

Παράιτηση από κάθε ευθύνη: Το παρόν κείμενο αποτελεί μετάφραση εργασίας ενός εγγράφου που δημοσιεύθηκε αρχικά στην αγγλική γλώσσα. Το πρωτότυπο κείμενο διατίθεται στον δικτυακό τόπο του ECHA.

ECHA/PR/11/26

Ο ECHA προσθέτει στον κατάλογο υποψήφιων ουσιών είκοσι νέες ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC)

Οι επιχειρήσεις που παρασκευάζουν ή εισάγουν τις εν λόγω ουσίες, ή αντικείμενα που περιέχουν τις ουσίες, οφείλουν να ελέγξουν για τις πιθανές υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τη συμπερίληψη των ουσιών στον κατάλογο.

Ελσίνκι, 19 Δεκεμβρίου 2011 – Ο ECHA πρόσθεσε είκοσι ουσίες στον κατάλογο υποψήφιων ουσιών, ο οποίος περιέχει πλέον εβδομήντα τρεις ουσίες. Από τις ουσίες που προστέθηκαν πρόσφατα, οι δώδεκα συμπεριλήφθηκαν στον κατάλογο υποψήφιων ουσιών μετά την ομόφωνη συμφωνία της επιτροπής των κρατών μελών, ενώ οι υπόλοιπες οκτώ, για τις οποίες δεν διατυπώθηκαν παρατηρήσεις που να αμφισβητούν τον προσδιορισμό τους ως SVHC κατά τη δημόσια διαβούλευση, προστέθηκαν απευθείας στον κατάλογο υποψήφιων ουσιών. Δεκαεννέα SVHC είναι καρκινογόνες ή/και τοξικές για την αναπαραγωγή. Επιπλέον, είναι η πρώτη φορά που μια ουσία (4-τριπ. οκτυλοφαινόλη) προσδιορίζεται ως SVHC εξαιτίας των ιδιοτήτων ενδοκρινικής διαταραχής που προκαλούν ισοδύναμο επίπεδο ανησυχίας λόγω των πιθανών σοβαρών επιπτώσεων στο περιβάλλον.

Ο κατάλογος υποψήφιων ουσιών, συμπεριλαμβανομένων των ουσιών που προστέθηκαν πρόσφατα από τον Οργανισμό, είναι διαθέσιμος στον δικτυακό τόπο του ECHA. Όπως προβλέπεται από τον κανονισμό REACH, θα ακολουθηθεί ειδική διαδικασία προκειμένου να αποφασιστεί αν οι ουσίες θα πρέπει να συμπεριληφθούν και στον κατάλογο αδειοδότησης (παράρτημα XIV του κανονισμού REACH).

Για τις επιχειρήσεις ενδέχεται να προκύψουν νομικές υποχρεώσεις που απορρέουν από τη συμπερίληψη των ουσιών στον κατάλογο υποψήφιων ουσιών και οι οποίες μπορεί να ισχύουν για τις ουσίες αυτές υπό καθαρή μορφή, σε μείγματα ή σε αντικείμενα.

Οι παραγωγοί και εισαγωγείς αντικειμένων έχουν στη διάθεσή τους περίοδο έξι μηνών από σήμερα, δηλαδή έως τις 19 Ιουνίου 2012, για να κοινοποιήσουν στον ECHA κατά πόσον ισχύουν και οι δύο ακόλουθες συνθήκες: (i) η παρουσία της ουσίας στα εν λόγω αντικείμενα αντιπροσωπεύει ποσότητα άνω του 1 τόνου ανά παρασκευαστή ή εισαγωγέα ετησίως και (ii) η ουσία περιέχεται στα εν λόγω αντικείμενα σε συγκέντρωση άνω του 0,1% κατά βάρος. Προβλέπονται εξαιρέσεις από την υποχρέωση κοινοποίησης, αν η ουσία έχει ήδη καταχωριστεί για τη χρήση ή σε περίπτωση που μπορεί να αποκλεισθεί η έκθεση στην ουσία.

