

Jotafloor Damp Bond Comp B

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

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομασία προϊόντος	: Jotafloor Damp Bond Comp B
UFI	: PJ40-4051-7009-WX1X
Κωδικός Προϊόντος	: 484
Περιγραφή προϊόντος	: Σκληρυντικό.
Τύπος Προϊόντος	: Υγρό.
Άλλα μέσα αναγνώρισης	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

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

Χρήση σε επιφανειακές επιστρώσεις - Βιομηχανική χρήση

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Jotun A/S
P.O.Box 2021
3202 Sandefjord
Norway

Tel: + 47 33 45 70 00
Fax: +47 33 45 72 42
E-mail: SDSJotun@jotun.no

Εθνικό σημείο επαφής

Jotun Paints (Europe) Ltd.
Stather Road
Flixborough, Scunthorpe
North Lincolnshire
DN15 8RR
England

Tel: +44 17 24 40 00 00
Fax: +44 17 24 40 01 00

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Office Greece: + 30 10 42 85 980
Emergency contact number in Cyprus: 1401

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ορισμός προϊόντος : Μίγμα

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1272/2008 [CLP/GHS]

Acute Tox. 4, H302
Skin Corr. 1C, H314
Eye Dam. 1, H318
Skin Sens. 1, H317
STOT RE 2, H373 (νεφροί)
Aquatic Chronic 2, H411

Το προϊόν είναι ταξινομημένο ως επικίνδυνο σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 όπως τροποποιήθηκε.

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

Βλ. Ενότητα 16 για το πλήρες κείμενο των δηλώσεων Η που γίνονται παραπάνω.

Για λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τις συνέπειες στην υγεία και τα συμπτώματα, ανατρέξτε στην ενότητα 11.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

Εικονογράμματα κινδύνου :



Προειδοποιητική λέξη : Κίνδυνος.

Δηλώσεις επικινδυνότητας : H302 - Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H314 - Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
H317 - Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H373 - Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση. (νεφροί)
H411 - Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δηλώσεις προφύλαξης

Γενικά : Δεν ισχύει.

Πρόληψη : P280 - Να φοράτε προστατευτικά γάντια, προστατευτικά ενδύματα και μάσκα ατομικής προστασίας για τα μάτια ή το πρόσωπο.
P273 - Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
P260 - Μην αναπνέετε ατμούς ή εκνεφώματα.
P270 - Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

Απόκριση : P391 - Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.
P304 + P310 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.
P301 + P310, P330, P331 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό. Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.
P303 + P361 + P353, P310 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.
P363 - Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.
P302 + P352 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό.
P333 + P313 - Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε ή Επισκεφθείτε γιατρό.
P305 + P351 + P338, P310 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

Αποθήκευση : Δεν ισχύει.

Διάθεση : P501 - Διάθεση του περιεχομένου και περιέκτη σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.

Επικίνδυνα συστατικά : fatty acids, c18-unsatd., dimers, polymers with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine
formaldehyde, polymer with benzenamine, hydrogenated
2,4,6-τρις(διμεθυλαμινομεθυλο)φαινόλη
τριαιντίνη

Συμπληρωματικά στοιχεία επισήμανσης : Δεν ισχύει.

Jotafloor Damp Bond Comp B

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

Παράρτημα XVII – : Δεν ισχύει.

Περιορισμοί στην παραγωγή, στη διάθεση στην αγορά και τη χρήση ορισμένων επικίνδυνων ουσιών, μειγμάτων και αντικειμένων

Ειδικές απαιτήσεις συσκευασίας

Περιέκτες που πρέπει να φέρουν πώμα ασφαλείας για παιδιά : Δεν ισχύει.

Προειδοποίηση κινδύνου για την αφή : Δεν ισχύει.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Το προϊόν πληροί τα κριτήρια για PBT ή vPvB, σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1907/2006, Παράρτημα XIII : Αυτό το μείγμα δεν περιέχει οποιοσδήποτε ουσίες που εκτιμάται ότι είναι PBT ή vPvB.

Άλλοι κίνδυνοι που δεν έχουν ως αποτέλεσμα ταξινόμηση : Καμία γνωστή.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2 Μείγματα : Μίγμα

Όνομασία προϊόντος/συστατικών	Αναγνωριστικοί κωδικοί	%	Ταξινόμηση	Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας (ATE)	Τύπος
fatty acids, c18-unsatd., dimers, polymers with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine	CAS: 68082-29-1	≥25 - ≤50	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Chronic 2, H411	-	[1]
βενζυλικη αλκοόλη	REACH #: 01-2119492630-38 EC: 202-859-9 CAS: 100-51-6 Ευρετήριο: 603-057-00-5	≥25 - ≤50	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319	Εκτίμηση οξείας τοξικότητας [από το στόμα] = 1230 mg/kg Εκτίμηση οξείας τοξικότητας [Εισπνοή (ατμοί)] = 11 mg/l	[1]
formaldehyde, polymer with benzenamine, hydrogenated	REACH #: 01-2119541673-38 EC: 603-894-6 CAS: 135108-88-2	≥10 - ≤25	Acute Tox. 3, H301 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 2, H373 (νεφροί) (στοματικό) Aquatic Chronic 3, H412	Εκτίμηση οξείας τοξικότητας [από το στόμα] = 300 mg/kg	[1]
2,4,6-τρις	REACH #:	≤5	Acute Tox. 4, H302	Εκτίμηση οξείας	[1]

Jotafloor Damp Bond Comp B

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

(διμεθυλαμινομεθυλο) φαινόλη	01-2119560597-27 EC: 202-013-9 CAS: 90-72-2 Ευρετήριο: 603-069-00-0		Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318	τοξικότητας [από το στόμα] = 1673 mg/kg	
τριαιντίνη	REACH #: 01-2119487919-13 EC: 203-950-6 CAS: 112-24-3	≤3	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	Εκτίμηση οξείας τοξικότητας [από το στόμα] = 500 mg/kg Εκτίμηση οξείας τοξικότητας [από το δέρμα] = 1100 mg/kg	[1]
σαλικυλικό οξύ	REACH #: 01-2119486984-17 EC: 200-712-3 CAS: 69-72-7	<1	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Repr. 2, H361d Βλ. Ενότητα 16 για το πλήρες κείμενο των δηλώσεων Η που γίνονται παραπάνω.	Εκτίμηση οξείας τοξικότητας [από το στόμα] = 500 mg/kg	[1]

Δεν υπάρχουν καθόλου πρόσθετα συστατικά τα οποία, από όσο γνωρίζει ο προμηθευτής και αναφορικά με τις συγκεντρώσεις που ισχύουν, είναι ταξινομημένα ως επικίνδυνα για την υγεία ή το περιβάλλον, είναι PBT, vPvBs ή ουσίες που προκαλούν ισοδύναμη ανησυχία ή στα οποία έχει εκχωρηθεί όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας και συνεπώς απαιτούν αναφορά σε αυτή την ενότητα.

Τύπος

[1] Ουσία ταξινομημένη με κίνδυνο για την υγεία ή το περιβάλλον

Το/Τα όριο/όρια έκθεσης στους χώρους εργασίας, εάν είναι διαθέσιμο/διαθέσιμα, παρατίθεται/παρατίθενται στην ενότητα 8.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

- Γενικά** : Αν έχετε αμφιβολίες ή αν τα συμπτώματα επιμένουν, ζητήστε ιατρική βοήθεια. Μη δίνετε ποτέ σε ένα άτομο που έχει χάσει τις αισθήσεις του οτιδήποτε από το στόμα. Αν το άτομο είναι αναίσθητο, τοποθετήστε το πλαγιασμένο στο πλευρό και ζητήστε ιατρική συμβουλή.
- Επαφή με τα μάτια** : Ελέγξτε εάν φορά φακούς επαφής και αφαιρέστε τους. Ξεπλύνετε αμέσως τα μάτια με τρεχούμενο νερό για τουλάχιστον 15 λεπτά, κρατώντας τα βλέφαρα ανοικτά. Αναζητήστε άμεση ιατρική φροντίδα.
- Διά της εισπνοής** : Μεταφερθείτε σε ανοιχτό χώρο με καθαρό αέρα. Διατηρήστε τον παθόντα ζεστό και σε ανάπαυση. Εάν δεν αναπνέει, η αναπνοή είναι ακανόνιστη ή εάν παρουσιαστεί αναπνευστική παύση, παρέχετε τεχνητή αναπνοή ή οξυγόνο από εκπαιδευμένο προσωπικό.
- Επαφή με το δέρμα** : Αφαιρέστε το μολυσμένο ρουχισμό και υποδήματα. Πλύνετε το δέρμα πολύ καλά με σαπούνι και νερό ή χρησιμοποιήστε αναγνωρισμένο καθαριστικό δέρματος. ΜΗΝ χρησιμοποιείτε διαλύτες ή αραιωτικά.
- Κατάποση** : Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα. Διατηρήστε τον παθόντα ζεστό και σε ανάπαυση. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

