

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον
Καν (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH), Καν (ΕΕ) 830/2015,
Καν ΕΕ 453/2010**

Εμπορική ονομασία: PRONOVA UNIVERSAL SILIKON 4 in 1
Ημερομηνία έκδοσης : 06.09.2018 Έκδοση 1

ΤΜΗΜΑ 1: ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΟΥΣΙΑΣ/ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομασία προϊόντος: PRONOVA UNIVERSAL SILIKON 4 in , ΜΑΣΤΙΧΗ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ

Καθαρή ουσία/μείγμα: μείγμα
ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ

1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις
Οικοδομικό υλικό μαστίχα σιλικόνης, σιλικόνη σκληρυνόμενη με οξίμη

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρία παραγωγής Pronova Dichtstoffe GmbH & Co. KG
Rudolf-Diesel-Str 12,
DE-55543 Bad Kreuznach
Germany
Email: info@pronova-dichtstoffe.de, www.pronova.de
Τηλ: 49 671 920015-0
Φαξ: 49 671 920015-5020

1.4 Υπεύθυνος διάθεσης στην Ελληνική αγορά

RENOVAT ΕΠΕ, ΔΟΜΙΚΑ ΥΛΙΚΑ
12^ο χλμ Εθν οδού Αθηνών- Λαμίας και Δασκαλογιάννη
Τηλ 210 6827105
Φαξ 210 6840682, info@renovat.gr
www.renovat.gr

1.4 Αριθμός τηλεφώνου έκτακτης ανάγκης

210 7793777 (Κέντρο Δηλητηριάσεων, Ελλάδα)
00 800 63333782 Δευτ- Παρ 7.30 - 20.00, Σάβ 9.00 - 20.00

ΤΜΗΜΑ 2. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

2.1 Ταξινόμηση του μείγματος

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1272/2008[CLP]

Το προϊόν δεν ταξινομείται

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

ΕUH 208 Περιέχει 2-οκτυλ-2Η-ισοθειαζολιν-3-όνη. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση

ΕUH 210 Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί

Φράσεις προστασίας

P 102 Μακριά από παιδιά

P 271 Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.

- P 262** Να μην έρθει σε επαφή με τα μάτια, με το δέρμα ή με τα ρούχα
P 101 Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος
P 501 Διάθεση του περιεχομένου/ περιέκτη σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν γνωστοί κίνδυνοι

Τα συστατικά του μείγματος δεν πληρούν τα κριτήρια ταξινόμησης ως ABT ή aAaB

ΤΜΗΜΑ 3. ΣΥΝΘΕΣΗ/ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

3.1 Ουσίες

Το προϊόν δεν είναι ουσία

3.2 Μείγματα

Το προϊόν είναι μείγμα.

Συστατικά επικίνδυνα σύμφωνα με τον Καν 1272/2010 ΕΕ και τον Καν 1907/2006 Παρ II και επικινδυνότητες άνω των προβλεπόμενων ορίων:

Συστατικό	Cas No/ EINECS	Ειδικά όρια συγκ/σης καν.1272/2008	Ταξινόμηση (1272/2008)	% w/w
5-αιθυλο-2,8-διμεθυλο-5- [(προπαν-2-υλιδεναμινο-) οξυ]-4,6-διοξυ-3,7-διαζα-5- σιλανόν-2,7-διένιο Reach No 01-2119982962-22	58190-57-1/ 611-631-1	-	Ειδ τοξ όρ στόχ επαν έκθ 2 H373	5-<10
2-οκτυλ-2Η-ισοθειαζολ-3- ονη	26530-20-1 / 247-761-7	H317: C _≥ 0,05%	Οξ τοξ 3 H331 Οξ τοξ 3 H311 Οξ τοξ 4 H302 Διάβ δέρ 1B H314 Χρ υδ τοξ 1 H410	< 0,05

Περιέχει 5-αιθυλο-2,8-διμεθυλο-5-[(προπαν-2-υλιδεναμινο-) οξυ]-4,6-διοξυ-3,7-διαζα-5-σιλανόν-2,7-διένιο.

