

ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Εξακρίβωση του παρασκευάσματος:

Όνομα εμπορίου: MAPESTOP CREAM

Κωδικός εμπορίου: 9073404

1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις

Προτεινόμενη χρήση: Συμπυκνωμένο μικρογαλάκτωμα σιλάνιου και σιλοξάνιου

Μη προτεινόμενες χρήσεις: Μη διαθέσιμα δεδομένα

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Προμηθευτής: MAPEI HELLAS S.A

Θέση Δημοσιές Ριτσώνα Τ.Θ

19243 – Χαλκίδα 34100

Υπεύθυνος: sicurezza@mapei.it

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Κέντρο Δηλητηριάσεων

- +30 2107793777

MAPEI HELLAS SA -phone: +30 2262071906

Fax: +30 2262071907

www.mapei.com

ώρες γραφείου 8:30-17:00 ώρα κεντρικής Ευρώπης

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας



2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)

Acute Tox. 4 Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής

Skin Irrit. 2 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος

Δυσμενείς φυσικοχημικές, περιβαλλοντικές επιπτώσεις και επιπτώσεις στην ανθρώπινη υγεία.

Κανένας άλλος κίνδυνος

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)

Εικονογράμματα και Προειδοποιητική λέξη



Προσοχή

Ενδείξεις κινδύνου:

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος

H332 Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής

Συμβουλές Προσοχής:

P261 Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα

P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.

P304+P340 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρατε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

P312 Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

P321 Ειδική μεταχείριση (βλέπετε τις πρόσθετες οδηγίες σε αυτή την ετικέτα).

P362+P364 Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

Περιέχει:

dimethyl, Methyl(Aminoethylaminoisobutyl)

Ειδικές διατάξεις σύμφωνα με το Παράρτημα XVII του REACH και μεταγενέστερες τροποποιήσεις:

Καμία

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν εξαρτήματα ABT.

Άλλοι Κίνδυνοι: Κανένας άλλος κίνδυνος

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1. Ουσίες

N.A.

3.2. Μείγματα

Εξακρίβωση του παρασκευάσματος: MAPESTOP CREAM

Επικίνδυνα συστατικά σύμφωνα με τον Κανονισμό CLP και σχετική ταξινόμηση:

Συγκέντρωση (% w/w)	Όνομα	Αριθμός Ταυτότητας	Ταξινόμηση	Αριθμός καταχώρησης
≥10 - <20 %	τριαιθοξισοβουτυλοσιλάνιο	CAS:17980-47-1 EC:402-810-3 Index:014-007-00-1	Skin Irrit. 2, H315	01-0000015254-76-xxxx
≥2.5 - <5 %	dimethyl, Methyl(Aminoethylaminoisobutyl) Siloxane	CAS:106842-44-8 EC:649-721-8	Acute Tox. 2, H330; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα:

Βγάξτε αμέσως από πάνω σας τα μολυσμένα ενδύματα.

Πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και, εάν χρειάζεται, σαπούνι τα σημεία του σώματος που ήρθαν σε επαφή με το προϊόν, ακόμη και αν δεν είστε σίγουροι.

Πλύντε προσεκτικά το σώμα (ντους ή μπάνιο).

Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα αμέσως και πετάξτε τα με ασφάλεια.

Ύστερα από επαφή με το δέρμα, πλύντε αμέσως με σαπούνι και άφθονο νερό.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια:

Ύστερα από επαφή με τα μάτια, ξεπλύντε με νερό με τα βλέφαρα ανοικτά για αρκετό χρονικό διάστημα, μετά συμβουλευτείτε αμέσως έναν οφθαλμίατρο.

Προστατέψτε το μη τραυματισμένο μάτι.

Σε περίπτωση Δυσπεψίας:

Μην προκαλείτε εμετό. Λάβετε ιατρική βοήθεια και δείξτε το SDS και την ετικέτα κινδύνου,

Σε περίπτωση Εισπνοής:

Αν η αναπνοή δεν είναι κανονική ή σταματάει, χορηγήστε τεχνητή αναπνοή.

