

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

(σύμφωνα με τον καν 1907/2006/EC και ακόλουθες τροποποιήσεις)

Ημερ/νία σύνταξης Μάιος 2014

GRUNDREINIGER SPEZIAL GS1

1. ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΙΑΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

1.1 ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ: GS1 GRUNDREINIGER SPEZIAL

Για ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ

ΕΤΑΙΡΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ: Patina-Fala Beizmittel GmbH

ΕΔΡΑ: Γερμανία

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: Georg Knorr St. 34, D-85662 Hohenbrunn b. Muenchen

Tel. +49 0 8102/ 99 560-0

Fax +49 0 8102/ 99 560-20

info@patina-fala.de

1.2 ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΖΟΜΕΝΗ ΧΡΗΣΗ: καθαριστικό για δάπεδα ανθεκτικά σε αλκάλια, για πέτρινα δάπεδα

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας

ΦΙΛΙΠΠΙΔΗΣ ΕΙΔΙΚΑ ΔΟΜΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΑΕ

13^ο χλμ ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ-ΜΟΥΔΑΝΙΩΝ

ΘΕΡΜΗ 57001 – ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

ΤΗΛ.2310473778

1.4 Αριθμός τηλεφώνου έκτακτης ανάγκης

Tel. +49 0 551 1 9240

2. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

2.1 ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΤΟΥ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ

2.1.1. Ταξινόμηση σύμφωνα με την Οδ. 67/548/ΕΟΚ και την 1999/45/ΕΚ

Το προϊόν ταξινομείται ως

Χί ερεθιστικό

2.2 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗΣ

2.2.1 Σύμφωνα με την οδηγία 1999/45/ΕΚ όπως έχει τροποποιηθεί:



Ερεθιστικό

R36/38: Ερεθίζει τα μάτια και το δέρμα

Περιέχει (R)-p-μενθα-1,8-διένιο

R43: Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα.

R52/53: Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον

S24/25 Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και με τα μάτια.

S26: Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύνετε τα αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή.

S27/28 Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, αφαιρέστε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό

S37 Να φοράτε κατάλληλα γάντια.

S61 Αποφύγετε την ελευθέρωσή του στο περιβάλλον. Αναφερθείτε σε ειδικές οδηγίες / δελτίο δεδομένων ασφαλείας.



Κίνδυνος

HEπιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.314: Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

H412: Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

P260: Μην αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.

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

P301+330+331: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.

P303+361+353: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Αφαιρέστε αμέσως όλα τα μολυσμένα ενδύματα. Ξεπλύνετε το δέρμα με νερό/στο ντους.

P305+351+338: 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.

P337+313: Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

P501: Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε ειδικούς εξουσιοδοτημένους φορείς διαχείρισης αποβλήτων

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Δεν αναφέρονται

3. ΣΥΝΘΕΣΗ- ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

Υδατικό μείγμα συστατικών

Συστατικό	Cas No/ EINECS	Εφαρμοστέα συγκ/ση (οδηγ1999/45)	Ειδικά όρια συγκ/σης (καν.1272/ 2008)	Όρια συγκ/σης (οδ 1999/45 παρ II, III, V)	Ταξινόμηση (67/548 και 1272/2008)	% w/w
2-(2-Βουτοξυαιθόξυ)αιθανόλη	112-34-5/ 203-961-6	≥1% (ερεθιστική)	-	≥20%	Χι R36 Ερεθ.οφθ.2 H319	5-15
2- αμινοαιθανόλη	141-43-5/ 205-483-3	≥1% (ερεθιστική) ≥1% (διαβρωτική)	STOT SE 3; H335: C ≥ 5 %	C; R34: C ≥ 10 % Χι; R36/37/38: 5 %≤C<10 %	Χη, C, Χι R34, R20/21/22, R37 Οξ. Τοξ 4 H302, 312, 332, Διάβρ.δέρμ 1B H314	1-5
Μετά νατρίου άλας N,N-δισ(καρβοξυμεθυλο)-αλαν ίνης	164462-16-2	-	-	-	- Διάβ. Μετάλ 1, H290	1-5
2-βουτοξυαιθανόλη	111-76-2/ 203-905-0	≥1% (ερεθιστική) ≥1% (επιβλαβής)	-	-	Χι, R36/38; Χη R20/21/22 Οξ.τοξ. 4, H302, H312, H332 Ερεθ.δέρμ 2, H315 Ερεθ.ματ. 2, H319	1-5
Αιθοξυλιωμένη λιπαρή αλκοόλη με 8EO	02-21195485 08-30 Πολυμερές	≥1% (ερεθιστικό)		R38 C≥20%, R36 5%≤C<10%, R41 C≥10%	Χι R38, R41; N, R50 Βλάβ.ματ. 1, H318 Ερεθ.δέρμ 2, H315 Οξ.τοξ.υδ.περ 1, H400	1-5
Τερπένια πορτοκαλιού	8028-48-6/ 232-433-8				Χι, N; R10, R38, R43, R50/53, R65	1-2