Πληροφορίες για την κοινοποίηση ουσιών σε αντικείμενα και για τα σχετικά εργαλεία υποβολής, καθώς και ένα εγχειρίδιο με οδηγίες για τη δημιουργία και υποβολή φακέλου κοινοποίησης, διατίθενται στον δικτυακό τόπο του ECHA.

Περισσότερες πληροφορίες:

Ο κατάλογος υποψήφιων ουσιών για αδειοδότηση

<http://echa.europa.eu/web/guest/candidate-list-table>

Συνοπτική παρουσίαση υποχρεώσεων που απορρέουν από τη συμπερίληψη ουσίας στον κατάλογο υποψήφιων ουσιών:

<http://echa.europa.eu/candidate-list-obligations>

Επισκόπηση της διαδικασίας αδειοδότησης

<http://echa.europa.eu/el/regulations/reach/authorisation>

Ιστοσελίδες σχετικά με την κοινοποίηση ουσιών σε αντικείμενα

<http://echa.europa.eu/el/regulations/reach/candidate-list-substances-in-articles/notification-of-substances-in-articles>

Εγχειρίδιο υποβολής δεδομένων για την κοινοποίηση ουσιών σε αντικείμενα

http://echa.europa.eu/documents/10162/17248/dsm_20_v1-0_en.pdf

Διαδικτυακό σεμινάριο σχετικά με την κοινοποίηση ουσιών σε αντικείμενα

<http://echa.europa.eu/support/training-material/webinars>

Ουσίες που περιλαμβάνονται στον κατάλογο υποψήφιων ουσιών για αδειοδότηση, οι ιδιότητες SVHC αυτών και οι κύριες χρήσεις τους σύμφωνα με τις πληροφορίες που παρέχονται στους φακέλους που υποβάλλονται δυνάμει του παραρτήματος XV, καθώς και από ενδιαφερόμενους φορείς κατά τη δημόσια διαβούλευση με αντικείμενο τον προσδιορισμό τους ως SVHC

Όνομασία ουσίας	Αριθμός ΕΚ	Αριθμός CAS	Ιδιότητα SVHC	Κύριες χρήσεις
Στυφνικός μόλυβδος	239-290-0	15245-44-0	Άρθρο 57 στοιχείο γ), τοξική για την αναπαραγωγή	Ο στυφνικός μόλυβδος χρησιμοποιείται κυρίως ως εμπύρευμα για πυρομαχικά όπλων μικρού διαμετρήματος και τυφεκίων. Επίσης, χρησιμοποιείται συχνά σε πυροτεχνικά προϊόντα πυρομαχικών, συστήματα που ενεργοποιούνται με πυρίτιδα και πυροκροτητές που προορίζονται για μη στρατιωτική χρήση.
Διαζίδιο του μολύβδου, αζίδιο του μολύβδου	236-542-1	13424-46-9	Άρθρο 57 στοιχείο γ), τοξική για την αναπαραγωγή	Το διαζίδιο του μολύβδου χρησιμοποιείται κυρίως ως πυροδοτητής ή ενισχυτής σε πυροκροτητές που προορίζονται για στρατιωτική ή μη χρήση, καθώς και ως πυροδοτητής σε πυροτεχνικά συστήματα.
Διπικρικός μόλυβδος	229-335-2	6477-64-1	Άρθρο 57 στοιχείο γ), τοξική για την αναπαραγωγή	Δεν έχει υποβληθεί καμία καταχώριση για τον διπικρικό μόλυβδο στον ECHA. Η ουσία είναι εκρηκτικό όπως το διαζίδιο του μολύβδου και ο στυφνικός μόλυβδος. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε μικρές ποσότητες σε μείγματα για πυροκροτητές μαζί με τις δύο προαναφερθείσες ενώσεις του μολύβδου.
Φαινολοφθαλεΐνη	201-004-7	77-09-8	Άρθρο 57 στοιχείο α), καρκινογόνος	Η φαινολοφθαλεΐνη χρησιμοποιείται κυρίως ως εργαστηριακό αντιδραστήριο (δείκτης pH διαλυμάτων). Χρησιμοποιείται δευτερευόντως σε φαρμακευτικά παρασκευάσματα και σε κάποιες ειδικές εφαρμογές (π.χ. πεχαμετρικό χαρτί, αόρατη μελάνη).
2,2'-διχλωρο-4,4'-μεθυλενοδιανιλίνη	202-918-9	101-14-4	Άρθρο 57 στοιχείο α), καρκινογόνος	Η διχλωρο-4,4'-μεθυλενοδιανιλίνη χρησιμοποιείται κυρίως ως μέσο σκλήρυνσης σε ρητίνες και στην παραγωγή αντικειμένων από πολυμερή, καθώς επίσης και για την παρασκευή άλλων ουσιών. Η ουσία μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί στον οικοδομικό και τον καλλιτεχνικό τομέα.

