητών.»
-----------	--------	---

Άρθρο 2

1. Τα κράτη μέλη θεσπίζουν και δημοσιεύουν, πριν από τις/την [Να συμπληρωθεί η ημερομηνία, 6 μήνες μετά την ημερομηνία δημοσίευσης στην Επίσημη Εφημερίδα], τις αναγκαίες νομοθετικές, κανονιστικές και διοικητικές διατάξεις για να συμμορφωθούν με την παρούσα οδηγία. Ανακοινώνουν αμέσως στην Επιτροπή το κείμενο των εν λόγω διατάξεων.

Εφαρμόζουν τις διατάξεις αυτές από την/τις [Να συμπληρωθεί η ημερομηνία 7 μήνες μετά την ημερομηνία δημοσίευσης στην Επίσημη Εφημερίδα].

Οι διατάξεις αυτές, όταν θεσπίζονται από τα κράτη μέλη, περιέχουν αναφορά στην παρούσα οδηγία ή συνοδεύονται από την αναφορά αυτή κατά την επίσημη δημοσίευσή τους. Ο τρόπος της αναφοράς αποφασίζεται από τα κράτη μέλη.
2. Τα κράτη μέλη ανακοινώνουν στην Επιτροπή το κείμενο των ουσιωδών διατάξεων εσωτερικού δικαίου τις οποίες θεσπίζουν στον τομέα που διέπεται από την παρούσα οδηγία.

Άρθρο 3

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

Άρθρο 4

Η παρούσα οδηγία απευθύνεται στα κράτη μέλη.

Βρυξέλλες,

Για την Επιτροπή
Η Πρόεδρος
Ursula von der Leyen