Προστασία των ατόμων που παρέχουν πρώτες βοήθειες : Δεν πρέπει να πραγματοποιηθεί καμία ενέργεια που να εμπεριέχει (το στοιχείο του) προσωπικού κινδύνου ή χωρίς την κατάλληλη εκπαίδευση. Εάν υπάρχει υποψία ότι οι αναθυμιάσεις υπάρχουν ακόμα, το άτομο που επιχειρεί τη διάσωση πρέπει να φορά κατάλληλη μάσκα ή αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή. Ενδεχομένως η ανάνηψη με τεχνητή αναπνοή να είναι επικίνδυνη για το άτομο που την επιχειρεί. Πλύνετε σχολαστικά τα μολυσμένα ενδύματα με άφθονο νερό πριν τα αφαιρέσετε ή φορέστε γάντια.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν διατίθενται δεδομένα για το ίδιο το μίγμα. Το μίγμα έχει αξιολογηθεί σύμφωνα με τη συμβατική μέθοδο του κανονισμού CLP (ΕΚ), αρ. 1272/2008 και έχει ταξινομηθεί αναλόγως με βάση τις τοξικολογικές του ιδιότητες. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στα Κεφάλαια 2 και 3.

Η έκθεση σε συμπίκνωση ατμών των διαλυτών που περιέχονται στο προϊόν πέραν του καθορισμένου ορίου επαγγελματικής έκθεσης μπορεί να προκαλέσει ανεπιθύμητες ενέργειες στην υγεία προκαλώντας ερεθισμό των βλεννογόνων και του αναπνευστικού συστήματος, καθώς και ανεπιθύμητες ενέργειες στους νεφρούς, το ήπαρ και το κεντρικό νευρικό σύστημα. Τα συμπτώματα και σημεία περιλαμβάνουν πονοκέφαλο, ζάλη, κόπωση, μυική αδυναμία, καρηβαρία και σε ακραίες περιπτώσεις απώλεια αισθήσεων.

Οι διαλύτες μπορούν να προκαλέσουν μερικές από τις προαναφερθείσες βλάβες αν απορροφηθούν από το δέρμα. Η επανειλημμένη ή παρατεταμένη επαφή με το μίγμα μπορεί να προκαλέσει αφαίρεση φυσικού λίπους από το δέρμα, με αποτέλεσμα μη αλλεργική δερματίτιδα από επαφή και απορρόφηση μέσω του δέρματος.

Αν πιτσιλιστεί υγρό στα μάτια, μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό και αναστρέψιμη βλάβη.

Η κατάποση μπορεί να προκαλέσει ναυτία, διάρροια και έμετο.

Αυτό λαμβάνει υπόψη, όπου είναι γνωστό, καθυστερημένες και άμεσες επιδράσεις και επίσης χρόνιες επιδράσεις στοιχείων από βραχυπρόθεσμη και μακροπρόθεσμη έκθεση μέσω από του στόματος έκθεσης, εισπνοής και δερματικής έκθεσης και επαφής με τα μάτια.

Περιέχει fatty acids, c18-unsatd., dimers, polymers with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine, formaldehyde, polymer with benzenamine, hydrogenated, τριαινίνη. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

Ενδείξεις/συμπτώματα υπερβολικής έκθεσης

Επαφή με τα μάτια : Μεταξύ των επιβλαβών συμπτωμάτων ενδέχεται να είναι τα ακόλουθα:
πόνος
δάκρυσμα
κοκκίνισμα

Διά της εισπνοής : Δεν υπάρχουν ειδικά δεδομένα.

Επαφή με το δέρμα : Μεταξύ των επιβλαβών συμπτωμάτων ενδέχεται να είναι τα ακόλουθα:
πόνος ή ερεθισμός
κοκκίνισμα
ενδέχεται να προκύψει δημιουργία φλυκταινών

Κατάποση : Μεταξύ των επιβλαβών συμπτωμάτων ενδέχεται να είναι τα ακόλουθα:
στομαχικοί πόνοι

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Σημειώσεις για τον Ιατρό : Σε περίπτωση εισπνοής προϊόντων αποσύνθεσης σε πυρκαγιά, τα συμπτώματα μπορεί να καθυστερήσουν. Το εκτεθειμένο άτομο πιθανόν να πρέπει να κρατηθεί υπό ιατρική παρακολούθηση για 48 ώρες.

Ειδικές θεραπείες : Δεν απαιτείται ειδική θεραπεία.

Βλέπε Τοξικολογικά Στοιχεία (ενότητα 11)

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Συνιστάται: αλκοολάντοχος αφρός, CO₂, σκόνες, ψεκασμός με νερό.

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Μη χρησιμοποιείτε υδατοπίδακα.

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Κίνδυνοι από την ουσία ή το μείγμα : Η φωτιά παράγει πυκνό, μαύρο καπνό. Η έκθεση σε προϊόντα διάσπασης μπορεί να προκαλέσει κίνδυνο για την υγεία.

Επικίνδυνα προϊόντα καύσης : Μεταξύ των προϊόντων αποσύνθεσης ενδέχεται να περιλαμβάνονται τα ακόλουθα υλικά: μονοξείδιο του άνθρακα, διοξείδιο του άνθρακα, καπνός, οξείδια του αζώτου.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικές προστατευτικές ενέργειες για πυροσβέστες : Ψύξτε με νερό κλειστά δοχεία που εκτίθενται σε πυρκαγιά. Μην εκλύετε την απορροή από την πυρκαγιά σε αποχετεύσεις ή υδάτινα ρεύματα.

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες : Μπορεί να απαιτηθεί χρήση κατάλληλης αναπνευστικής συσκευής.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης : Απομακρύνετε εστίες ανάφλεξης και αερίζετε την περιοχή. Αποφύγετε την εισπνοή ατμών ή ομίχλης. Ανατρέξτε στα μέτρα προστασίας που αναφέρονται στις παραγράφους 7 και 8.

Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες : Εάν απαιτείται ειδικευμένος ρουχισμός για την αντιμετώπιση των εκχύσεων, προσέξτε τις πληροφορίες στην Ενότητα 8 σχετικά με τα κατάλληλα και τα ακατάλληλα υλικά. Βλέπε επίσης τις πληροφορίες για «Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης».

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

: Μην αφήνετε να εισχωρήσει σε αποχετεύσεις ή οχετούς. Αν το προϊόν μολύνει λίμνες, ποταμούς ή υπονόμους, ειδοποιήστε τις αρμόδιες αρχές σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

: Περιορίστε και συλλέξτε την έκχυση με μη καύσιμα απορροφητικά υλικά όπως π.χ. άμμο, γη, βερμικουλίτη ή γη διατόμων, και τοποθετήστε σε δοχείο απορριμμάτων σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς (βλ. Παράγραφο 13). Καθαρίστε κατά προτίμηση με απορρυπαντικό. Αποφύγετε τη χρήση διαλυτών.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

: Βλέπε Ενότητα 1 για στοιχεία επικοινωνίας επείγουσας ανάγκης.
Βλέπε Ενότητα 8 για πληροφορίες σχετικά με κατάλληλο προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό.
Βλέπε Ενότητα 13 για επιπλέον πληροφορίες σχετικά με το χειρισμό αποβλήτων.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

Οι πληροφορίες στην ενότητα αυτή περιέχουν γενικές συμβουλές και οδηγίες. Θα πρέπει να συμβουλευέστε τη λίστα των Προσδιοριζόμενων Χρήσεων στην Ενότητα 1 για οποιαδήποτε ειδική για την χρήση πληροφορία παρέχεται στο(α) Σενάριο(α) Έκθεσης.

