

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

Εμπορική ονομασία: PRONOVA X POWER ULTRA FLEX- ΥΠΕΡ ΕΛΑΣΤΙΚΗ
Ημερομηνία έκδοσης : 02.02.2019 Έκδοση 1
Ημερομηνία αναθεώρησης: 26.11.2019

ΤΜΗΜΑ 1: ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΟΥΣΙΑΣ/ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Ονομασία προϊόντος: PRONOVA X POWER ULTRA FLEX - ΥΠΕΡ ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΜΑΣΤΙΧΗ ΒΑΣΗΣ STP

Καθαρή ουσία/μείγμα: μείγμα

ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ

1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις

Μαστίχη βάσεως STP χωρίς διαλύτες και ισοκυάνιο, εξωτερικής και εσωτερικής χρήσης για υπερελαστικές συγκολλήσεις, αρμολογήσεις, στεγανοποιήσεις

Αντενδεικνυόμενες χρήσεις δεν υπάρχουν. Χρησιμοποιήστε σύμφωνα με τις οδηγίες

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° 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 ως επικίνδυνο

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

Το προϊόν δεν επισημαίνεται

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ

P 102 Μακριά από παιδιά

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:

Συστατικό	Cas No/ EINECS	Ειδικά όρια συγκ/σης καν.1272/2008	Ταξινόμηση (1272/2008)	% w/w
Υδρογονάνθρακες C15-20 ν-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλοαλκάνια, αρωματικοί υδρογ/κες <0.03 REACH No 01-2119827000-58	64742-46-7/ 934-956-3	-	Τοξ αναρρ 1 H304 (ΣΗΜΕΙΩΣΗ N)	3- < 5
3-(τριμεθοξισιλυλ)προπυλ αμίνη REACH No 01-2119510159-45	13822-56-5/ 237-511-5	-	Βλ ματ 1 H318 Ερ δέρμ 2 H315	1- <3
Βινυλτριμεθοξισιλάνιο REACH No 01-2119513215-52	2768-02-7/ 220-449-8	-	Εύφ υγ 3 H226 Οξ τοξ 4 H332	1 - <3

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

Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα

Σε περίπτωση εισπνοής

Μεριμνήστε για φρέσκο αέρα.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα

Πλύνετε το σημείο επαφής αμέσως με άφθονο καθαρό νερό και σαπούνι. 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 σαπούνι. 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: Προσαρμόστε τα μέσα πυρόσβεσης στο περιβάλλον. Αφρός ανθεκτικός στην αλκοόλη, CO₂, πυροσβεστικές σκόνες, ψεκασμός νερού.

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

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Δεν είναι εύφλεκτο. Σε περίπτωση πυρκαγιάς μπορεί να δημιουργηθούν οξειδία αζώτου

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Φορέστε αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή. Αποτρέψτε την είσοδο του νερού κατάσβεσης στα αποχετευτικά δίκτυα και σε ταμιευτήρες νερού.

5.4 Πρόσθετες πληροφορίες.

Αποτρέψτε την είσοδο των υπολειμμάτων της πυρκαγιάς να εισέλθουν στο αποχετευτικό δίκτυο, σε κανάλια ή σε ταμιευτήρες νερού. Συλλέξτε τα νερά κατάσβεσης σε χωριστά δοχεία και διαχειριστείτε τα σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς. Οι εμπλεκόμενοι στην κατάσβεση να φοράν κατάλληλη αναπνευστική συσκευή.

ΤΜΗΜΑ 6. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Δεν προτείνονται κάποιοι συγκεκριμένοι. Ακολουθείστε τις συνήθεις προφυλάξεις κατά τον χειρισμό χημικών

6.2 Προφυλάξεις για την προστασία του περιβάλλοντος

Μην αφήνετε να εισχωρήσει στο σύστημα αποχέτευσης, σε επιφανειακά νερά ή σε ταμιευτήρες νερού. Απομακρύνετε μηχανικά και τοποθετήστε τα σε κατάλληλα δοχεία για περαιτέρω διαχείριση Βλ τμήμα 12. Ειδοποιήστε τις αρμόδιες αρχές σε περίπτωση έκλυσης και εισόδου στο αποχετευτικό σύστημα

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Απορροφήστε με υλικό που δεσμεύει τα υγρά (άμμος, γη διατόμων, άλλες απορροφητικές ουσίες γενικής χρήσης).