Πλήρη κείμενα για τις φράσεις H και EUH παρατίθενται στην Παρ 16

ΤΜΗΜΑ 4. ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές πληροφορίες

Απομακρύνετε τα εμποτισμένα ρούχα αμέσως. Σε περίπτωση αμφιβολιών ή αν τα συμπτώματα δεν υποχωρούν ζητήστε ιατρική συμβουλή

Σε περίπτωση εισπνοής

Μεριμνήστε για φρέσκο αέρα. Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα, κρατήστε τον ζεστό και ήρεμο

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα

Πλυθείτε αμέσως με άφθονο καθαρό νερό. Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύνετε τα πριν τα

ξαναχρησιμοποιήσετε. Απομακρύνετε μηχανικά (πχ καθαρίστε το σημείο που έχει υποστεί βλάβη με βαμβάκι ή βαμβακερό ύφασμα) και πλύνετε επιμελώς με νερό και απαλό καθαριστικό προϊόν. Μη χρησιμοποιείτε διαλύτες ή αραιωτικά. Σε περίπτωση ερεθισμού του δέρματος ζητήστε ιατρική βοήθεια.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια

Πλύνετε αμέσως επιμελώς με νερό ή στο ντουζ. Ξεπλύνετε τα μάτια με νερό κρατώντας τα βλέφαρα ανοιχτά για ικανοποιητικό χρόνο και ζητήστε ιατρική συμβουλή

Σε περίπτωση κατάποσης

Πλύνετε το στόμα με νερό και στη συνέχεια πιείτε άφθονο νερό. Μη προκαλείτε εμετό. Επικοινωνήστε αμέσως με γιατρό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν υπάρχουν γνωστά συμπτώματα μέχρι σήμερα

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Δεν υπάρχουν υποδείξεις. Παρέχετε συμπτωματική θεραπεία

4.4 Άλλες πληροφορίες

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

ΤΜΗΜΑ 5. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

ΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΜΕΣΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ: Όλα τα γνωστά μέσα μπορούν να εφαρμοστούν. Προσαρμόστε τα μέσα πυρόσβεσης στο περιβάλλον. Αφρός ανθεκτικός στην αλκοόλη, CO₂, σκόνες, ψεκασμός νερού.

ΑΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΜΕΣΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ: ρεύμα νερού (κίνδυνος εξάπλωσης της φωτιάς)

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Σε περίπτωση πυρκαγιάς μπορεί να δημιουργηθούν μονοξειδίο του άνθρακα, οξείδια του αζώτου, τοξικά προϊόντα πυρόλυσης, ίχνη φορμαλδεΐδης

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Φορέστε αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή. Αποτρέψτε την είσοδο του νερού κατάσβεσης σε κανάλια και ταμειυτήρες νερού. Αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή DIN EN 133)

5.4 Πρόσθετες πληροφορίες.

Αποτρέψτε την είσοδο των υπολειμμάτων της πυρκαγιάς να εισέλθουν στο αποχετευτικό δίκτυο, σε κανάλια ή σε ταμειυτήρες νερού. Οι εμπλεκόμενοι στην κατάσβεση να φοράν κατάλληλη αναπνευστική συσκευή. Η διάσπαση παράγει τοξικά αέρια

ΤΜΗΜΑ 6. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα. Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια. Μην αναπνέετε αέρια / αναθυμιάσεις / ατμούς / εκνεφώματα. Ειδικός κίνδυνος ολίσθησης λόγω διαρροής προϊόντος..

6.2 Προφυλάξεις για την προστασία του περιβάλλοντος

Μην αφήνετε να εισχωρήσει στο σύστημα αποχέτευσης ή σε ταμειυτήρες νερού. Απομακρύνετε μηχανικά και τοποθετήστε τα σε κατάλληλα δοχεία για απόρριψη Βλ τμήμα 12

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Απορροφήστε με υλικό που δεσμεύει τα υγρά (άμμος, πυριτικά, συνδετικό οξύ, άλλες απορροφητικές ουσίες). Επεξεργαστείτε το υλικό που συλλέξατε σύμφωνα με τις οδηγίες της ενότητας. Μην ξεπλύνετε με νερό.

Απορροφήστε με υλικό που δεσμεύει τα υγρά (άμμος, πυριτικά, συνδετικό οξύ, άλλα απορροφητικά υλικά). Καθαρίστε καλά τα μολυσμένα αντικείμενα και το δάπεδο σύμφωνα με τους περιβαλλοντικούς κανονισμούς. Αφαιρέστε όλες τις πηγές ανάφλεξης. Βλ τμήμα 13

6.4 Αναφορά σε άλλες παραγράφους

Για ασφαλή χειρισμό: βλ. Ενότητα 7

Για τον ατομικό εξοπλισμό προστασίας: βλ. Ενότητα 8

Για την απόρριψη: βλέπε τμήμα 13

ΤΜΗΜΑ 7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Μακριά από πηγές ανάφλεξης - Απαγορεύεται το κάπνισμα.