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

Εμποδίστε τη δημιουργία εύφλεκτων ή εκρηκτικών συμπυκνώσεων ατμού στον αέρα και αποφύγετε συγκέντρωση ατμού μεγαλύτερη από τα όρια επαγγελματικής έκθεσης.

Επιπλέον, το προϊόν πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο σε χώρους στους οποίους δεν υπάρχουν πηγές φωτισμού χωρίς κάλυμμα και πηγές ανάφλεξης. Προστατεύετε τον ηλεκτρικό εξοπλισμό σύμφωνα με το κατάλληλο πρότυπο. Το μίγμα μπορεί να φορτιστεί ηλεκτροστατικά: Πάντα να χρησιμοποιείτε καλώδια γείωσης όταν μεταφέρετε έναν περιέκτη σε έναν άλλον.

Οι χειριστές πρέπει να φορούν αντιστατικά υποδήματα και ενδύματα και τα δάπεδα πρέπει να είναι αγωγίμου τύπου. Φυλάσσετε μακριά από θερμότητα, σπινθήρες και φλόγα. Δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται εργαλεία που προκαλούν σπινθηρισμό.

Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και με τα μάτια. Αποφεύγετε την εισπνοή σκόνης, σωματιδίων, εκνεφωμάτων ή νέφους που προκύπτει από την εφαρμογή αυτού του μίγματος. Αποφεύγετε την εισπνοή σκόνης που δημιουργείται κατά τη διάρκεια εργασιών λείανσης.

Η κατανάλωση φαγητού και ποτών και το κάπνισμα πρέπει να απαγορεύονται σε χώρους χειρισμού, αποθήκευσης και επεξεργασίας του υλικού αυτού.

Φοράτε κατάλληλο ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό (βλέπε Ενότητα 8).

Ποτέ μη χρησιμοποιείτε πίεση για να αδειάσετε το δοχείο. Το δοχείο δεν είναι δοχείο πίεσης.

Διατηρείτε πάντα το προϊόν μέσα σε δοχεία κατασκευασμένα από το ίδιο υλικό με το αρχικό δοχείο.

Συμμορφωθείτε με τη νομοθεσία περί υγείας και ασφάλειας στην εργασία.

Μην αφήνετε να εισχωρήσει σε αποχετεύσεις ή οχετούς.

Πληροφορίες σχετικά με προστασία από πυρκαγιά και έκρηξη

Οι ατμοί είναι βαρύτεροι από τον αέρα και μπορεί να εξαπλωθούν κατά μήκος των δαπέδων. Οι ατμοί μπορεί να σχηματίσουν εκρηκτικά μείγματα με τον αέρα.

Όταν οι χειριστές, είτε ψεκάζοντας είτε όχι, είναι υποχρεωμένοι να εργάζονται μέσα στον θάλαμο ψεκασμού, ο εξαερισμός σε όλες τις περιπτώσεις είναι απίθανο να είναι επαρκής για τον έλεγχο των σωματιδίων και των ατμών του διαλύτη. Σε αυτές τις περιπτώσεις ο χειριστής θα πρέπει να χρησιμοποιεί αναπνευστήρα πεπιεσμένου αέρα κατά τη διάρκεια του ψεκασμού και μέχρις ότου η συγκέντρωση των σωματιδίων και των ατμών διαλύτη πέσει κάτω από τα όρια έκθεσης.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Αποθηκεύεται σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

Σημειώσεις για κοινή φύλαξη

Φυλάσσετε μακριά από: οξειδωτικοί παράγοντες, ισχυρά αλκάλια, ισχυρά οξέα.

Επιπλέον πληροφορίες σχετικά με τις συνθήκες φύλαξης

Διαβάστε τις προφυλάξεις που αναγράφονται στην ετικέτα. Αποθηκεύετε σε ξηρό, δροσερό και καλά εξαεριζόμενο χώρο. Φυλάσσετε μακριά από τη θερμότητα και το άμεσο ηλιακό φως. Φυλάσσετε μακριά από πηγές ανάφλεξης. Απαγορεύεται το κάπνισμα. Εμποδίστε την πρόσβαση σε μη εξουσιοδοτημένα άτομα. Κλείνετε ερμητικά και πολύ προσεκτικά τα δοχεία που έχουν ανοιχτεί και διατηρείτε τα σε όρθια θέση για να αποτραπεί διαρροή.

Οδηγία Seveso - Αναφορά κατωφλίων

Κριτήρια κινδύνου

Κατηγορία	Κατώφλιο ειδοποίησης και MAPP	Κατώφλιο αναφοράς ασφάλειας
E2	200 tonne	500 tonne

ΒΛΕΠΕ ΦΥΛΛΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΓΙΑ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Συστάσεις : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Ειδικές λύσεις για το βιομηχανικό τομέα : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

Θα πρέπει να συμβουλευέστε τη λίστα των Προσδιοριζόμενων Χρήσεων στην Ενότητα 1 για οποιαδήποτε ειδική για την χρήση πληροφορία παρέχεται στο(α) Σενάριο(α) Έκθεσης.

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Όρια έκθεσης στους χώρους εργασίας

Δεν είναι γνωστή καμία τιμή έκθεσης ορίου.

Συνιστώμενες διαδικασίες παρακολούθησης

: Πρέπει να γίνεται αναφορά σε πρότυπα παρακολούθησης, όπως τα ακόλουθα: Ευρωπαϊκό Πρότυπο EN 689 (Ατμόσφαιρες στο χώρο εργασίας – Καθοδήγηση για την αξιολόγηση της έκθεσης μέσω εισπνοής σε χημικά μέσα για σύγκριση με τιμές ορίων και στρατηγική μέτρησης) Ευρωπαϊκό Πρότυπο EN 14042 (Ατμόσφαιρες στο χώρο εργασίας – Οδηγία για την εφαρμογή και χρήση διαδικασιών για την αξιολόγηση της έκθεσης σε χημικά και βιολογικά μέσα) Ευρωπαϊκό Πρότυπο EN 482 (Ατμόσφαιρες στο χώρο εργασίας – Γενικές απαιτήσεις για την απόδοση των διαδικασιών για τη μέτρηση των χημικών μέσων) Επίσης θα απαιτηθεί αναφορά σε εθνικά έγγραφα καθοδήγησης για μεθόδους σχετικά με τον καθορισμό των επικίνδυνων ουσιών.

DNEL/DNEL

Όνομασία προϊόντος/συστατικών	Τύπος	Έκθεση	Τιμή	Πληθυσμός	Επιπτώσεις	
fatty acids, c18-unsatd., dimers, polymers with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine	DNEL	Μακροχρόνια Μέσω του στόματος	0.56 mg/kg bw/ημέρα	Γενικός πληθυσμός	Συστηματική	
	DNEL	Μακροχρόνια Διά του δέρματος	0.56 mg/kg bw/ημέρα	Γενικός πληθυσμός	Συστηματική	
	DNEL	Μακροχρόνια Διά της εισπνοής	0.97 mg/m ³	Γενικός πληθυσμός	Συστηματική	
	DNEL	Μακροχρόνια Διά του δέρματος	1.1 mg/kg bw/ημέρα	Εργάτες	Συστηματική	
	DNEL	Μακροχρόνια Διά της εισπνοής	3.9 mg/m ³	Εργάτες	Συστηματική	
	βενζυλικη αλκοόλη	DNEL	Μακροχρόνια Μέσω του στόματος	4 mg/kg bw/ημέρα	Γενικός πληθυσμός	Συστηματική
		DNEL	Μακροχρόνια Διά του δέρματος	4 mg/kg bw/ημέρα	Γενικός πληθυσμός	Συστηματική
		DNEL	Μακροχρόνια Διά της εισπνοής	5.4 mg/m ³	Γενικός πληθυσμός	Συστηματική
		DNEL	Μακροχρόνια Διά του δέρματος	8 mg/kg bw/ημέρα	Εργάτες	Συστηματική
		DNEL	Βραχυχρόνια Μέσω του στόματος	20 mg/kg bw/ημέρα	Γενικός πληθυσμός	Συστηματική
DNEL		Βραχυχρόνια Διά του δέρματος	20 mg/kg bw/ημέρα	Γενικός πληθυσμός	Συστηματική	
DNEL		Μακροχρόνια Διά της εισπνοής	22 mg/m ³	Εργάτες	Συστηματική	
DNEL		Βραχυχρόνια Διά της εισπνοής	27 mg/m ³	Γενικός πληθυσμός	Συστηματική	
DNEL		Βραχυχρόνια Διά του δέρματος	40 mg/kg bw/ημέρα	Εργάτες	Συστηματική	
DNEL		Βραχυχρόνια Διά της εισπνοής	110 mg/m ³	Εργάτες	Συστηματική	
formaldehyde, polymer with benzenamine, hydrogenated	DNEL	Μακροχρόνια Διά της εισπνοής	0.2 mg/m ³	Εργάτες	Συστηματική	
	DNEL	Μακροχρόνια Διά του δέρματος	2 mg/kg bw/ημέρα	Εργάτες	Συστηματική	
	DNEL	Βραχυχρόνια Διά της εισπνοής	2 mg/m ³	Εργάτες	Συστηματική	
	DNEL	Βραχυχρόνια Διά	6 mg/kg	Εργάτες	Συστηματική	