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

Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα

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

Κλείνετε καλά τους περιέκτες κάθε φορά που λαμβάνετε κάποια ποσότητα

Συμβουλές σχετικά με τη συμβατότητα αποθήκευσης

Αποθηκεύστε/ κρατήστε το προϊόν , προστατέψτε κατά του έμμεσου ηλιακού φωτός. Αποφύγετε τη θέρμανση, την παγωνιά και το άμεσο ηλιακό φως. Διατηρήστε στους αρχικούς περιέκτες, μην αποθηκεύετε μαζί με οξέα και αλκάλια

7.3. Ειδικές τελικές χρήσεις

Πολύ ελαστική μαστίχη, για συγκόλληση και σφράγιση

ΤΜΗΜΑ 8. ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

8.1 Παράμετροι ελέγχου

DNEL/ DMEL

Βινυλτριμεθοξισιλάνιο CAS No 2768-02-7

Εργαζόμενοι

Οξείες, δέρμα, συστηματικές επιδράσεις = 0,69 mg/kg/ ημέρα

Οξείες, εισπνοή, συστηματικές επιδράσεις= 4,9 mg/m³

Μακροχρόνιες, δέρμα, συστηματικές επιδράσεις = 0,69 mg/kg/ ημέρα

Μακροχρόνιες, εισπνοή, συστηματικές επιδράσεις = 4,9 mg/m³

Καταναλωτές

Οξείες, δέρμα, συστηματικές επιδράσεις = 26,9 mg/kg/ ημέρα

Οξείες, εισπνοή, συστηματικές επιδράσεις = 93,4 mg/m³

Μακροχρόνιες, δέρμα, συστηματικές επιδράσεις = 0,3 mg/kg/ημέρα

Μακροχρόνιες, εισπνοή, συστηματικές επιδράσεις= 1,04 mg/m³

PNEC

Βινυλτριμεθοξισιλάνιο CAS No 2768-02-7

Γλυκό νερό = 0,34 mg/l

Ενδιάμεσα κλάσματα φρέσκου νερού = 3,4 mg/l

Θαλάσσιο νερό = 0,034 mg/l

Ιζήματα φρέσκου νερού =0,27 mg/l

Ιζήματα θαλάσσιου νερού = 0,12 mg/kg

Μικροοργανισμοί σε Ε.Ε.Α (Εγκαταστάσεις επεξεργασίας αποβλήτων = 110 mg/l

Έδαφος =0,046 mg/kg

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Ατομικά μέτρα προστασίας και υγιεινής

Μην τρώτε/πίνετε/ καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε. 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.

Προστασία των ματιών: Φοράτε εφαρμοστά προστατευτικά γυαλιά με πλευρική προστασία

Προστασία των χεριών: Φοράτε προστατευτικά γάντια νιτριλίου. Αν απαιτείται, χρησιμοποιούνται εσωτερικά γάντια. Χρόνος διαπερατότητας >480 λεπτά. Πάχος του υλικού γαντιών > 0,5 mm Κατά το χειρισμό χημικών

ουσιών, να χρησιμοποιείτε ειδικά γάντια ανθεκτικά σε 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. Απαιτούμενες ιδιότητες: Συνιστάται ο έλεγχος της αντοχής των προστατευτικών γαντιών για ειδικές εφαρμογές με τη βοήθεια του κατασκευαστή γαντιών

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

Προστασία της αναπνοής: Μεριμνήστε για επαρκή εξαερισμό

ΤΜΗΜΑ 9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

9.1 Πληροφορίες για τις φυσικοχημικές ιδιότητες

Μορφή: Πάστα

Χρώμα: αναφέρεται στην ετικέτα

Οσμή: ασθενής, γλυκερή

Τιμή pH: δεν εφαρμόζεται

Σημείο τήξης: Δεν προσδιορίζεται

Αρχικό σημείο ζέσης/ Σημείο ζέσης: Δεν εφαρμόζεται

Θερμοκρασία ανάφλεξης: Δεν προσδιορίζεται

Σημείο ανάφλεξης: Δεν εφαρμόζεται

Κατώτερο/ ανώτερο σημείο έκρηξης: Δεν εφαρμόζεται

Θερμοκρασία διάσπασης: Δεν προσδιορίζεται

Πυκνότητα: 1,58 gr/ml 20° C

Ιξώδες: Δεν προσδιορίζεται

Διαλυτότητα σε νερό: Δεν προσδιορίζεται

9.2 Άλλες πληροφορίες

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 διατίθενται πληροφορίες

10.4 Συνθήκες προς αποφυγή

Αποφύγετε την θερμότητα και την παγετό

10.5 Μη συμβατά υλικά

Δεν διατίθενται πληροφορίες

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν διατίθενται πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα

Υδρογονάνθρακες C15-20, η-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλοαλκάνια, <0,03% αρωματικούς υδρογ/κες

CAS No 64742-46-7

LD50 (κατάποση, αρουραίος) > 5000 mg/kg OECD 401

LD50 (δέρμα, ινδικά χοιρίδια) >3160 mg/kg OECD 402

LC50 (εισπνοή, αρουραίος) >5266 mg/l (4 ώρες) OECD 403

3-(τριμεθοξυσιλυλ)προπυλαμίνη CAS No 13822-56-5

LD50 (κατάποση, αρουραίος) > 2000 mg/kg OECD 401

LD50 (δέρμα, κουνέλια) >2000 mg/kg OECD 402

Βινυλμεθοξυσιλάνιο CAS No 2768-02-7

LD50 (κατάποση, αρουραίος) = 7120 mg/kg OECD 401

LD50 (δέρμα, κουνέλια) = 3540 mg/kg

LC50 (εισπνοή- ατμοί, αρουραίος) = 16,8mg/l, 4ώρες

ATE (εισπνοή εκνεφωμάτων) = 1,5 mg/l

LC50 (εισπνοή αερίων, αρουραίος) = 2773 ppm OECD 403

Ερεθισμός και διάβρωση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης. Πιστοποιημένη αξιολόγηση

Ευαισθητοποίηση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.