Ουσίες που περιλαμβάνονται στον κατάλογο υποψήφιων ουσιών για αδειοδότηση, οι ιδιότητες SVHC αυτών και οι κύριες χρήσεις τους σύμφωνα με τις πληροφορίες που παρέχονται στους φακέλους που υποβάλλονται δυνάμει του παραρτήματος XV, καθώς και από ενδιαφερόμενους φορείς κατά τη δημόσια διαβούλευση με αντικείμενο τον προσδιορισμό τους ως SVHC

Όνομασία ουσίας	Αριθμός EK	Αριθμός CAS	Ιδιότητα SVHC	Κύριες χρήσεις
N,N-διμεθυλακεταμίδιο	204-826-4	127-19-5	Άρθρο 57 στοιχείο γ), τοξική για την αναπαραγωγή	Το N,N-διμεθυλακεταμίδιο χρησιμοποιείται ως διαλύτης, κυρίως στην παρασκευή διάφορων ουσιών, καθώς και στην παραγωγή ινών για ενδύματα και άλλες εφαρμογές. Χρησιμοποιείται επίσης ως αντιδραστήριο, καθώς και σε προϊόντα όπως βιομηχανικά επιχρίσματα, μονωτικό χαρτί, μεμβράνες πολυαμιδίου, διαβρωτικά χρωμάτων και μέσα αφαίρεσης μελάνης.
Διαρσενικός τριμόλυβδος	222-979-5	3687-31-8	Άρθρο 57 στοιχεία α) & γ), τοξική για την αναπαραγωγή	Ο διαρσενικός τριμόλυβδος περιέχεται σε σύνθετες πρώτες ύλες που χρησιμοποιούνται στην παραγωγή χαλκού, μολύβδου και μιας σειράς από πολύτιμα μέταλλα. Κατά τη διεργασία μεταλλουργικής επεξεργασίας, ο διαρσενικός τριμόλυβδος που περιέχεται στις πρώτες ύλες μετατρέπεται σε αρσενικό ασβέστιο και σε διαρσενικό τριοξείδιο. Ενώ το μεγαλύτερο μέρος του αρσενικού ασβεστίου μάλλον απορρίπτεται ως απόβλητο, το διαρσενικό τριοξείδιο χρησιμοποιείται περαιτέρω.
Αρσενικό ασβέστιο	231-904-5	7778-44-1	Άρθρο 57 στοιχείο α), καρκινογόνος	Το αρσενικό ασβέστιο περιέχεται σε σύνθετες πρώτες ύλες (οι οποίες με τη σειρά τους είναι παραπροϊόντα μεταλλουργικών διεργασιών) που χρησιμοποιούνται κυρίως για την επεξεργασία χαλκού και μολύβδου. Η ουσία χρησιμοποιείται για την κατακρήμνιση νικελίου από το λιωμένο μέταλλο και για την παρασκευή διαρσενικού τριοξειδίου. Ωστόσο, το μεγαλύτερο μέρος της ουσίας μάλλον απορρίπτεται ως απόβλητο.
Αρσενικό οξύ	231-901-9	7778-39-4	Άρθρο 57 στοιχείο α), καρκινογόνος	Το αρσενικό οξύ χρησιμοποιείται κυρίως για την αφαίρεση των φυσαλίδων αερίων από το υαλοκεραμικό τήγμα (διαυγαστικό) και για την παραγωγή πολυστρωματικών πλακετών τυπωμένων κυκλωμάτων. Σε μικρότερο βαθμό, η ουσία χρησιμοποιείται επίσης στην κατασκευή ημιαγωγών και ως εργαστηριακό αντιδραστήριο.