Jotafloor Damp Bond Comp B

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

2,4,6-τρिस(διμεθυλαμινομεθυλο)φαινόλη	DNEL	του δέρματος	bw/ημέρα	Εργάτες	Συστηματική	
	DNEL	Μακροχρόνια Διά του δέρματος	0.2 mg/kg bw/ημέρα	Εργάτες	Συστηματική	
	DNEL	Μακροχρόνια Διά της εισπνοής	0.31 mg/m ³	Εργάτες	Συστηματική	
	DNEL	Μακροχρόνια Μέσω του στόματος	0.075 mg/kg bw/ημέρα	Γενικός πληθυσμός	Συστηματική	
	DNEL	Βραχυχρόνια Διά του δέρματος	0.075 mg/kg bw/ημέρα	Γενικός πληθυσμός	Συστηματική	
	DNEL	Μακροχρόνια Διά του δέρματος	0.075 mg/kg bw/ημέρα	Γενικός πληθυσμός	Συστηματική	
	DNEL	Βραχυχρόνια Διά της εισπνοής	0.13 mg/m ³	Γενικός πληθυσμός	Συστηματική	
	DNEL	Μακροχρόνια Διά της εισπνοής	0.13 mg/m ³	Γενικός πληθυσμός	Συστηματική	
	DNEL	Μακροχρόνια Διά του δέρματος	0.15 mg/kg bw/ημέρα	Εργάτες	Συστηματική	
	DNEL	Μακροχρόνια Διά της εισπνοής	0.53 mg/m ³	Εργάτες	Συστηματική	
	DNEL	Βραχυχρόνια Διά του δέρματος	0.6 mg/kg bw/ημέρα	Εργάτες	Συστηματική	
	DNEL	Βραχυχρόνια Διά της εισπνοής	2.1 mg/m ³	Εργάτες	Συστηματική	
	τριαινίνη	DNEL	Βραχυχρόνια Διά της εισπνοής	5380 mg/m ³	Εργάτες	Συστηματική
		DNEL	Μακροχρόνια Διά του δέρματος	0.57 mg/kg bw/ημέρα	Εργάτες	Συστηματική
DNEL		Μακροχρόνια Διά της εισπνοής	1 mg/m ³	Εργάτες	Συστηματική	
DNEL		Μακροχρόνια Διά του δέρματος	0.028 mg/cm ²	Εργάτες	Τοπική	
DNEL		Βραχυχρόνια Διά του δέρματος	8 mg/kg bw/ημέρα	Γενικός πληθυσμός [Καταναλωτές]	Συστηματική	
DNEL		Βραχυχρόνια Διά της εισπνοής	1600 mg/m ³	Γενικός πληθυσμός [Καταναλωτές]	Συστηματική	
DNEL		Βραχυχρόνια Μέσω του στόματος	20 mg/kg bw/ημέρα	Γενικός πληθυσμός [Καταναλωτές]	Συστηματική	
DNEL		Βραχυχρόνια Διά του δέρματος	1 mg/cm ²	Γενικός πληθυσμός [Καταναλωτές]	Τοπική	
DNEL		Μακροχρόνια Διά του δέρματος	0.25 mg/kg bw/ημέρα	Γενικός πληθυσμός [Καταναλωτές]	Συστηματική	
DNEL		Μακροχρόνια Διά της εισπνοής	0.29 mg/m ³	Γενικός πληθυσμός [Καταναλωτές]	Συστηματική	
σαλικυλικό οξύ	DNEL	Μακροχρόνια Μέσω του στόματος	0.41 mg/kg bw/ημέρα	Γενικός πληθυσμός [Καταναλωτές]	Συστηματική	
	DNEL	Μακροχρόνια Διά του δέρματος	0.43 mg/cm ²	Γενικός πληθυσμός [Καταναλωτές]	Τοπική	
σαλικυλικό οξύ	DNEL	Μακροχρόνια	1 mg/kg	Γενικός	Συστηματική	

Jotafloor Damp Bond Comp B

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

		Μέσω του στόματος	bw/ημέρα	πληθυσμός	
	DNEL	Μακροχρόνια Διά του δέρματος	1 mg/kg bw/ημέρα	Γενικός πληθυσμός	Συστηματική
	DNEL	Μακροχρόνια Διά του δέρματος	2.3 mg/kg bw/ημέρα	Εργάτες	Συστηματική
	DNEL	Βραχυχρόνια Μέσω του στόματος	4 mg/kg bw/ημέρα	Γενικός πληθυσμός	Συστηματική
	DNEL	Μακροχρόνια Διά της εισπνοής	4 mg/m ³	Γενικός πληθυσμός	Συστηματική
	DNEL	Μακροχρόνια Διά της εισπνοής	5 mg/m ³	Εργάτες	Τοπική
	DNEL	Μακροχρόνια Διά της εισπνοής	5 mg/m ³	Εργάτες	Συστηματική

PNEC

Όνομασία προϊόντος/συστατικών	Λεπτομέρεια χώρου	Τιμή	Λεπτομέρεια μεθόδου
βενζυλικη αλκοόλη	Γλυκό νερό	1 mg/l	-
	Θαλάσσιος	0.1 mg/l	-
	Εγκαταστάσεις επεξεργασίας αστικών λυμάτων	39 mg/l	-
	Προσχωματικό υλικό φρέσκου νερού	5.27 mg/kg dwt	-
	Προσχωματικό υλικό θαλάσσιου νερού	0.527 mg/kg dwt	-
	Έδαφος	0.456 mg/kg dwt	-
2,4,6-τρεις(διμεθυλαμινομεθυλο)φαινόλη	Γλυκό νερό	0.084 mg/l	-
	Θαλάσσιος	0.0084 mg/l	-
	Εγκαταστάσεις επεξεργασίας αστικών λυμάτων	0.2 mg/l	-
	Γλυκό νερό	190 µg/l	-
τριαντίνη	Θαλάσσιος	38 µg/l	-
	Εγκαταστάσεις επεξεργασίας αστικών λυμάτων	4.25 mg/l	-
	Προσχωματικό υλικό φρέσκου νερού	95.9 mg/kg dwt	-
	Προσχωματικό υλικό θαλάσσιου νερού	19.2 mg/kg dwt	-
	Έδαφος	19.1 mg/kg dwt	-
	Δευτερογενής δηλητηρίαση	0.18 mg/kg	-

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

: Παρέχετε επαρκή εξαερισμό. Όπου αυτό είναι λογικά δυνατό, πρέπει να χρησιμοποιείτε τοπικό σύστημα αερισμού και επαρκούς απαγωγής των αερίων. Αν αυτά δεν επαρκούν για να διατηρήσουν τις συμπυκνώσεις των σωματιδίων και του ατμού των διαλυτών κάτω από το όριο επαγγελματικής έκθεσης, φοράτε κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό του αναπνευστικού συστήματος.