Συμβουλές για την προστασία από τη φωτιά και την έκρηξη

Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα πυροπροστασίας.

7.2. Συνθήκες για την ασφαλή αποθήκευση, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία

Κρατήστε το δοχείο ερμητικά κλειστό. Μην αποθηκεύετε το προϊόν σε διαδρόμους ή σκάλες. Αποθήκευση μόνο στο αρχικό δοχείο. Διατηρείτε μακριά από ασύμβατες ουσίες σύμφωνα με το σημείο 10.

Συμβουλές σχετικά με τη συμβατότητα αποθήκευσης

Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει επαρκής εξαερισμός. Πλύνετε τα χέρια πριν από τα διαλείμματα και στο τέλος της εργασίας. Ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης που αναφέρονται στην ετικέτα.

Κλάση αποθήκευσης σύμφωνα με το TRGS 510: 12 (Μη εύφλεκτα υγρά που δεν έχουν ταξινομηθεί)

7.3. Ειδικές τελικές χρήσεις

Υδρόφοβο προστατευτικό επιφανειών

ΤΜΗΜΑ 8. ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

8.1 Παράμετροι ελέγχου

DNEL-DMEL

5-αιθυλο-2,8-διμεθυλο-5-[(προπαν-2-υλιδεναμινο-) οξυ]-4,6-διοξυ-3,7-διαζα-5-σιλανόν-2,7-διένιο
CAS No 58190-57-1

Εργαζόμενοι, μακροπρόθεσμες επιδράσεις

Εισπνοή, συστηματική= 0,41857 mg/m³

Δέρμα, συστηματική= 0,05935 mg/kg/ημέρα

Καταναλωτές, μακροπρόθεσμες επιδράσεις

Εισπνοή, συστηματική = 0,10322 mg/m³

Δέρμα, συστηματική = 0,02968 mg/kg/ ημέρα

Κατάποση, συστηματική = 0,02968 mg/kg/ ημέρα

PNEC

5-αιθυλο-2,8-διμεθυλο-5-[(προπαν-2-υλιδεναμινο-) οξυ]-4,6-διοξυ-3,7-διαζα-5-σιλανόν-2,7-διένιο
CAS No 58190-57-1

Γλυκό νερό = 0,23978 mg/l

Ίζημα γλυκού νερού = 2047,053 mg/kg

Ίζημα θαλάσσιου νερού = 204,705 mg/kg

Μονάδες επεξεργασίας αποβλήτων (μικροοργανισμοί) = 2,398 mg/l

Έδαφος = 0,02398 mg/l

Αέρας = 240,95 mg/kg

8.2 Έλεγχοι ορίων έκθεσης

Ατομικά μέτρα προστασίας και υγιεινής

Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα. Πλύνετε τα χέρια πριν από τα διαλείμματα και στο τέλος της εργασίας. Μην τρώτε και πίνετε ενώ εργάζεστε. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Μην εισπνέετε ατμούς. Μην

τρώτε και πίνετε στην εργασία - Μην καπνίζετε.

Προστασία των ματιών: Φοράτε προστατευτικά γυαλιά και ασπίδα προστασίας προσώπου

Προστασία των χεριών: Κατά το χειρισμό χημικών ουσιών, να χρησιμοποιείτε γάντια προστατευτικά από χημικά που φέρουν το σήμα CE, συμπεριλαμβανομένου τετραψήφιου αριθμού δοκιμής. Ανάλογα με τη συγκέντρωση και την ποσότητα επικίνδυνων ουσιών, πρέπει να επιλέγονται γάντια χημικής προστασίας σε ένα συγκεκριμένο χώρο εργασίας. Συνιστάται ο έλεγχος της αντοχής των προαναφερθέντων προστατευτικών γαντιών για ειδικές εφαρμογές με τη βοήθεια του κατασκευαστή γαντιών. Κατάλληλα γάντια: FKM (φθοριωμένο ελαστικό) Απαιτούμενες ιδιότητες

Προστασία του δέρματος: Φοράτε κατάλληλη, άνετη και καθαρή προστατευτική ενδυμασία κατά την εργασία.

