

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Καν (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) και Καν (ΕΕ) 830/2015

Εμπορική ονομασία: GRENODECOR 236
Ημερομηνία αναθεώρησης: 02.02.2021
Έκδοση 1.0.0

Τμήμα 1: ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΟΥΣΙΑΣ/ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Ονομασία προϊόντος: GRENODECOR 236- ΧΡΩΜΑ ΓΙΑ ΞΥΛΙΝΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ

Καθαρή ουσία/μείγμα μείγμα
ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ

1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις

Ανήκει στην κατηγορία: Χρώματα και επιχρίσματα, πληρωτικά, στόκοι, αραιωτικά. Δεν υπάρχουν πληροφορίες για σχετικές αντενδεικνυόμενες χρήσεις σύμφωνα με τον Καν 1907/2006. Για πληροφορίες σχετικά με τη χρήση του προϊόντος, συμβουλευτείτε το τεχνικό φυλλάδιο οδηγιών

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Brillux GmbH & Co KG
www.brillux.de
Email: sdb@brillux.de

1.4 Στοιχεία της εταιρίας διάθεσης

RENOVAT ΔΟΜΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΕΠΕ
12 ΧΛΜ ΕΘ ΟΔ ΑΘΗΝΩΝ-ΛΑΜΙΑΣ&ΔΑΣΚΑΛΟΓΙΑΝΝΗ, ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗ ΑΤΤΙΚΗΣ
Τηλ 210 6827105
info@renovat.gr

1.4 Αριθμός τηλεφώνου έκτακτης ανάγκης

210 7793777 (Κέντρο Δηλητηριάσεων, Ελλάδα)
+49 (0)551-19240 (Κέντρο Δηλητηριάσεων, Γερμανία)

Τμήμα 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

EUH 208 Περιέχει 1,2-βενζοϊσοθειαζολ3 (2 H)-όνη. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση

EUH 210 Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.

EUH 211 "Προσοχή! Κατά τον ψεκασμό μπορούν να σχηματιστούν επικίνδυνα εισπνεύσιμα σταγονίδια. Μην αναπνέετε το εκνέφωμα ή τα σταγονίδια."

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ

P 102 Μακριά από παιδιά

P 280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο.

P 303+P361+ P353 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Αφαιρέστε/Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύντε την επιδερμίδα με νερό/στο ντους.

P 501 Διάθεση του περιεχομένου/ περιέκτη σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες που χαρακτηρίζονται ως ABT ή aAaB σύμφωνα με τον Καν 1907/2006 ΕΚ, Παράρτημα XIII.

Τμήμα 3. ΣΥΝΘΕΣΗ/ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

3.1 Ουσίες

Το προϊόν δεν είναι ουσία

3.2 Μείγματα

Το προϊόν είναι μείγμα σε υγρή μορφή. Χρώμα διασποράς. Περιέχει διαξειδίο του τιτανίου, νερό, γλυκολαιθέρα, συντηρητικά)

Συστατικά επικίνδυνα σύμφωνα με την Οδηγ ΕΕ 67/548 και τον Καν 1272/2010 ΕΕ και επικινδυνότητες:

Συστατικό	Cas No/ EINECS	Ειδικά όρια συγκ/σης καν.1272/2008	Ταξινόμηση (1272/2008)	% w/w
(2-μεθοξυμεθυλαιοξυ)- προπανάλη REACH No. : 01-2119450011-60	34590-94-8/ 252-104-2	-	-	≥ 5- < 10
Διοξειδίο του τιτανίου	13463-67-7/ 236-675-5	1% (d ₅₀ < 10μ, σκόνες) Σημ V, W, 10	Καρκ 2, H 351	≥ 0 - < 5
1,2-βενζοισοθειαζολ-3 (2 H)- όνη	2634-33-5/ 220-120-9	Ευαισθ δέρ 1 H317 C>= 0,05%	Οξ τοξ 2 H330 Βλ μα 1 H318 Οξ τοξ 4 H302 Ερ δέρμ 2 H315 Ευαισθ δέρμ 1 H317 Οξ υδ τοξ 1 H400 Χρ υδ τοξ 2 H411	≥ 0,005 - < 0,05

Οι πλήρεις φράσεις κινδύνου H και EUH, αναφέρονται στην παρ 16

Τα επαγγελματικά όρια κινδύνου αναφέρονται στην παρ 8. Στις συνιστώμενες ουσίες αποδίδεται η ενεργή ταξινόμηση, ενώ στις ουσίες που αναφέρονται στον Καν 1272/2008 ΕΕ αποδίδεται η εναρμονισμένη ταξινόμηση