Μέτρα ατομικής προστασίας

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

- Μέτρα υγιεινής** : Πλύνετε σχολαστικά τα χέρια, τους αντιβραχίονες και το πρόσωπό σας μετά το χειρισμό χημικών προϊόντων, πριν φάτε, πριν καπνίσετε και πριν χρησιμοποιήσετε το χώρο των αποχωρητηρίων καθώς και όταν λήξει η εργασία σας. Πρέπει να χρησιμοποιούνται κατάλληλες τεχνικές για την αφαίρεση δυνητικώς μολυσμένου ρουχισμού. Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από το χώρο εργασίας. Πλύντε το μολυσμένο ρουχισμό πριν από την επαναχρησιμοποίησή του. Βεβαιωθείτε ότι κοντά στην τοποθεσία εργασίας βρίσκονται σταθμοί για την έκπλυση των ματιών και ντους ασφαλείας.
- Προστασία των ματιών/ του προσώπου** : Πρέπει να χρησιμοποιούνται προστατευτικά γυαλιά εγκεκριμένου προτύπου ποιότητας, όταν από την αξιολόγηση των κινδύνων συνάγεται ότι κάτι τέτοιο είναι απαραίτητο για την αποφυγή έκθεσης σε πιπίλισμα, εκνεφώματα, αέρια ή σκόνη. Εάν είναι δυνατή η επαφή, θα πρέπει να φορεθεί η ακόλουθη προστασία, εκτός εάν η αξιολόγηση υποδεικνύει υψηλότερο βαθμό προστασίας: γυαλιά προστασίας από τις χημικές ενώσεις ή/και προσωπίδα για ολόκληρο το πρόσωπο. Εάν υπάρχουν κίνδυνοι εισπνοής, μπορεί να απαιτείται αντ' αυτών αναπνευστήρας για ολόκληρο το πρόσωπο.

Προστασία του δέρματος

Προστασία των χεριών

Δεν υπάρχει ένα μοναδικό υλικό γαντιών ή ένας συνδυασμός υλικών που θα παράσχει απεριόριστη αντοχή σε μια μοναδική χημική ουσία ή σε συνδυασμό χημικών ουσιών.

Ο χρόνος διάτησης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από το χρόνο τελικής χρήσης του προϊόντος.

Οι οδηγίες και πληροφορίες που παρέχονται από τον κατασκευαστή γαντιών σχετικά με τη χρήση, αποθήκευση, συντήρηση και αντικατάσταση πρέπει να τηρούνται.

Τα γάντια πρέπει να αντικαθίσταται τακτικά και εάν υπάρχουν σημάδια βλάβης στο υλικό των γαντιών.

Πάντα να βεβαιώνετε ότι τα γάντια δεν φέρουν ελαττώματα και ότι αποθηκεύονται και χρησιμοποιούνται σωστά.

Η απόδοση ή αποτελεσματικότητα των γαντιών μπορεί να μειωθεί λόγω φυσικής/χημικής βλάβης και ανεπαρκούς συντήρησης.

Οι προστατευτικές κρέμες βοηθούν στην προστασία των εκτεθειμένων περιοχών του δέρματος, ωστόσο δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται αν το δέρμα εκτεθεί στο προϊόν.

Γάντια

Να φοριούνται κατάλληλα γάντια ελεγμένα σύμφωνα με το πρότυπο ISO 374-1:2016.

Μπορεί να χρησιμοποιηθεί, γάντια(χρόνος ενέργειας) 4 - 8 ώρες: ελαστικό νιτριλίου (> 0.4 mm), βουτυλικό καουτσούκ (> 0.4 mm)

Συνιστάται, γάντια(χρόνος ενέργειας) > 8 ώρες: 4H/Silver Shield® (> 0.07 mm), Teflon (> 0.35 mm), νεοπρένιο (> 0.35 mm), Viton® (> 0.7 mm)

Δεν συνιστάται, γάντια(χρόνος ενέργειας) <1 ώρα: PVC (> 0.5 mm)

Για τη σωστή επιλογή των γαντιών όσον αφορά την προστασία από χημικά συμβουλευτείτε τον κατασκευαστή.

Ο χρήστης πρέπει να ελέγξει ότι η τελική επιλογή του τύπου γαντιών για το χειρισμό αυτού του προϊόντος είναι η πλέον κατάλληλη και ότι λαμβάνει υπόψη τις ιδιαίτερες συνθήκες χρήσης, όπως περιγράφονται στην αξιολόγηση κινδύνων για το χρήστη.

- Σωματική προστασία** : Το προσωπικό πρέπει να φορά αντιστατικά ενδύματα από φυσική ίνα ή από συνθετική ίνα ανθεκτική σε υψηλές θερμοκρασίες.
- Άλλη προστασία του δέρματος** : Κατάλληλα υποδήματα και τυχόν επιπρόσθετα μέτρα προστασίας του δέρματος θα πρέπει να επιλεγθούν βάσει της εργασίας που πραγματοποιείται και των κινδύνων που περιλαμβάνονται και θα πρέπει να εγκριθούν από κάποιον ειδικό πριν από το χειρισμό του παρόντος προϊόντος.
- Προστασία των αναπνευστικών οδών** : Αν οι εργαζόμενοι εκτίθενται σε συμπυκνώσεις πάνω από το όριο έκθεσης, πρέπει να χρησιμοποιούν κατάλληλους, επίσημα αναγνωρισμένους αναπνευστήρες. Χρησιμοποιείτε μάσκα με φίλτρο για σκόνη όταν ψεκαζετε το προϊόν (όπως ο συνδυασμός φίλτρου A2-P2). Σε περιορισμένους χώρους χρησιμοποιείτε αναπνευστικό εξοπλισμό πεπιεσμένου ή φρέσκο αέρα. Όταν χρησιμοποιείτε ρολο ή πινελο χρησιμοποιείτε φίλτρο ανθρακα
- Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης** : Μην αφήνετε να εισχωρήσει σε αποχετεύσεις ή οχετούς.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

Οι συνθήκες μέτρησης όλων των ιδιοτήτων είναι σε κανονικές συνθήκες θερμοκρασίας και πίεσης εκτός κι αν ορίζεται διαφορετικά.

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Όψη

Φυσική κατάσταση	: Υγρό.
Χρώμα	: Άχρωμο.
Οσμή	: Χαρακτηριστική.
Όριο οσμής	: Δεν ισχύει.
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως	: Δεν ισχύει.
Αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως	: Χαμηλότερη γνωστή τιμή: 205.3°C (401.5°F) (βενζυλική αλκοόλη). Ζυγισμένο κατά μέσο όρο: 221.16°C (430.1°F)
Αναφλεξιμότητα	: Δεν ισχύει.
Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας	: 1.1 - 13%
Σημείο ανάφλεξης	: Κλειστού δοχείου: 94°C
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	: Χαμηλότερη γνωστή τιμή: 337.78°C (640°F) (τριαιντίνη).
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
pH	: Δεν ισχύει.
Ιξώδες	: Κινηματική (40°C): >20.5 mm ² /s
Διαλυτότητα στο νερό	: κρύο νερό Μη διαλυτό καυτό νερό Μη διαλυτό
Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Πίεση ατμών	: Υψηλότερη γνωστή τιμή: 0.007 kPa (0.05 mm Hg) (στους 20 βαθμούς Κελσίου) (βενζυλική αλκοόλη). Ζυγισμένο κατά μέσο όρο: 0.003 kPa (0.02 mm Hg) (στους 20 βαθμούς Κελσίου)
Ταχύτητα εξάτμισης	: 0.007 (βενζυλική αλκοόλη) σε σύγκριση με οξικός βουτυλεστέρας
Πυκνότητα	: 1.02 g/cm ³
Πυκνότητα ατμών	: Υψηλότερη γνωστή τιμή: 5.04 (Αέρας = 1) (τριαιντίνη). Ζυγισμένο κατά μέσο όρο: 3.81 (Αέρας = 1)
Εκρηκτικές ιδιότητες	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Οξειδωτικές ιδιότητες	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
<u>Χαρακτηριστικά σωματιδίου</u>	
Μέσο μέγεθος σωματιδίου	: Δεν ισχύει.

9.2 Άλλες πληροφορίες

Καμία επιπρόσθετη πληροφορία.