					Εύφλ.υγρ 3, H226 Τοξ.αναρ. 1, H304 Ερ.δέρμ. 2, H315 Ευαισ.δέρ. 1, H317 Οξ.υδ.τοξ 1, H400 Χρόν.τοξ 1, H410	
2-Φαινυλοπροπιλο-2-σουλφονικό καλιο/νάτριο	28348-53-0, 28085-69-0/ 248-983-7, 248-827-8	≥1% (ερεθιστικό)	-	-	Χι R36 Ερ.οφθ.2 H319	1-5
Άρωμα						<1

Δεν υπάρχουν καθόλου πρόσθετα συστατικά τα οποία, είναι ταξινομημένα ως επικίνδυνα για την υγεία ή το περιβάλλον, ή είναι ABT ή aAaB ή στα οποία έχει εκχωρηθεί όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας και συνεπώς απαιτούν αναφορά σε αυτή την ενότητα.

Για τα πλήρη κείμενα των παραπάνω αναφερθέντων φράσεων κινδύνου βλ.παρ.16

4. ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές πληροφορίες: Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα

Εισπνοή: Μη σχετικό

Επαφή με το δέρμα: Εκπλύντε το μολυσμένο δέρμα σχολαστικά με άφθονο νερό και σαπούνι.

Επαφή με τα μάτια: Εκπλύνετε αμέσως τα μάτια με άφθονο νερό τρεχούμενο, για 10 λεπτά με ανοιχτά τα βλέφαρα. Συμβουλευτείτε γιατρό σε περίπτωση επίμονου ερεθισμού

Κατάποση: Μη προκαλείτε εμετό. Πιείτε αφθονο νερό. Συμβουλευτείτε γιατρό

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.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις οξείας ή μεταγενέστερης

Γενικές πληροφορίες

Συμπτώματα από δηλητηρίαση μπορεί να παρουσιαστούν ακόμα και μετά από την πάροδο αρκετών ωρών. Για το λόγο αυτό ακολουθήστε ιατρική παρακολούθηση για τουλάχιστον 48 ώρες μετά το συμβάν.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

ΓΕΝΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΣ ΙΑΤΡΟΥΣ: Παρέχετε συμπτωματική θεραπεία. Επικοινωνήστε αμέσως με ειδικό θεραπείας δηλητηριάσεων σε περίπτωση που προκύψει κατάποση ή εισπνοή μεγάλων ποσοτήτων

ΕΙΔΙΚΕΣ ΘΕΡΑΠΕΙΕΣ: Δεν απαιτείται ειδική θεραπεία

4.4. Άλλες πληροφορίες

Τα κέντρα δηλητηριάσεων σε κάθε πρωτεύουσα μπορούν να παράσχουν πρόσθετη βοήθεια σε τακτικές μονάδες υγείας.

5. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

Γενικά: το προϊόν δεν είναι εύφλεκτο. Περιορίστε την πυρκαγιά με μέσα πυρόσβεσης

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

ΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΜΕΣΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ: διοξειδίο του άνθρακα, ξηρή σκόνη, άμμος, ψεκασμός νερού. Λάβετε τα κατάλληλα μέτρα για το περιβάλλον και σταματήστε την περιβάλλουσα πυρκαγιά.

ΑΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΜΕΣΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ: Δεν υπάρχουν

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από το μίγμα, από τη διάσπαση ή τους ατμούς από τη διάσπαση

Το προϊόν είναι ερεθιστικό

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Παραμονή και προσέγγιση στην περιοχή της πυρκαγιάς μόνο με πλήρη προστατευτική ενδυμασία.