Ουσίες που περιλαμβάνονται στον κατάλογο υποψήφιων ουσιών για αδειοδότηση, οι ιδιότητες SVHC αυτών και οι κύριες χρήσεις τους σύμφωνα με τις πληροφορίες που παρέχονται στους φακέλους που υποβάλλονται δυνάμει του παραρτήματος XV, καθώς και από ενδιαφερόμενους φορείς κατά τη δημόσια διαβούλευση με αντικείμενο τον προσδιορισμό τους ως SVHC

Όνομασία ουσίας	Αριθμός ΕΚ	Αριθμός CAS	Ιδιότητα SVHC	Κύριες χρήσεις
Δις(2-μεθοξυαιθυλ) αιθέρας	203-924-4	111-96-6	Άρθρο 57 στοιχείο γ), τοξική για την αναπαραγωγή	Ο δις(2-μεθοξυαιθυλ) αιθέρας χρησιμοποιείται κυρίως ως διαλύτης σε αντιδράσεις ή ως χημικό προϊόν διεργασιών σε ευρύ φάσμα εφαρμογών. Χρησιμοποιείται επίσης ως διαλύτης για ηλεκτρολύτες ηλεκτρικών στηλών και πιθανώς σε άλλα προϊόντα, όπως στεγανωτικά, μέσα συγκόλλησης, καύσιμα και προϊόντα φροντίδας αυτοκινήτου.
1,2-διχλωροαιθάνιο	203-458-1	107-06-2	Άρθρο 57 στοιχείο α), καρκινογόνος	Το 1,2-διχλωροαιθάνιο χρησιμοποιείται κυρίως για την παρασκευή άλλων ουσιών. Χρησιμοποιείται δευτερευόντως ως διαλύτης στη χημική και φαρμακευτική βιομηχανία, καθώς και σε εργαστήρια.
4-(1,1,3,3-τετραμεθυλοβουτυλο)φαινόλη, 4-τριπ. οκτυλοφαινόλη	205-426-2	140-66-9	Άρθρο 57 στοιχείο στ), ισοδύναμο επίπεδο ανησυχίας για πιθανές σοβαρές επιπτώσεις στο περιβάλλον	Η 4-(1,1,3,3-τετραμεθυλοβουτυλο)φαινόλη χρησιμοποιείται κυρίως σε παρασκευάσματα πολυμερών και επιφανειοδραστικών αιθοξυλεστέρων. Χρησιμοποιείται επίσης ως συστατικό σε συγκολλητικά μέσα, επιχρίσματα, μελάνια και αντικείμενα από καουτσούκ.
2-μεθοξυανιλίνη, ο-ανισιδίνη	201-963-1	90-04-0	Άρθρο 57 στοιχείο α), καρκινογόνος	Η 2-μεθοξυανιλίνη χρησιμοποιείται κυρίως στην παρασκευή βαφών για τατουάζ και για τον χρωματισμό χαρτιού, πολυμερών και αλουμινοχαρτού.
Φθαλικό δις (2-μεθοξυαιθύλιο)	204-212-6	117-82-8	Άρθρο 57 στοιχείο γ), τοξική για την αναπαραγωγή	Δεν έχει υποβληθεί καμία καταχώριση για το φθαλικό δις (2-μεθοξυαιθύλιο) στον ECHA. Ως εκ τούτου, η ουσία μάλλον δεν παρασκευάζεται ούτε εισάγεται στην ΕΕ σε ποσότητες άνω του 1 τ/έ. Στο παρελθόν χρησιμοποιείτο κυρίως ως πλαστικοποιητής σε πολυμερή υλικά και χρώματα, λάκες και βερνίκια, συμπεριλαμβανομένων των μελανιών εκτύπωσης.