Προστασία της αναπνοής Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού, φοράτε κατάλληλη αναπνευστική προστατευτική μάσκα. Αναπνεύστε το φίλτρο σε υψηλότερες συγκεντρώσεις. Φίλτρο αναπνευστήρα A (EN14387), αναγνωριστικό χρώμα καφέ

ΤΜΗΜΑ 9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

9.1 Πληροφορίες για τις φυσικοχημικές ιδιότητες

Μορφή: Πάστα

Χρώμα: αναφέρεται στην ετικέτα

Οσμή: ασθενής

Τιμή pH: 7

Σημείο τήξης: Δεν προσδιορίζεται

Αρχικό σημείο ζέσης/ Σημείο ζέσης: Δεν προσδιορίζεται

Θερμοκρασία ανάφλεξης: Δεν προσδιορίζεται

Θερμοκρασία αυτανάφλεξης: Δεν αυτοαναφλέγεται

Σημείο πήξης: >440° C

Κατώτερο/ ανώτερο σημείο έκρηξης: Δεν εφαρμόζεται

Θερμοκρασία διάσπασης: Δεν προσδιορίζεται

Τάση ατμών: Δεν εφαρμόζεται

Πυκνότητα: 1,05 gr/ml 20° C

Διαλυτότητα: Δεν εφαρμόζεται

9.2 Άλλες πληροφορίες

Ξηρό υπόλειμμα: Δεν εφαρμόζεται

Δεν υπάρχουν πρόσθετες πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

10.1 Αντιδραστικότητα

Δεν διατίθενται πληροφορίες

10.2 Χημική σταθερότητα

Δεν διατίθενται πληροφορίες

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν υπάρχουν γνωστές,

10.4 Συνθήκες προς αποφυγή

Διατηρήστε το προϊόν μακριά από υγρασία

10.5 Μη συμβατά υλικά

Δεν διατίθενται πληροφορίες

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν υπάρχουν επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Επιπλέον πληροφορίες

Οι μετρήσεις δείχνουν ότι σε θερμοκρασία ≥ 150 °C, μέσω οξειδωτικής διάσπασης απελευθερώνεται σημαντική ποσότητα φορμαλδεΐδης

ΤΜΗΜΑ 11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα

5-αιθυλο-2,8-διμεθυλο-5-[(προπαν-2-υλιδεναμινο-) οξυ]-4,6-διοξυ-3,7-διαζα-5-σιλανόν-2,7-διένιο
CAS No 58190-57-1

LD50 (κατάποση, αρουραίος) > 2500 mg/kg ΟΟΣΑ 423

LD50 (δέρμα, αρουραίος) >2500 mg/kg ΟΟΣΑ 402

Η ταξινόμηση και επισήμανση του προϊόντος έγινε σύμφωνα με τον Καν 1272/2008 και τροποποιήσεις αυτού

ΤΜΗΜΑ 12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

12.1 Τοξικότητα

Η σιλκόνη δεν είναι βιοαποικοδομήσιμη. Σύμφωνα με την προηγούμενη εμπειρία, δεν αναμένεται τοξικότητα σε ψάρια.

Δεν είναι γνωστή η τοξικότητα του μείγματος. Παρατίθενται οι πληροφορίες για τα σημαντικότερα επιμέρους συστατικά

5-αιθυλο-2,8-διμεθυλο-5-[(προπαν-2-υλιδεναμινο-) οξυ]-4,6-διοξυ-3,7-διαζα-5-σιλανόν-2,7-διένιο
CAS No 58190-57-1

LC50 (ψάρια, Pimephales promelas (Dickkopfелritze) =696,76 mg/l 96 ώρες ΟΟΣΑ 203

ErC50 (άλγη) = 315,36 mg/l 72 ώρες ΟΟΣΑ 201

EC50= 678,73 MG/L 48 ώρες ΟΟΣΑ 202

NOEC (άλγη) = 623,4 mg/l ΟΟΣΑ 201

12.2 Ανθεκτικότητα και βιοδιασπασιμότητα

Δεν διατίθενται σχετικές πληροφορίες

12.3 Βιοσυσσώρευση

Δεν υπάρχουν πληροφορίες για τη βιοσυσσώρευση

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Το προϊόν δεν ελέγχθηκε. Εξαιτίας της περιορισμένης διαλυτότητας του προϊόντος στο νερό δεν είναι δυνατή η βιοδιαθεσιμότητα

12.5 Αξιολόγηση ABT και αΑαB

Τα κριτήρια ABT και αΑαB που αναφέρονται στο παράρτημα XIII του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 δεν πληρούνται.