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός

Δεν απαιτείται. Χρησιμοποιήστε τα συνήθη μέσα π.χ. αυτόνομη αναπνευστική συσκευή και προστατευτικός ρουχισμός.

5.4 Πρόσθετα στοιχεία

Μην επιτρέπετε τα νερά της πυρόσβεσης να εισχωρήσουν στα επιφανειακά ή υπόγεια νερά

6. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα

Χρησιμοποιήστε προστατευτικό εξοπλισμό. Κρατήστε τα άτομα χωρίς προστατευτικό εξοπλισμό μακριά.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Αποφύγετε την είσοδο στο αποχετευτικό δίκτυο, σε επιφανειακά ή υπόγεια νερά.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Σκουπίστε το υλικό ή απορροφήστε το με απορροφητικό υλικό (πυριτικά, άμος, πριονίδι)

Απορρίψτε σύμφωνα με τους ισχύοντες εθνικούς κανονισμούς.

6.4 Πρόσθετες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν

7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

7.1 Χειρισμός

Κανένα ιδιαίτερο μέτρο για τον χειρισμό δεν απαιτείται, τα συνήθη για τη χρήση χημικών. Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια και το πρόσωπο. Μη τρώτε ή πίνετε ή καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε.

7.2. Αποθήκευση

7.2.1 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Διατηρείτε το σκεύασμα στο αρχικό δοχείο. Δεν υπάρχουν ασυμβίβαστα. Η θερμοκρασία αποθήκευσης να είναι η θερμοκρασία περιβάλλοντος.

8. ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

Συμπληρωματικές πληροφορίες για την εγκατάσταση τεχνικών συστημάτων: καμία

8.1 Παράμετροι ελέγχου- Οριακές τιμές έκθεσης

Ουσίες με οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης στους χώρους εργασίας

Συστατικό	% w/w	Οριακή τιμή έκθεσης ml/m ³	Οριακή τιμή έκθεσης mg/m ³
2-βουτοξυαιθανόλη	1-5	20	98
2-(2-Βουτοξυαιθόξυ)αιθανόλη	5-15	15	100
2- αμινοαιθανόλη	1-5	2	5
Τερπένια πορτοκαλιού	1-2	20	110

8.2 Έλεγχοι έκθεσης – υπέρβαση των ορίων έκθεσης

Μέτρα προστασίας για τη συλλογή και τη διαχείριση

ΑΤΟΜΙΚΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής

Ακολουθήστε τους συνήθεις κανόνες του χειρισμού χημικών

Προστασία δέρματος

Χρησιμοποιήστε γάντια από καουτσούκ νιτριλίου κατηγορίας III. Λάβετε υπόψη σας τις οδηγίες του κατασκευαστή ως προς τη διαπερατότητα και τη διάρκεια χρήσης ώστε να τηρούνται οι ιδιαίτερες συνθήκες στο χώρο εργασίας (μηχανικά φορτία, διάρκεια επαφής). Για την προστασία του σώματος χρησιμοποιείτε ποδιά, μπότες κλπ

Προστασία ματιών/ προσώπου

Χρησιμοποιήστε προστατευτικά γυαλιά.

Προστασία αναπνευστικής οδού

Δεν απαιτείται. Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα προστασίας της αναπνευστικής οδού.

Πρόσθετες πληροφορίες για την προστασία του περιβάλλοντος

Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα. Αποφύγετε την ελευθέρωση στα επιφανειακά ή υπόγεια νερά

9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Εμφάνιση: Υγρό

Οσμή: πορτοκαλιού

Χρώμα: άχρωμο έως κίτρινο

PH: περίπου 9-9,5 (20 C 10g/l σε νερό)

Σημείο τήξης: 0 C (ως ύδωρ)

Σημείο ζέσεως: 100 C (ως ύδωρ)

Σημείο ανάφλεξης : Δεν εφαρμόζεται

Αναφλεξιμότητα: δεν αναφλέγεται

Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης: δεν διατίθεται. Δεν αναφλέγεται