Ουσίες που περιλαμβάνονται στον κατάλογο υποψήφιων ουσιών για αδειοδότηση, οι ιδιότητες SVHC αυτών και οι κύριες χρήσεις τους σύμφωνα με τις πληροφορίες που παρέχονται στους φακέλους που υποβάλλονται δυνάμει του παραρτήματος XV, καθώς και από ενδιαφερόμενους φορείς κατά τη δημόσια διαβούλευση με αντικείμενο τον προσδιορισμό τους ως SVHC

Όνομασία ουσίας	Αριθμός EK	Αριθμός CAS	Ιδιότητα SVHC	Κύριες χρήσεις
Φορμαλδεΰδη, προϊόντα oligομερούς αντίδρασης με ανιλίνη (τεχνική MDA)	500-036-1	25214-70-4	Άρθρο 57 στοιχείο α), καρκινογόνος	Η τεχνική MDA χρησιμοποιείται κυρίως για την παρασκευή άλλων ουσιών. Χρησιμοποιείται δευτερευόντως ως ιοντοανταλλακτική ρητίνη σε σταθμούς πυρηνικής ενέργειας, ως σκληρυντικό για εποξικές ρητίνες, π.χ. για την παραγωγή κυλίνδρων, σωλήνων και καλουπιών, καθώς και για συγκολλητικά μέσα.
Κεραμικές διαθλαστικές ίνες πυριτικού αργιλοζιρκονίου Είναι ίνες που καλύπτονται από τον αριθμό ευρετηρίου 650-017-00-8 στο παράρτημα VI μέρος 3 πίνακας 3.1 του κανονισμού (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, και οι οποίες πληρούν τους εξής τρεις όρους: α) Τα οξείδια αλουμινίου, πυριτίου και ζιρκονίου είναι τα κύρια συστατικά που περιέχονται (στις ίνες) σε διάφορα εύρη συγκεντρώσεων. β) Ο σταθμισμένος ως προς το μήκος γεωμετρικός μέσος των διαμέτρων ινών πλην δύο τυπικά γεωμετρικά σφάλματα είναι μικρότερος ή ίσος από 6 μικρόμετρα (μm). γ) η περιεκτικότητα σε οξείδια αλκαλίων και οξείδια αλκαλικών γαιών (Na ₂ O+K ₂ O+CaO+MgO+BaO) είναι μικρότερη ή ίση με 18% κατά βάρος.	-	-	Άρθρο 57 στοιχείο α), καρκινογόνος	Οι κεραμικές διαθλαστικές ίνες χρησιμοποιούνται για μόνωση που προστατεύει από υψηλές θερμοκρασίες, σχεδόν αποκλειστικά σε βιομηχανικές εφαρμογές (μόνωση βιομηχανικών κλιβάνων και εξοπλισμού, εξοπλισμού για την αυτοκινητοβιομηχανία ή/και τους τομείς αεροναυτικής/αεροδιαστήματος), καθώς και στην πυροπροστασία (κτίρια και εξοπλισμός βιομηχανικών διεργασιών).