Σε περίπτωση εισπνοής, συμβουλευτείτε αμέσως ένα γιατρό και δείξτε του τη συσκευασία ή την ετικέτα.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Ερεθισμός ματιού

Βλάβες στο μάτι

Ερεθισμός Δέρματος

Ερύθημα

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Σε περίπτωση ατυχήματος ή αδιαθεσίας, αναζητήστε ιατρική συμβουλή αμέσως (δείξτε τις οδηγίες χρήσης ή το φύλλο δεδομένων ασφαλείας, αν είναι δυνατόν).

Θεραπεία:

(ανατρέξτε στην παράγραφο 4.1)

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλο μέσο κατάσβεσης:

Νερό.

Διοξείδιο του άνθρακα (CO2).

Μέσα κατάσβεσης που δεν πρέπει να χρησιμοποιηθούν για λόγους ασφαλείας:

Κανένας ιδιαίτερος.

5.2. Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Μην εισπνέετε αέρια έκρηξης και ανάφλεξης.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Χρησιμοποιήστε κατάλληλη συσκευή αναπνοής.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαιάς έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Να φοράτε εξοπλισμό προστασίας

Να φοράτε συσκευή αναπνοής αν είστε εκτεθειμένοι σε ατμούς/σκόνες/αεροζόλ.

Να παρέχετε επαρκή αερισμό.

Να χρησιμοποιείτε κατάλληλη αναπνευστική προστασία.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Μην επιτρέψετε να μπει στο έδαφος/υπέδαφος. Μην επιτρέψετε να μπει στην επιφάνεια του νερού ή στις αποχετεύσεις.

Καταστήστε τις απώλειες με χώμα ή άμμο.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Κατάλληλο υλικό για λήψη: Απορροφητικού υλικού, οργανικό, άμμος

Κατακρατήστε το μολυσμένο νερό πλύσης και πετάξτε το.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Δείτε επίσης το κεφάλαιο 8 και 13

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια, εισπνοή υδρατμών και αναθυμιάσεις.

Χρησιμοποιήστε το τοπικό σύστημα εξαερισμού.

Μην χρησιμοποιήσετε άδειο κοντέινερ πριν αυτό καθαριστεί.

Πριν κάνετε λειτουργίες μεταφοράς, σιγουρευτείτε ότι δεν υπάρχει υπολείμματα ασύμβατων υλικών μέσα στα κοντέινερ.

Μολυσμένα ρούχα θα πρέπει να αλλάζονται πριν μπειτε σε περιοχές τροφίμων.

Κατά τη διάρκεια της εργασίας μην τρώτε ούτε πίνετε.

Δείτε επίσης το κεφάλαιο 8 για προτεινόμενο εξοπλισμό προστασίας.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Κρατηθείτε μακριά από φαγητό, ποτό και τροφοδοσία.

Ασύμβατες ύλες:

Καμία ιδιαίτερη.

Υπόδειξη για τους χώρους:

Χώροι κατάλληλα αεριζόμενοι.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Συστάσεις

Κανένας ιδιαίτερα

Ειδικά διαλύματα για το βιομηχανικό τομέα

Κανένας ιδιαίτερα

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Κανένα Δεδομένο Διαθέσιμο

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Προστασία των ματιών:

Χρησιμοποιήστε γυαλιά με καλή εφαρμογή, μη χρησιμοποιήσετε φακούς.

Προστασία του δέρματος:

Χρησιμοποιήστε ρουχισμό που παρέχει συνοπτική προστασία στο δέρμα, π.χ. βαμβάκι, λάστιχο, PVC ή Βιτον.

Προστασία των χεριών:

Κατάλληλα υλικά για προστατευτικά γάντια, EN ISO 374:

Πολυχλωροπρένιο - CR: πάχος > = 0,5 mm, χρόνος προστασίας > = 480min.

Ελαστικό νιτριλίου - NBR: πάχος > 0,35mm, χρόνος προστασίας > = 480min.