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1 Αντιδραστικότητα	: Για το παρόν προϊόν ή τα συστατικά του δεν υπάρχουν διαθέσιμα ειδικά δεδομένα δοκιμών που σχετίζονται με την αντιδραστικότητα.
10.2 Χημική σταθερότητα	: Σταθερό αν η φύλαξη και ο χειρισμός γίνουν σύμφωνα με τις συστάσεις της παρασκευάστριας εταιρίας (βλ. Παράγραφο 7).
10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων	: Υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης και χρήσης, δεν προκύπτουν επικίνδυνες αντιδράσεις.
10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν	: Όταν εκτίθεται σε υψηλές θερμοκρασίες ενδέχεται να παράγει επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης.
10.5 Μη συμβατά υλικά	: Φυλάσσετε το προϊόν μακριά από τα παρακάτω υλικά για να αποφύγετε ισχυρές εξώθερμες αντιδράσεις: οξειδωτικοί παράγοντες, ισχυρά αλκάλια, ισχυρά οξέα.

Jotafloor Damp Bond Comp B

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης : Μεταξύ των προϊόντων αποσύνθεσης ενδέχεται να περιλαμβάνονται τα ακόλουθα υλικά: μονοξείδιο του άνθρακα, διοξείδιο του άνθρακα, καπνός, οξειδία του αζώτου.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Δεν διατίθενται δεδομένα για το ίδιο το μίγμα. Το μίγμα έχει αξιολογηθεί σύμφωνα με τη συμβατική μέθοδο του κανονισμού CLP (ΕΚ), αρ. 1272/2008 και έχει ταξινομηθεί αναλόγως με βάση τις τοξικολογικές του ιδιότητες. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στα Κεφάλαια 2 και 3.

Η έκθεση σε συμπύκνωση ατμών των διαλυτών που περιέχονται στο προϊόν πέραν του καθορισμένου ορίου επαγγελματικής έκθεσης μπορεί να προκαλέσει ανεπιθύμητες ενέργειες στην υγεία προκαλώντας ερεθισμό των βλεννογόνων και του αναπνευστικού συστήματος, καθώς και ανεπιθύμητες ενέργειες στους νεφρούς, το ήπαρ και το κεντρικό νευρικό σύστημα. Τα συμπτώματα και σημεία περιλαμβάνουν πονοκέφαλο, ζάλη, κόπωση, μυική αδυναμία, καρηβαρία και σε ακραίες περιπτώσεις απώλεια αισθήσεων.

Οι διαλύτες μπορούν να προκαλέσουν μερικές από τις προαναφερθείσες βλάβες αν απορροφηθούν από το δέρμα. Η επανειλημμένη ή παρατεταμένη επαφή με το μίγμα μπορεί να προκαλέσει αφαίρεση φυσικού λίπους από το δέρμα, με αποτέλεσμα μη αλλεργική δερματίτιδα από επαφή και απορρόφηση μέσω του δέρματος.

Αν πιτσιλιστεί υγρό στα μάτια, μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό και αναστρέψιμη βλάβη.

Η κατάποση μπορεί να προκαλέσει ναυτία, διάρροια και έμετο.

Αυτό λαμβάνει υπόψη, όπου είναι γνωστό, καθυστερημένες και άμεσες επιδράσεις και επίσης χρόνιες επιδράσεις στοιχείων από βραχυπρόθεσμη και μακροπρόθεσμη έκθεση μέσω από του στόματος έκθεσης, εισπνοής και δερματικής έκθεσης και επαφής με τα μάτια.

Περιέχει fatty acids, c18-unsatd., dimers, polymers with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine, formaldehyde, polymer with benzenamine, hydrogenated, τριαιντίνη. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

Οξεία τοξικότητα

Όνομασία προϊόντος/ συστατικών	Αποτέλεσμα	Είδος	Δόση	Έκθεση
βενζυλική αλκοόλη	LD50 Μέσω του στόματος	Αρουραίος	1230 mg/kg	-
formaldehyde, polymer with benzenamine, hydrogenated	LD50 Μέσω του στόματος	Αρουραίος	300 mg/kg	-
2,4,6-τρις (διμεθυλαμινομεθυλο) φαινόλη	LD50 Μέσω του στόματος	Αρουραίος	1673 mg/kg	-
τριαιντίνη	LD50 Μέσω του στόματος	Ποντικός	1600 mg/kg	-
	LD50 Μέσω του στόματος	Ποντικός	38.5 mg/kg	-

Εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας

Όνομασία προϊόντος/συστατικών	Μέσω του στόματος (mg/kg)	Διά του δέρματος (mg/kg)	Εισπνοή (αέρια) (ppm)	Εισπνοή (ατμοί) (mg/l)	Εισπνοή (σκόνης και εκνεφώματα) (mg/l)
Jotafloor Damp Bond Comp B	1094.8	41742.6	N/A	35.9	N/A
βενζυλική αλκοόλη	1230	N/A	N/A	11	N/A
formaldehyde, polymer with benzenamine, hydrogenated	300	N/A	N/A	N/A	N/A
2,4,6-τρις(διμεθυλαμινομεθυλο)φαινόλη	1673	N/A	N/A	N/A	N/A
τριαιντίνη	500	1100	N/A	N/A	N/A
σαλικυλικό οξύ	500	N/A	N/A	N/A	N/A

Ερεθισμός/Διάβρωση

Jotafloor Damp Bond Comp B

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

Όνομασία προϊόντος/ συστατικών	Αποτέλεσμα	Είδος	Βαθμός	Έκθεση	Παρατήρηση
fatty acids, c18-unsatd., dimers, polymers with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine	Μάτια - Ερεθιστικό Δέρμα - Ήπιο ερεθιστικό	Θηλαστικό - μη προσδιοριζόμενο είδος Θηλαστικό - μη προσδιοριζόμενο είδος	- -	- -	- -
βενζυλικη αλκοόλη	Μάτια - Ήπιο ερεθιστικό	Θηλαστικό - μη προσδιοριζόμενο είδος	-	-	-
2,4,6-τρις (διμεθυλαμινομεθυλο) φαινόλη	Μάτια - Υψηλός κίνδυνος ερεθισμού	Κουνέλι	-	24 ώρες 50 µg	-
τριαιντίνη	Δέρμα - Υψηλός κίνδυνος ερεθισμού Μάτια - Ήπιο ερεθιστικό	Αρουραίος Κουνέλι	- -	0.25 ml 24 ώρες 20 milligrams	- -
σαλικυλικό οξύ	Μάτια - Υψηλός κίνδυνος ερεθισμού Δέρμα - Υψηλός κίνδυνος ερεθισμού Δέρμα - Υψηλός κίνδυνος ερεθισμού Μάτια - Ήπιο ερεθιστικό Δέρμα - Ήπιο ερεθιστικό	Κουνέλι Κουνέλι Κουνέλι Θηλαστικό - μη προσδιοριζόμενο είδος Θηλαστικό - μη προσδιοριζόμενο είδος	- - - - -	490 milligrams 24 ώρες 5 milligrams -	- - - -

Ευαισθητοποίηση

Όνομασία προϊόντος/ συστατικών	Οδός έκθεσης	Είδος	Αποτέλεσμα
fatty acids, c18-unsatd., dimers, polymers with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine	δέρμα	Θηλαστικό - μη προσδιοριζόμενο είδος	Ευαισθητοποίηση
τριαιντίνη	δέρμα	Θηλαστικό - μη προσδιοριζόμενο είδος	Ευαισθητοποίηση

Μεταλλακτικότητα

Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.

Καρκινογένεση

Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Όνομασία προϊόντος/ συστατικών	Μητρική τοξικότητα	Γονιμότητα	Τοξίνη ανάπτυξης	Είδος	Δόση	Έκθεση
σαλικυλικό οξύ	-	-	Θετικό	Αρουραίος	Μέσω του στόματος: 150 mg/kg	-

Jotafloor Damp Bond Comp B

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

Επιπτώσεις κατά την ανάπτυξη : Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.

Επιπτώσεις στη γονιμότητα : Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.

Δυναμικό τερατογένεσης

Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.

STOT-εφάπαξ έκθεση

Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

STOT-επανεπιλημμένη έκθεση

Όνομασία προϊόντος/συστατικών	Κατηγορία	Οδός έκθεσης	Όργανα-Στόχοι
formaldehyde, polymer with benzenamine, hydrogenated	Κατηγορία 2	στοματικό	νεφροί

Τοξικότητα αναρρόφησης

Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

11.2.1 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

11.2.2 Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

Δεν διατίθενται δεδομένα για το ίδιο το μίγμα.
Μην αφήνετε να εισχωρήσει σε αποχετεύσεις ή οχετούς.