Ουσίες που περιλαμβάνονται στον κατάλογο υποψήφιων ουσιών για αδειοδότηση, οι ιδιότητες SVHC αυτών και οι κύριες χρήσεις τους σύμφωνα με τις πληροφορίες που παρέχονται στους φακέλους που υποβάλλονται δυνάμει του παραρτήματος XV, καθώς και από ενδιαφερόμενους φορείς κατά τη δημόσια διαβούλευση με αντικείμενο τον προσδιορισμό τους ως SVHC

Όνομασία ουσίας	Αριθμός ΕΚ	Αριθμός CAS	Ιδιότητα SVHC	Κύριες χρήσεις
<p>Αργιλοπυριτικές κεραμικές διαθλαστικές ίνες Είναι ίνες που καλύπτονται από τον αριθμό ευρετηρίου 650-017-00-8 στο παράρτημα VI μέρος 3 πίνακας 3.1 του κανονισμού (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, και οι οποίες πληρούν τους εξής τρεις όρους:</p> <p>α) Τα οξείδια αλουμινίου και πυριτίου είναι τα κύρια συστατικά που περιέχονται (στις ίνες) σε διάφορα εύρη συγκεντρώσεων. β) Ο σταθμισμένος ως προς το μήκος γεωμετρικός μέσος των διαμέτρων ινών πλην δύο τυπικά γεωμετρικά σφάλματα είναι μικρότερος ή ίσος από 6 μικρόμετρα (μm). γ) η περιεκτικότητα σε οξείδια αλκαλίων και οξείδια αλκαλικών γαιών (Na₂O+K₂O+CaO+MgO+BaO) είναι μικρότερη ή ίση με 18% κατά βάρος.</p>	-	-	Άρθρο 57 στοιχείο α), καρκινογόνος	Οι κεραμικές διαθλαστικές ίνες χρησιμοποιούνται για μόνωση που προστατεύει από υψηλές θερμοκρασίες, σχεδόν αποκλειστικά σε βιομηχανικές εφαρμογές (μόνωση βιομηχανικών κλιβάνων και εξοπλισμού, εξοπλισμού για την αυτοκινητοβιομηχανία ή/και τους τομείς αεροναυτικής/αεροδιαστήματος), καθώς και στην πυροπροστασία (κτίρια και εξοπλισμός βιομηχανικών διεργασιών).

Ουσίες που περιλαμβάνονται στον κατάλογο υποψήφιων ουσιών για αδειοδότηση, οι ιδιότητες SVHC αυτών και οι κύριες χρήσεις τους σύμφωνα με τις πληροφορίες που παρέχονται στους φακέλους που υποβάλλονται δυνάμει του παραρτήματος XV, καθώς και από ενδιαφερόμενους φορείς κατά τη δημόσια διαβούλευση με αντικείμενο τον προσδιορισμό τους ως SVHC

Οκταϋδροξείδιο του χρωμικού πενταψευδαργύρου	256-418-0	49663-84-5	Άρθρο 57 στοιχείο α), καρκινογόνος	Το οκταϋδροξείδιο του χρωμικού πενταψευδαργύρου χρησιμοποιείται κυρίως σε επιχρίσματα στους τομείς αεροναυτικής / αεροδιαστήματος και επιχρισμάτων οχημάτων.
Υδροξυ-οκταοξο-ψευδαργυριωμένο χρωμικό κάλιο	234-329-8	11103-86-9	Άρθρο 57 στοιχείο α), καρκινογόνος	Το υδροξυ-οκταοξο-ψευδαργυριωμένο χρωμικό κάλιο χρησιμοποιείται κυρίως σε επιχρίσματα στους τομείς αεροναυτικής / αεροδιαστήματος, επιχρισμάτων πηνίων χάλυβα και αλουμινίου, καθώς και επιχρισμάτων οχημάτων.
Τρις(χρωμικό) του διχρωμίου	246-356-2	24613-89-6	Άρθρο 57 στοιχείο α), καρκινογόνος	Το τρις(χρωμικό) του διχρωμίου χρησιμοποιείται κυρίως σε μείγματα για την επεξεργασία μεταλλικών επιφανειών στους τομείς αεροναυτικής / αεροδιαστήματος, καθώς και επιχρισμάτων από χάλυβα και αλουμίνιο.