Καουτσούκ βουτυλίου - IIR: πάχος > = 0,5 mm, χρόνος προστασίας > = 480min.

Φθοριούχο καουτσούκ - FKM: πάχος > = 0,4 mm, χρόνος προστασίας > = 480min.

Τα γάντια από νεοπρένιο είναι προτεινόμενα (0,5 mm) δεν προτείνονται γάντια: γάντια που δεν είναι αδιάβροχα

Αναπνευστική προστασία:

Ο προσωπικός προστατευτικός εξοπλισμός πρέπει να τηρεί τα σχετικά πρότυπα CE (όπως EN ISO 374 για γάντια και EN ISO 166 για γυαλιά), να συντηρείται να φυλάσσεται σωστά. Συμβουλευτείτε τον προμηθευτή για να ελέγξετε την καταλληλότητα του εξοπλισμού έναντι συγκεκριμένων χημικών ουσιών και για πληροφορίες για τον χρήστη.

Χρησιμοποιήστε τον κατάλληλο αναπνευστικό προστατευτικό εξοπλισμό.

Μέτρα υγιεινής και τεχνικά

N.A.

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:

N.A.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Όψη και χρώμα: γέλη λευκό

Οσμή: χαρακτηριστικό

Κατώφλι Οσμής: N.A.

pH: N.A.

Σημείο τήξης / σημείο ψύξης: N.A.

Αρχικό σημείο βρασμού και εύρος βρασμού: N.A.

Σημείο ανάφλεξης: N.A.

Ρυθμός εξάτμισης: N.A.

Ανώτερη/κατώτερη αναφλεξιμότητα ή όρια έκρηξης: N.A.

Πυκνότητα των ατμών: N.A.

Τάση ατμών: N.A.

Σχετική πυκνότητα: N.A.

Υδροδιαλυτότητα: αδιάλυτος

Συντελεστής διαχωρισμού (ν-οκτανολ/νερό): N.A. Αυτό το προϊόν είναι μείγμα

Θερμοκρασία αυτό-ανάφλεξης: N.A. Δεν υπάρχει εκρηκτική ή αυθόρμητη ανάφλεξη σε επαφή με τον αέρα σε θερμοκρασία δωματίου

Θερμοκρασία αποσύνθεσης: N.A.

Ιξώδες: N.A.

Εκρηκτικές ιδιότητες: N.A. Δεν υπάρχουν εξαρτήματα με εκρηκτικές ιδιότητες

Καύσιμες υποβοηθούμενες ιδιότητες: N.A. Κανένα συστατικό με οξειδωτικές ιδιότητες

Ανάφλεξη στερεά/αέρια: N.A.

9.2. Άλλες πληροφορίες

Όχι επιπρόσθετες πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Κανένας.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Σταθερό σε κανονικές συνθήκες.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Καμία ιδιαίτερα.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Κανένας.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Τοξικολογικές πληροφορίες που αφορούν το μίγμα:

α) οξεία τοξικότητα LC50 Εισπνοή Αρουραίος = 16,7 mg/l 4ώρες

Τοξικολογικές πληροφορίες των κύριων ουσιών που βρέθηκαν στο προϊόν:

τριαιθοξισοβουτυλοσιλάν α) οξεία τοξικότητα LC50 Εισπνοή Αρουραίος > 13750 mg/m3 4ώρες
ιο

LD50 Δια στόματος Αρουραίος > 5000 mg/kg

dimethyl, α) οξεία τοξικότητα LC50 Εισπνοή Αρουραίος = 0,5 mg/l 4ώρες
Methyl
(Aminoethylaminoisobutyl
) Siloxane

Εάν δεν προσδιορίζεται διαφορετικά, τα παρακάτω δεδομένα που απαιτούνται από το Κανονισμό (ΕΕ)2015/830 πρέπει να θεωρούνται μη διαθέσιμα