Το μίγμα έχει αξιολογηθεί σύμφωνα με την αθροιστική μέθοδο του κανονισμού CLP (ΕΚ), αρ. 1272/2008 και έχει ταξινομηθεί αναλόγως με βάση τις οικοτοξικολογικές του ιδιότητες. Για λεπτομέρειες, βλ. ενότητες 2 και 3.

Όνομασία προϊόντος/συστατικών	Αποτέλεσμα	Είδος	Έκθεση
τριαιντίνη σαλικυλικό οξύ	Οξεία LC50 33900 µg/l Γλυκό νερό	Δαφνία - Daphnia magna	48 ώρες
	Οξεία LC50 32 µg/l Γλυκό νερό	Δαφνία - Daphnia magna - Νεογνό	48 ώρες
	Χρόνιος NOEC 1 mg/l Γλυκό νερό	Δαφνία - Daphnia longispina - Νεογνό	21 ημέρες

Συμπέρασμα/Περίληψη : Αυτό το υλικό είναι τοξικό για την υδρόβια ζωή και έχει μακροχρόνιες επιδράσεις.

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Συμπέρασμα/Περίληψη : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Όνομασία προϊόντος/συστατικών	Διάρκεια ημιζωής στο νερό	Φωτόλυση	Βιοδιασπασιμότητα
βενζυλική αλκοόλη	-	-	Άμεσα
τριαιντίνη	-	-	Όχι άμεσα

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Jotafloor Damp Bond Comp B

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

Όνομασία προϊόντος/ συστατικών	LogP _{ow}	BCF	Ενδεχόμενος
βενζυλικη αλκοόλη	0.87	<100	χαμηλό
formaldehyde, polymer with benzenamine, hydrogenated	-	209 έως 219	χαμηλό
2,4,6-τρις (διμεθυλαμινομεθυλο) φαινόλη	0.219	-	χαμηλό
τριαινίνη	-1.66 έως -1.4	-	χαμηλό
σαλικυλικό οξύ	2.21 έως 2.26	-	χαμηλό

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Συντελεστής Κατανόμης : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Εδάφους/Νερού (K_{oc})

Κινητικότητα : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Αυτό το μείγμα δεν περιέχει οποιεσδήποτε ουσίες που εκτιμάται ότι είναι PBT ή vPvB.

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

Οι πληροφορίες στην ενότητα αυτή περιέχουν γενικές συμβουλές και οδηγίες. Θα πρέπει να συμβουλευέστε τη λίστα των Προσδιοριζόμενων Χρήσεων στην Ενότητα 1 για οποιαδήποτε ειδική για την χρήση πληροφορία παρέχεται στο(α) Σενάριο(α) Έκθεσης.

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Προϊόν

Μέθοδοι διάθεσης : Η παραγωγή αποβλήτων πρέπει να αποφεύγεται ή να ελαχιστοποιείται όταν είναι δυνατό. Η απόθεση αυτού του προϊόντος, των διαλυμάτων και οποιωνδήποτε παραπροϊόντων πρέπει πάντα να τηρεί τις απαιτήσεις της νομοθεσίας περί προστασίας του περιβάλλοντος και απόθεσης αποβλήτων καθώς και τις απαιτήσεις της εκάστοτε τοπικής αρχής. Το πλεόνασμα προϊόντων καθώς και τα μη ανακυκλώσιμα προϊόντα πρέπει να αποτίθενται χρησιμοποιώντας εργολάβο απόθεσης καταλοίπων που διαθέτει ανάλογη άδεια. Τα απόβλητα δεν θα πρέπει να διατίθενται μη επεξεργασμένα στον υπόνομο εκτός εάν συμμορφώνονται πλήρως με τις απαιτήσεις όλων των αρχών εντός της δικαιοδοσίας\.

Επικίνδυνα απόβλητα : Ναι.

Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση : Μην αφήνετε να εισχωρήσει σε αποχετεύσεις ή οχετούς. Απορρίψτε σύμφωνα με όλους τους ισχύοντες ομοσπονδιακούς, πολιτειακούς και τοπικούς κανονισμούς. Εάν αυτό το προϊόν αναμιχθεί με άλλα απόβλητα, ο αρχικός κώδικας απόβλητου προϊόντος ενδεχομένως να μην ισχύει πλέον και πρέπει να εκχωρηθεί ο κατάλληλος κώδικας. Για περαιτέρω πληροφορίες, επικοινωνήστε με τις τοπικές αρχές αποβλήτων σας.

Ευρωπαϊκός κατάλογος αποβλήτων (EWC)

Σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό Κατάλογο Αποβλήτων η ταξινόμηση του προϊόντος, όταν διαθέτετε ως απόβλητο, είναι:

Jotafloor Damp Bond Comp B

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

Κωδικός αποβλήτων	Περιγραφή αποβλήτων
08 01 11*	απόβλητα από χρώματα και βερνίκια που περιέχουν οργανικούς διαλύτες ή άλλες επικίνδυνες ουσίες

Συσκευασία





Μέθοδοι διάθεσης : Η παραγωγή αποβλήτων πρέπει να αποφεύγεται ή να ελαχιστοποιείται όταν είναι δυνατό. Οι συσκευασίες αποβλήτων θα πρέπει να ανακυκλώνονται. Η αποτέφρωση ή η υγειονομική ταφή θα πρέπει να μελετώνται μόνο όταν η ανακύκλωση δεν είναι εφικτή.

Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση : Χρησιμοποιώντας τις πληροφορίες που παρέχονται σε αυτό το φύλλο δεδομένων ασφαλείας, πρέπει να ληφθούν συμβουλές από τις αρμόδιες αρχές αποβλήτων σχετικά με την ταξινόμηση των άδειων περιεκτών. Οι άδαιοι περιέκτες πρέπει να απορριφθούν ή να υποστούν επεξεργασία. Απαλλαγείτε από τα δοχεία που έχουν μολυνθεί από το προϊόν σύμφωνα με τις τοπικές ή εθνικές νομικές διατάξεις.

Τύπος συσκευασίας	Ευρωπαϊκός κατάλογος αποβλήτων (EWC)
CEPE Guidelines	15 01 10* συσκευασίες που περιέχουν κατάλοιπα επικινδύνων ουσιών ή έχουν μολυνθεί από αυτές

Ειδικές προφυλάξεις : Το υλικό και ο περιέκτης του πρέπει να διατεθεί με ασφαλή τρόπο. Προσοχή θα πρέπει να δίνεται κατά το χειρισμό άδειων περιεκτών οι οποίοι δεν έχουν καθαριστεί ή εκπλυθεί. Οι κενοί περιέκτες ή οι επενδύσεις ενδέχεται να διατηρούν ορισμένα κατάλοιπα των προϊόντων. Αποφεύγεται το σκόρπισμα χυμένου υλικού, η απορροή και επαφή με χώμα, υδαταγωγούς, σωλήνες αποχετεύσεως και υπονόμους.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας	UN3066	UN3066	UN3066	UN3066
14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ	Paint related material	Paint related material	Paint related material. Θαλάσσιος ρύπος (fatty acids, c18-unsatd., dimers, polymers with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine)	Paint related material
14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά	8 	8 	8 	8 
14.4 Ομάδα συσκευασίας	II	II	II	II
14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι	Ναι.	Ναι.	Ναι.	Ναι. Δεν απαιτείται η σήμανση της περιβαλλοντικά επικίνδυνης ουσίας.

Πρόσθετες πληροφορίες

ADR/RID : Το σήμα περιβαλλοντικά επικίνδυνης ουσίας δεν απαιτείται όταν μεταφέρεται σε μεγέθη ≤5 λίτρα ή ≤5 κιλά.
Αριθμός Προσδιορισμού Κινδύνων 80
Κωδικός περιορισμού σήραγγας (E)

Jotafloor Damp Bond Comp B

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

- ADN** : Το σήμα περιβαλλοντικά επικίνδυνης ουσίας δεν απαιτείται όταν μεταφέρεται σε μεγέθη ≤ 5 λίτρα ή ≤ 5 κιλά.
- IMDG** : Το σήμα για θαλάσσιους ρύπους δεν απαιτείται όταν μεταφέρεται σε μεγέθη ≤ 5 λίτρα ή ≤ 5 κιλά.
Προγράμματα Έκτακτης Ανάγκης F-A, S-B
- IATA** : Το σήμα περιβαλλοντικά επικίνδυνης ουσίας μπορεί να εμφανίζεται εάν απαιτείται από άλλους κανονισμούς για τη μεταφορά.