12.6 Άλλες μη αναστρέψιμες επιδράσεις

Δεν είναι γνωστές

12.7 Άλλες πληροφορίες

Εμποδίστε την είσοδο του προϊόντος στο σύστημα αποχέτευσης ή στους ταμιευτήρες νερού, στο έδαφος/ υπέδαφος

ΤΜΗΜΑ 13. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Συατάσεις

Μην απορρίπτετε στο σύστημα αποχέτευσης ή/και στους ταμιευτήρες νερού, στο έδαφος και το υπέδαφος.

Διαχειριστείτε τα απόβλητα σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς

Η απόρριψη των αποβλήτων να γίνεται σύμφωνα με τις οδηγίες 75/442/ ΕΕ και 81/689/ ΕΕ

Προϊόν

Κωδικός απόρριψης: 08 04 10 απόβλητα κολλών και στεγανωτικών υλικών άλλα από τα αναφερόμενα στο σημείο 08 04 09

Συσκευασία

Κωδικός απόρριψης 15 01 02H Πλαστική συσκευασία

Οι πλήρως καθαρές απαλλαγμένες από υπολείμματα συσκευασίες μπορούν να επαναχρησιμοποιηθούν. Οι μολυσμένες συσκευασίες να διαχειριστούν όπως το προϊόν

ΤΜΗΜΑ 14. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

Οδική(ADR) Σιδηροδρομική (RID)/ θαλάσσια (IMDG) Θαλάσσια (εσωτερικές γραμμές) (ADN) Αεροπορική(ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1. Αριθμός UN

Το προϊόν δεν είναι επικίνδυνο για τη μεταφορά σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία

14.2. Κατάλληλη ονομασία μεταφοράς UN

Το προϊόν δεν είναι επικίνδυνο για τη μεταφορά σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία

14.3. Κλάσεις κινδύνου που σχετίζονται με τη μεταφορά

Το προϊόν δεν είναι επικίνδυνο για τη μεταφορά σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία

14.4. Ομάδα συσκευασίας

Το προϊόν δεν είναι επικίνδυνο για τη μεταφορά σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν

14.6 Θαλάσσιος ρυπαντής

Δεν ισχύει

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τους χρήστες

Μεταφορά με τοπικούς χρήστες: μεταφέρετε πάντα σε κατάλληλα και ασφαλή δοχεία ερμητικώς κλεισμένα.

14.7. Μεταφορά φορτίου χύδην σύμφωνα με το παράρτημα II του κώδικα MARPOL και IBC

Το προϊόν δεν είναι επικίνδυνο για τη μεταφορά σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία

ΤΜΗΜΑ 15. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ

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

Κανονισμός 1272/2008/ ΕΕ και τροποποιήσεις

Κανονισμός 453/2010/ΕΕ και τροποποιήσεις

Κανονισμός 1907/2006/ΕΕ με περιορισμούς του Παρ XVII

Κανονισμός 830/2015

Κανονισμός 528/2012 ΕΕ

Δεν υπάρχουν ουσίες υποψήφιες για καταχώριση στον κατάλογο REACH ΠΑΡ ΧΙΥ

Το προϊόν αυτό είναι "προϊόν που έχει υποστεί κατεργασία χωρίς κύρια βιοκτόνο λειτουργία (άρθρο 58 σε συνδυασμό με το άρθρο 3 παράγραφος 1 στοιχείο α)]". Το προστατευτικό στρώμα επιδρά προς το εσωτερικό της επιφάνειας και όχι προς το εξωτερικό.

Κλάση επικινδυνότητας στο νερό: 2

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφαλείας

Δεν απαιτείται αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

ΤΜΗΜΑ 16. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Η ταξινόμηση και επισήμανση του μίγματος έγινε σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008[CLP]

H 373 Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση

EUH 208 Περιέχει 2-οκτυλ-2Η-ισοθειαζολιν-3-όνη. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση

EUH 210 Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί

Οι πληροφορίες που περιέχονται σε αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας βασίζονται στα όσα γνωρίζουμε κατά τη στιγμή της εκτύπωσης και παρέχουν ενδείξεις για τον ασφαλή χειρισμό του προϊόντος κατά την αποθήκευση, την επεξεργασία, τη μεταφορά και τη διάθεση. Οι πληροφορίες δεν αφορούν άλλα προϊόντα. Εφόσον το προϊόν αναμειγνύεται με άλλα υλικά ή υφίσταται επεξεργασία, οι πληροφορίες που περιέχονται σε αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας, εκτός αν αναφέρεται ρητά διαφορετικά, δεν μπορούν να μεταφερθούν στο νέο υλικό που παράγεται με αυτόν τον τρόπο. 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