- α) οξεία τοξικότητα
- β) διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος
- γ) σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών
- δ) αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος
- ε) μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων
- στ) καρκινογένεση
- ζ) τοξικότητα για την αναπαραγωγή
- η) STOT-εφάπαξ έκθεση
δυναμική δηλητηριώδους γενιάς, πληροφορίες μεταβολισμού και διαίρεσης
- θ) STOT-επανεπιλημμένη έκθεση
- ι) τοξικότητα αναρρόφησης

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Χρησιμοποιείτε σύμφωνα με τις ορθές εργασιακές πρακτικές, αποφεύγοντας να διασκορπίσετε το προϊόν στο περιβάλλον.
Οικο-Τοξικολογική Ενημέρωση:

Στη λίστα των Εκο-τοξικολογικών ιδιοτήτων του προϊόντος

Κανένα Δεδομένο Διαθέσιμο

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

N.A.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

N.A.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

N.A.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

Δεν υπάρχουν εξαρτήματα ABT.

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

N.A.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Εάν είναι δυνατόν ανακατάτε. Ενεργείτε σύμφωνα με τις ισχύουσες τοπικές και εθνικές διατάξεις.

Δεν είναι δυνατόν να προσδιοριστεί ένας κωδικός αποβλήτων σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό Κατάλογο Αποβλήτων (EWC), εξαιτίας της εξάρτησης από τη χρήση. Επικοινωνήστε με εξουσιοδοτημένη υπηρεσία διάθεσης αποβλήτων.

Προϊόν:

Μην απορρίπτετε τα απόβλητα σε υπονόμους.

Μην μολύνετε λίμνες, πλωτές οδούς ή χαντάκια με χημικό ή χρησιμοποιημένο δοχείο.

Αποστολή σε εξουσιοδοτημένη υπηρεσία διάθεσης απορριμμάτων.

Μολυσμένη συσκευασία:

Αδειάστε το υπόλοιπο περιεχόμενο.

Απορρίψτε το ως αχρησιμοποίητο προϊόν.

Μην επαναχρησιμοποιείτε άδεια δοχεία.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Μη επικίνδυνο εμπόρευμα σύμφωνα με τα πρότυπα για τη μεταφορά.

14.1. Αριθμός ΟΗΕ

N.A.

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

N.A.

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

N.A.

14.4. Ομάδα συσκευασίας

N.A.

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

N.A.

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

N.A.

Οδικές και σιδηροδρομικές (ADR-RID):

N.A.

Αεροπορικές (IATA):

N.A.

Θαλάσσιες (IMDG):

N.A.

14.7. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα ΙΙ της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC

N.A.

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

15.1. Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα

VOC (2004/42/EC) : N.A. g/l

Οδηγία 98/24/EK (Κίνδυνοι που σχετίζονται με χημικούς παράγοντες εργασίας)

Οδηγία 2000/39/EK (Οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης)

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)

Κανονισμός (ΕΕ)2015/830

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 790/2009 (ΑΤΡ 1 CLP) και (ΕΕ) αριθ. 758/2013

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 286/2011 (ΑΤΡ 2 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 618/2012 (ΑΤΡ 3 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 487/2013 (ΑΤΡ 4 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 944/2013 (ΑΤΡ 5 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 605/2014 (ΑΤΡ 6 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2015/1221 (ΑΤΡ 7 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2016/918 (ΑΤΡ 8 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2016/1179 (ΑΤΡ 9 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2017/776 (ΑΤΡ 10 CLP)

Παροχές που σχετίζονται με την οδηγία ΕΕ 2012/18 (Seveso III):

N.A.