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη : **Μεταφορά εντός των εγκαταστάσεων του χρήστη:** Μεταφέρετε πάντα κλειστά δοχεία, τα οποία να είναι όρθια και ασφαλισμένα. Εξασφαλίστε ότι τα άτομα που μεταφέρουν το προϊόν γνωρίζουν τι πρέπει να κάνουν σε περίπτωση ατυχήματος ή διαρροής.

14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα
Κανονισμός ΕΕ (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH)

Παράρτημα XIV – Λίστα ουσιών που υπόκεινται σε έγκριση

Παράρτημα XIV

Κανένα από τα στοιχεία δεν παρατίθεται.

Ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία

Κανένα από τα στοιχεία δεν παρατίθεται.

Παράρτημα XVII – Περιορισμοί στην παραγωγή, στη διάθεση στην αγορά και τη χρήση ορισμένων επικίνδυνων ουσιών, μειγμάτων και αντικειμένων : Δεν ισχύει.

Λοιποί κανονισμοί ΕΕ

VOC : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Πτητική οργανική ένωση για μίγμα έτοιμο προς χρήση : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Βιομηχανικών εκπομπών (ολοκληρωμένη πρόληψη και έλεγχος της ρύπανσης) - Αέρας : Δεν είναι καταγεγραμμένο

Βιομηχανικών εκπομπών (ολοκληρωμένη πρόληψη και έλεγχος της ρύπανσης) - Νερό : Δεν είναι καταγεγραμμένο

Ουσίες που εξασθενίζουν το όζον (1005/2009/ΕΕ)

Δεν είναι καταγεγραμμένο.

Διαδικασία συναίνεσης μετά από ενημέρωση (ΣΜΕ) (649/2012/ΕΕ)

Δεν είναι καταγεγραμμένο.

Jotafloor Damp Bond Comp B

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

τους έμμονους οργανικούς ρύπους

Δεν είναι καταγεγραμμένο.

Οδηγία Seveso

Αυτό το προϊόν μπορεί να προσθέσει στον υπολογισμό για τον προσδιορισμό του εάν μια τοποθεσία είναι εντός του πεδίου εφαρμογής της Οδηγίας Seveso για τους κινδύνους μεγάλων ατυχημάτων.

Εθνικοί κανονισμοί

Βιομηχανική χρήση : Οι περιεχόμενες πληροφορίες σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας δεν αποτελούν εκτίμηση κινδύνου του χώρου εργασίας του χρήστη, όπως απαιτείται από άλλη νομοθεσία για την υγεία και την ασφάλεια. Οι διατάξεις των εθνικών κανονισμών για την υγεία και ασφάλεια στην εργασία ισχύουν για τη χρήση αυτού του προϊόντος.

Διεθνείς Κανονισμοί

Χημικές ουσίες προγράμματος I, II & III της λίστας της σύμβασης για τα χημικά όπλα

Δεν είναι καταγεγραμμένο.

Πρωτόκολλο Μόντρεαλ

Δεν είναι καταγεγραμμένο.

Σύμβαση της Στοκχόλμης για έμμονους οργανικούς ρύπους

Δεν είναι καταγεγραμμένο.

Σύμβαση του Ρότερνταμ σχετικά με τη διαδικασία συναίνεσης μετά από ενημέρωση (PIC)

Δεν είναι καταγεγραμμένο.

Πρωτόκολλο UNECE Aarhus για τις ουσίες POPs και τα βαριά μέταλλα

Δεν είναι καταγεγραμμένο.

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας : Δεν ισχύει.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

✔ Υποδεικνύει στοιχεία που έχουν μεταβληθεί από προηγούμενη έκδοση.

Συντομογραφίες και αρκτικόλεξα : ATE = Υπολογισμός οξείας τοξικότητας
CLP = Κανονισμός ταξινόμησης, επισήμανσης και συσκευασίας [Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αριθ. 1272/2008]
DMEL = Παράγωγο επίπεδο με ελάχιστες επιπτώσεις
DNEL = Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις
Δήλωση EUH = Δήλωση κινδύνου ειδική του CLP
N/A = Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
ABT = Ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά
PNEC = Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις
RRN = Αριθμός καταχώρισης REACH
SGG = Ομάδα Διαχωρισμού
αΑαB = άκρως Ανθεκτικά και άκρως Βιοσυσσωρεύσιμα

Διαδικασία που χρησιμοποιείται για να γίνει η ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1272/2008 [CLP/GHS]

Ταξινόμηση	Αιτιολόγηση
Acute Tox. 4, H302	Μέθοδος υπολογισμού
Skin Corr. 1C, H314	Μέθοδος υπολογισμού
Eye Dam. 1, H318	Μέθοδος υπολογισμού
Skin Sens. 1, H317	Μέθοδος υπολογισμού
STOT RE 2, H373 (νεφροί)	Μέθοδος υπολογισμού
Aquatic Chronic 2, H411	Μέθοδος υπολογισμού

Πλήρες κείμενο συντετημένων δηλώσεων H

Jotafloor Damp Bond Comp B

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

H301	Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H312	Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
H314	Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H332	Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H361d	Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο.
H373	Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H412	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Πλήρες κείμενο ταξινόμησεων [CLP/GHS]

Acute Tox. 3	ΟΞΕΙΑ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ - Κατηγορία 3
Acute Tox. 4	ΟΞΕΙΑ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ - Κατηγορία 4
Aquatic Chronic 2	ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΟΣ (ΧΡΟΝΙΟΣ) ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΥΔΑΤΙΝΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ - Κατηγορία 2
Aquatic Chronic 3	ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΟΣ (ΧΡΟΝΙΟΣ) ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΥΔΑΤΙΝΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ - Κατηγορία 3
Eye Dam. 1	ΣΟΒΑΡΗ ΟΦΘΑΛΜΙΚΗ ΒΛΑΒΗ/ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΟΦΘΑΛΜΩΝ - Κατηγορία 1
Eye Irrit. 2	ΣΟΒΑΡΗ ΟΦΘΑΛΜΙΚΗ ΒΛΑΒΗ/ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΟΦΘΑΛΜΩΝ - Κατηγορία 2
Repr. 2	ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΗΝ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ - Κατηγορία 2
Skin Corr. 1B	ΔΙΑΒΡΩΣΗ/ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ - Κατηγορία 1B
Skin Corr. 1C	ΔΙΑΒΡΩΣΗ/ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ - Κατηγορία 1C
Skin Irrit. 2	ΔΙΑΒΡΩΣΗ/ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ - Κατηγορία 2
Skin Sens. 1	ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ - Κατηγορία 1
Skin Sens. 1A	ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ - Κατηγορία 1A
STOT RE 2	ΕΙΔΙΚΗ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΑ ΟΡΓΑΝΑ ΣΤΟΧΟΥΣ - ΕΠΑΝΑΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΗ ΈΚΘΕΣΗ - Κατηγορία 2

Ημερομηνία εκτύπωσης : 04.04.2023

Ημερομηνία έκδοσης/ : 04.04.2023

Ημερομηνία αναθεώρησης

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης : 27.03.2023

Έκδοση : 1.01

Ειδοποίηση για τον αναγνώστη

Οι πληροφορίες στο παρόν έγγραφο παρέχονται βάσει εργαστηριακών δοκιμών και πρακτικής εμπειρίας, στο βαθμό που δύναται να γνωρίζει η Jotun. Τα προϊόντα της Jotun θεωρούνται ημικατεργασμένα προϊόντα και συχνά χρησιμοποιούνται κάτω από συνθήκες εκτός του ελέγχου της Jotun. Η Jotun δεν μπορεί να εγγυηθεί οτιδήποτε πέραν της ποιότητας του ίδιου του προϊόντος. Ενδέχεται να πραγματοποιούνται μικρές διαφοροποιήσεις του προϊόντος ώστε να επιτυγχάνεται η συμμόρφωση με τις τοπικές απαιτήσεις. Η Jotun διατηρεί το δικαίωμα να αλλάζει τα παρεχόμενα δεδομένα χωρίς περαιτέρω ειδοποίηση.