Καρκινογένεση, μεταλλαξιγένεση, τοξικότητα στην αναπαραγωγή

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.

Ειδική τοξικότητα σε όργανα – στόχους εφάπαξ έκθεση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.

Ειδική τοξικότητα σε όργανα – στόχους επαναλαμβανόμενη έκθεση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.

Κίνδυνος αναρρόφησης

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.

Η ταξινόμηση και επισήμανση του προϊόντος έγινε σύμφωνα με τον Καν 1272/2008 και τροποποιήσεις αυτού. Το προϊόν δεν είναι επικίνδυνο

ΤΜΗΜΑ 12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

12.1 Τοξικότητα

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα για το προϊόν, παρατίθενται πληροφορίες για τα επιμέρους συστατικά

Οξεία τοξικότητα

1. Υδρογονάνθρακες C15-20, η-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλοαλκάνια, <0,03% αρωματικούς υδρογ/κες
CAS No 64742-46-7

LC50 (ψάρια, *Scophthalmus maximus*) > 1028 mg/l 96 ώρες OECD 203

ErC50 (άλγη) >10000 mg/l 72 ώρες

EC50 (οστρακοειδή, *Acaria tonsa*) > 3193 48 ώρες

2. 3-(τριμεθοξυσιλυλ)προπυλ αμίνη CAS No 13822-56-5

LD50 (ψάρια, *Pimephales promelas*) = 1264 mg/l 96 ώρες

ED50 (οστρακοειδή, *Daphnia magna*) = 331 mg/l 48 ώρες OECD 202

Τοξικότητα στα βακτήρια (ενεργοποιημένη ιλύς) = 3400mg/l

3. Βινυλμεθοξυσιλάνιο CAS No 2768-02-7

LD50 (ψάρια, ζερβόψαρο) >/= 100 mg/l 96 ώρες

ErC50 (άλγη, *Scenedesmus subspicatus*) >957 mg/l 72 ώρες

EC50 (οστρακοειδή, *Daphnia magna*) = 166,7 mg/l 48 ώρες

Τοξικότητα στα βακτήρια (ενεργοποιημένη ιλύς) > 2500mg/l

12.2 Ανθεκτικότητα και βιοδιασπασιμότητα

Δεν διατίθενται σχετικές πληροφορίες για το μίγμα Το μίγμα δεν περιέχει επιφανειοδραστικές ουσίες.

1. Υδρογονάνθρακες C15-20, η-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλοαλκάνια, <0,03% αρωματικούς υδρογ/κες CAS No 64742-46-7

74% 28 ημέρες, OECD 306

2. 3-(τριμεθοξυσιλυλ)προπυλ αμίνη CAS No 13822-56-5

67% 28 ημέρες, OECD 301A/ ISO 7827/ EEC 92/69/V, C.4-A

3. Βινυλμεθοξυσιλάνιο CAS No 2768-02-7

51% 28 ημέρες, OECD 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D

Άμεσα βιοδιασπώμενο σύμφωνα με τα κριτήρια ΟΟΣΑ

12.3 Βιοσυσσώρευση

Δεν υπάρχουν πληροφορίες για τη βιοσυσσώρευση του μίγματος

Βινυλμεθοξυσιλάνιο CAS No 2768-02-7

BCF = -2

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

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

Συστάσεις για την απόρριψη

Μην απορρίπτετε στο σύστημα αποχέτευσης ή/και στους ταμιευτήρες νερού, σε επιφανειακά νερά, 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 02 Πλαστική συσκευασία

Οι μολυσμένοι περιέκτες πρέπει να αδειάζουν τελείως και μπορούν να επαναχρησιμοποιηθούν μετά από κατάλληλο επιμελές καθάρισμα. Πλύνετε τους μολυσμένους περιέκτες με άφθονο νερό. Οι απολύτως κενές συσκευασίες μπορούν να ανακυκλωθούν.

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, Αν 28 Υδρογονάνθρακες C15-20, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλοαλκάνια, <0,03% αρωματικούς υδργ/κες

Κανονισμός 42/2004 ΕΕ Π.Ο.Ε= 2% (3,16 g/l) Κανονισμός 830/2015

Κανονισμός 528/2012 ΕΕ

Δεν υπάρχουν ουσίες υποψήφιας για καταχώριση στον κατάλογο REACH ΠΑΡ XIV

Κλάση επικινδυνότητας στο νερό: 1 ελαφρώς επικίνδυνο

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφαλείας

Δεν διεξήχθη αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

ΤΜΗΜΑ 16. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

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

H 226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα

H 304 Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς

H 315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος

H 318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη

H 332 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης

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 αναμιγνύεται 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