Γερμανική Ταξινόμηση Επικινδυνότητας Νερού (WGK)

1

Περιορισμοί που σχετίζονται με το προϊόν ή τις περιεχόμενες ουσίες σύμφωνα με το Παράρτημα XVII του Κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006 (REACH) και μεταγενέστερες τροποποιήσεις:

Περιορισμοί που αφορούν το προϊόν: 3

Περιορισμοί που αφορούν τις περιεχόμενες ουσίες: Καμία

ΟΥΣΙΕΣ SVHC:

Κανένα Δεδομένο Διαθέσιμο

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει γίνει Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για το μείγμα

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Κωδικός	Περιγραφή
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό
H330	Θανατηφόρο σε περίπτωση εισπνοής

H332	Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής
H412	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις

Κωδικός	Τάξη κινδύνου και κατηγορία κινδύνου	Περιγραφή
3.1/2/Inhal	Acute Tox. 2	Οξεία τοξικότητα (δια της εισπνοής), Κατηγορία 2
3.1/4/Inhal	Acute Tox. 4	Οξεία τοξικότητα (δια της εισπνοής), Κατηγορία 4
3.2/2	Skin Irrit. 2	Ερεθισμός του δέρματος, Κατηγορία 2
3.3/2	Eye Irrit. 2	Ερεθισμός των οφθαλμών, Κατηγορία 2
4.1/C3	Aquatic Chronic 3	χρόνιος (μακροπρόθεσμος) κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον, Κατηγορία 3

Ταξινόμηση και χρησιμοποιηθείσα διαδικασία για τον προσδιορισμό της ταξινόμησης για μείγματα σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 [κανονισμός CLP]:

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό Διαδικασία ταξινόμησης (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

3.1/4/Inhal Μέθοδος υπολογισμού

3.2/2 Μέθοδος υπολογισμού

Το έγγραφο αυτό καταρτίστηκε από αρμόδιο άτομο το οποίο εκπαιδεύτηκε κατάλληλα.

κυριότερες βιβλιογραφικές πηγές:

ECDIN - Δεδομένα περιβαλλοντικών χημικών ουσιών και δίκτυο πληροφόρησης - Κοινό Ερευνητικό Κέντρο, Επιτροπή Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων

SAX's ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ - Όγδοη έκδοση - Van Nostrand Reinold

Οι πληροφορίες που περιέχονται ενταύθα βασίζονται στις γνώσεις μας στην ανωτέρω αναγραφόμενη ημερομηνία. Αναφέρονται μόνο στο υποδεικνυόμενο προϊόν και δεν συνιστούν εγγύηση ιδιαίτερων ποιτήτων.

Ο χρήστης πρέπει να βεβαιωθεί για την καταλληλότητα και την πληρότητα αυτών των πληροφοριών σε σχέση με την ιδιαίτερη χρήση την οποία πρέπει να κάνει.

Αυτό το δελτίο ακυρώνει και αντικαθιστά κάθε προηγούμενη έκδοση.

Λεζάντα για συντομεύσεις και ακρόνυμα που χρησιμοποιούνται στο φύλλο των δεδομένων ασφαλείας:

ACGIH: Αμερικανικό Συνέδριο Κυβερνητικών Υγιεινολόγων της Βιομηχανίας

ADR: Ευρωπαϊκή Συμφωνία που αφορά τη Διεθνή Οδική Μεταφορά Εμπορευμάτων.

AND: Ευρωπαϊκή συμφωνία για τις διεθνείς μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών

ATE: Εκτίμηση Οξείας Τοξικότητας

ATEmix: Εκτίμηση οξείας τοξικότητας (Μείγματα)

BCF: Παράγοντας Βιολογικής Συγκέντρωσης

BEI: Δείκτης Βιολογικής Έκθεσης

BOD: Ζήτηση Βιοχημικού Οξυγόνου

CAS: Υπηρεσία Χημικών Συνόψεων (τμήμα της Αμερικανικής Ένωσης Χημικών).

CAV: Κέντρο Δηλητηριάσεων

CE: Ευρωπαϊκή Κοινότητα

CLP: Ταξινόμηση, Ετικετοποίηση, Συσκευασία.

CMR: Καρκινογόνο, Μεταλλαξιογόνο και Τοξικό για αναπαραγωγή

COD: Ζήτηση Χημικού Οξυγόνου

COV: Πτητική Οργανική Ένωση

CSA: Αξιολόγηση Χημικής Ασφάλειας

CSR: Αναφορά Χημικής Ασφάλειας

DMEL: Επίπεδο Ελάχιστης Προκύπτουσας Συνέπειας

DNEL: Δεν Προέκυψε Επίπεδο Αποτελέσματος.