Κίνδυνος έκρηξης: Δεν υπάρχει

Όρια έκρηξης: Δεν υπάρχουν

Τάση ατμών: του νερού

Ειδικό βάρος: 1,04 g/ml

Διαλυτότητα: Διαλυτό σε νερό

Σταθερά κατανομής οκτανόλη/νερό: δεν διατίθεται

Ιξώδες: του νερού

10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

10.1 Χημική σταθερότητα:

Το προϊόν είναι θερμικά σταθερό όταν αποθηκεύεται και χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες

10.2 Συνθήκες προς αποφυγή-επικίνδυνες αντιδράσεις

Μην αναμιγνύετε με οξέα

10.3 Επικίνδυνες αντιδράσεις

Μη χρησιμοποιείτε μαζί με οξέα.

10.4. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν είναι γνωστά

10.5 Μη συμβατά υλικά

Μην αναμιγνύετε με άλλα καθαριστικά ή χημικά προϊόντα. Μην αναμιγνύετε με οξέα, η θερμότητα εξουδετέρωσης μπορεί να οδηγήσει σε εκτόξευση.

Μπορεί να μεταβάλει τα χρώματα

11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Γενικές πληροφορίες

Το προϊόν ταξινομείται σύμφωνα με την οδηγία 1999/45/EE, παρ.II όπως φαίνεται στο παρόν ΔΔΑ (παρ.3)

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

11.1.1. Οξεία τοξικότητα

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Επαφή με το δέρμα

Η παρατεταμένη έκθεση μπορεί να ξηράνει το δέρμα.

Επαφή με τα μάτια

Το προϊόν ως έχει ερεθίζει τα μάτια.

Κατάποση

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

11.2. Ευαισθητοποίηση

Δεν υπάρχουν γνωστές αντιδράσεις ευαισθητοποίησης

11.3. Πρόσθετα στοιχεία

Η οξεία τοξικότητα, ο ερεθισμός του δέρματος, Ερεθισμό του βλεννογόνου υμένα, μεταλλαξιογόνος πιθανότητα και ευαισθητοποίηση του δέρματος από το προϊόν δίνονται από τον παραγωγό με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία για τα συστατικά

Για ορισμένα από τα συστατικά δεν υπάρχουν πληροφορίες. Από την εμπειρία μας όσο αφορά την εφαρμογή προκύπτει ότι όσο αφορά την παραγωγή, δεν αναμένονται άλλοι κίνδυνοι. Ομοίως, δεν αναφέρθηκαν ανεπιθύμητες ενέργειες από τους χρήστες

12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

12.1. Οικοτοξικότητα

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

12.2. Κινητικότητα

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Διαχειριστείτε το προϊόν σε ειδικές εγκαταστάσεις. Το προϊόν περιέχει βιοδιασπώμενα τενζΐδια σύμφωνα με την Οδ. ΕΕ 648/2004

12.3. Βιοσυσσώρευση

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

12.4. Άλλες επικίνδυνες επιδράσεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία. Μην επιτρέπετε την είσοδό του στους υδροφόρους

13. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

13.1.1 Διάθεση του προϊόντος

Το συμπυκνωμένο προϊόν πρέπει να διαχειριστεί στις ειδικές εγκαταστάσεις διαχείρισης αποβλήτων.

Συνιστώμενος κωδικός απόρριψης AVV 200130.

Η απόρριψη πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τους διεθνείς, εθνικούς και τοπικούς κανονισμούς. Η απόρριψη του συμπυκνωμένου προϊόντος πρέπει να γίνεται από εγκεκριμένους φορείς.

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

13.1.2. Διάθεση των περιεκτών

Οι τελείως κενοί περιέκτες μπορούν να καθαριστούν από τα υπολείμματα, με νερό. Επαναχρησιμοποιήστε τους περιέκτες αν είναι δυνατό.

14. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

Οδική μεταφορά ADR/ RID

Αριθμός UN: δεν υπάρχει

Κλάση: δεν υπάρχει

Ομάδα συσκευασίας: δεν υπάρχει

Ονομασία για τη μεταφορά: δεν υπάρχει

Παρατηρήσεις: Το προϊόν δεν είναι επικίνδυνο για τη μεταφορά

Θαλάσσια μεταφορά IMDG

Αριθμός UN: δεν υπάρχει

Κλάση: δεν υπάρχει

Ομάδα συσκευασίας: δεν υπάρχει

Ονομασία για τη μεταφορά: δεν υπάρχει

Θαλάσσιος ρυπαντής: δεν εφαρμόζεται

Παρατηρήσεις: Το προϊόν δεν είναι επικίνδυνο για τη μεταφορά

Αεροπορική μεταφορά ICAO-TI/IATA-DGR

Αριθμός UN: δεν υπάρχει

Κλάση: δεν υπάρχει

Ομάδα συσκευασίας: δεν υπάρχει

Ονομασία για τη μεταφορά: δεν υπάρχει

Παρατηρήσεις: Το προϊόν δεν είναι επικίνδυνο για τη μεταφορά

15. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ

15.1 Κανονισμοί/ νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον

Το παρόν δελτίο ασφαλείας ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις των οδηγιών 1999/45/EK, 67/548 EOK (ταξινόμηση και επισήμανση) και των κανονισμών 1272/2008 και 453/2010 EK

Περιορισμοί για τη χρήση: κανένας

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Σύμβολα

Σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς (1999/45 EK) και (1272/2008 EK) το προϊόν ταξινομείται ως



Χί Ερεθιστικό

και επισημαίνεται με τις φράσεις κινδύνου

R36/38: Ερεθίζει τα μάτια και το δέρμα

R43: Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα.

R52/53: Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον

S23 Μην αναπνέετε αέρια / αναθυμιάσεις / ατμούς / εκνεφώματα

S24/25 Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και με τα μάτια.

S26: Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύνετε τα αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή.

S27/28 Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, αφαιρέστε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό

S37 Να φοράτε κατάλληλα γάντια.

S39 Χρησιμοποιείτε συσκευή προστασίας ματιών / προσώπου.

S61 Αποφύγετε την ελευθέρωσή του στο περιβάλλον. Αναφερθείτε σε ειδικές οδηγίες / δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

Δεν υπάρχουν περιορισμοί στην εργασία.

Οι επιφανειοδραστικές ουσίες που περιέχονται στο σκεύασμα ικανοποιούν τις απαιτήσεις βιολογικής αποικοδόμησης σύμφωνα με τον Καν.ΕΕ 648/2004 για τα απορρυπαντικά. Τα αντίστοιχα έγγραφα διαχειρίζονται από τις ανάλογες αρχές του κράτους μέλους και μόνο αυτές μπορούν να τα διαθέσουν άμεσα ή μετά από ζήτηση από παραγωγούς

16. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Φράσεις R των επιμέρους συστατικών

R20/21/22 Επιβλαβές όταν εισπνέεται, σε επαφή με το δέρμα και σε περίπτωση καταπόσεως.

R36 Ερεθίζει τα μάτια

R36/38 Ερεθίζει τα μάτια και το δέρμα

R36/37/38 Ερεθίζει τα μάτια, το αναπνευστικό σύστημα και το δέρμα

R43 Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα

R50/53 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

Φράσεις H των επιμέρους συστατικών

H226: Υγρό και ατμοί εύφλεκτα

H290 Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα.

H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

H304 Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς..

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..

H335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού..

H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς..

H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις..

Οδηγία 2001/60/ΕΚ (Επισήμανση επικίνδυνων σκευασμάτων) και Οδηγία 2004/73/ΕΚ (29^η τροποποίηση στην Οδ 67/548/ΕΚ).

Το παρόν ΔΔΑ συμφωνεί με τις απαιτήσεις του κανονισμού 1907/2006/ΕΚ

Οι πληροφορίες και περιορισμοί που παρατίθενται στο παρόν ΔΔΑ βασίζονται στις μέχρι σήμερα επιστημονικές και τεχνικές γνώσεις. Καμία πληροφορία που περιέχεται στο παρόν ΔΔΑ δεν πρέπει να θεωρείται ως εγγύηση. Σε κάθε περίπτωση είναι ευθύνη του χρήστη να προσδιορίσει την εφαρμοσιμότητα αυτών των πληροφοριών ή την καταλληλότητα των προϊόντων για τη συγκεκριμένη δική του χρήση. Είναι ευθύνη του χρήστη να συμμορφώνεται με τους κανόνες υγιεινής, ασφάλειας και προστασίας του περιβάλλοντος.