DPD: Οδηγία Επικίνδυνων Ετοιμασιών

DSD: Οδηγία Επικίνδυνων Ουσιών

EC50: Ήμισυ Μέγιστη Αποτελεσματική Συγκέντρωση

ECHA: Ευρωπαϊκό Πρακτορείο Χημικών

EINECS: Ευρωπαϊκή Απογραφή των Υπάρχοντων Εμπορεύσιμων Χημικών Ουσιών.

ES: Σενάριο έκθεσης

GefStoffVO: Διάταγμα περί Επικίνδυνων Ουσιών, Γερμανία.

GHS: Παγκοσμίως Εναρμονισμένο Σύστημα Ταξινόμησης και Ετικετοποίησης των Χημικών.

IARC: Διεθνές Πρακτορείο Έρευνας κατά του Καρκίνου

IATA: Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών.

IATA-DGR: Κανονισμός Επικίνδυνων Εμπορευμάτων από την "Διεθνή Ένωση Αερομεταφορών" (IATA).

IC50: Ήμισυ μέγιστη ανασταλτική συγκέντρωση

ICAO: Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας.

ICAO-TI: Τεχνικές Οδηγίες από το "Διεθνή Οργανισμό Πολιτικής Αεροπορίας" (ICAO).

IMDG: Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Εμπορευμάτων.

INCI: Διεθνής Ονοματολογία Συστατικών Κοσμετολογίας.

IRCCS: Εθνικό Ίδρυμα Έρευνας, Νοσηλείας και Υγειονομικής Περίθαλψης
KSt: Συντελεστής έκρηξης.
LC50: Θανατηφόρος συγκέντρωση, για 50 τοις εκατό του πληθυσμού δοκιμής.
LD50: Θανατηφόρος δόση, 50 τοις εκατό του πληθυσμού δοκιμής.
LDLo: Χαμηλή Θανατηφόρα Δόση
N.A.: Δεν Εφαρμόζεται
N/A: Δεν Εφαρμόζεται
N/D: Δεν καθορίστηκε/Δεν διατίθεται
NA: Μη διαθέσιμο
NIOSH: Εθνικό Ινστιτούτο Επαγγελματικής Ασφάλειας και Υγείας
NOAEL: Δεν Παρατηρήθηκε Επίπεδο Δυσμενών Επιπτώσεων
OSHA: Διοίκηση Επαγγελματικής Ασφάλειας και Υγείας
PBT: Ανθεκτικό, Βιοσυσσωρεύσιμο και Τοξικό
PGK: Οδηγίες συσκευασίας
PNEC: Δεν Προβλέφθηκε Συγκέντρωση Αποτελέσματος.
PSG: Επιβάτες
RID: Κανονισμός Σχετικά με τη Διεθνή Μεταφορά Επικίνδυνων Εμπορευμάτων με Σιδηρόδρομο.
STEL: Βραχυπρόθεσμο όριο Έκθεσης.
STOT: Τοξικότητα Οργάνου Ειδικού Στόχου.
TLV: Περιορισμένη Τιμή Κατωφλιού.
TWATLV: Οριακή Τιμή Κατωφλιού για τη Χρονικά Σταθμισμένη Μέση Τιμή της 8ωρης ημέρας. (Πρότυπο ACGIH).
vPvB: Πολύ Ανθεκτικό, Πολύ Βιοσυσσωρεύσιμο.
WGK: Γερμανική Ταξινόμηση Επικινδυνότητας Νερού.

Παράγραφοι τροποποιημένες από την προηγούμενη αναθεώρηση:

- 2. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ των κινδύνων
- 5. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ
- 13. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ (ΕΞΑΛΕΙΨΗ)
- 15. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΙΣ ΚΑΝΟΝΙΣΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