Τμήμα 4. ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές πληροφορίες

Σε περίπτωση αμφιβολιών ή όταν τα συμπτώματα επιμένουν, ζητήστε ιατρική βοήθεια. Αφαιρέστε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Εάν παρατηρηθεί απώλεια αισθήσεων μη χορηγήσετε τίποτα από το στόμα, τοποθετήστε σε θέση ανάνηψης και ζητήστε ιατρική συμβουλή. Εάν χρειαστείτε ιατρική συμβουλή, έχετε διαθέσιμο το δοχείο ή ετικέτα προϊόντος.

Σε περίπτωση εισπνοής: Όταν τα συμπτώματα επιμένουν, μετακινήστε τον παθόντα στον φρέσκο αέρα και κρατήστε τον ζεστό. Ανωμαλία αναπνοής ή διακοπή αναπνοής κάντε τεχνητή αναπνοή

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα. Απομακρύνετε με σαπούνι και νερό και ξεπλύνετε. Μη χρησιμοποιείτε διαλύτες και αραιωτικά. Αν επιμένει ο δερματικός ερεθισμός, συμβουλευτείτε γιατρό

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: Απομακρύνετε τους φακούς επαφής, διατηρήστε τα βλέφαρα ανοιχτά. Πλύνετε τα μάτια αμέσως με άφθονο νερό. Ζητήστε ιατρική συμβουλή αν τα συμπτώματα επιμένουν

Σε περίπτωση κατάποσης: Πιείτε νερό σε μικρές δόσεις. Κρατηθείτε ξεκούραστοι. Μη προκαλείτε εμετό. Συμβουλευτείτε γιατρό και δείξτε τη συσκευασία ή την ετικέτα.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις άμεσες ή μεταγενέστερες

Αλλεργικές αντιδράσεις

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Δεν υπάρχουν σχετικές πληροφορίες. Ειδική θεραπεία: Καμία ειδική θεραπεία. Παρέχετε συμπτωματική θεραπεία. Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

Βλέπε τοξικολογικές πληροφορίες (ενότητα 11).

4.4. Άλλες πληροφορίες

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

Τμήμα 5. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Το προϊόν δεν είναι εύφλεκτο. Επιλέξτε μέσα πυρόσβεσης που να συνάδουν στην έκταση της φωτιάς, τις συνθήκες του περιβάλλοντος, τον περιβάλλοντα χώρο (αντικείμενα κλπ)

ΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΜΕΣΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ: αφρός ανθεκτικός στην αλκοόλη, CO₂, σκόνες, ψεκασμός νερού.

ΑΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΜΕΣΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ: πίδακας νερού (ενδέχεται να σκορπίσει τις φλόγες)

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Η φωτιά δημιουργεί πυκνό μαύρο καπνό. Η έκθεση στα προϊόντα αποσύνθεσης μπορεί να είναι επιβλαβής για την υγεία

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Κατά την κατάσβεση της πυρκαγιάς, χρησιμοποιήστε αυτόνομες αναπνευστικές συσκευές

5.4 Πρόσθετες πληροφορίες

Ψύξτε τους περιέκτες με νερό. Μην επιτρέψετε τα νερά καταπολέμησης της πυρκαγιάς να εισέλθουν στο υδροδοτικό ή αποχετευτικό δίκτυο, τους ταμιευτήρες νερού κλπ

Τμήμα 6. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Για τα προστατευτικά μέτρα συμβουλευτείτε τα Τμήματα 7 και 8. Το προϊόν σε επαφή με νερό δημιουργεί ολισθηρές επιφάνειες.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Μην αδειάζετε σε αποχετεύσεις. Σε περίπτωση εισόδου του προϊόντος σε λίμνες, ποτάμια ή σε υπονόμους ενημερώστε τις αρμόδιες αρχές σε συμφωνία με τους τοπικούς κανονισμούς. Συλλέξτε το μολυσμένο νερό έκπλυσης και διαχειριστείτε το κατάλληλα.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Για τον καθαρισμό

Συλλέξτε και αποθηκεύστε με μη εύφλεκτα απορροφητικά υλικά (πχ άμμο, χώμα, βερμικουλίτη, γη διατόμων) κα τοποθετείστε σε περιέκτες για απόρριψη σύμφωνα με τους ισχύοντες τοπικούς κανονισμούς. (βλ τμ 13). Απομακρύνετε τα υπολείμματα με νερό. Καθαρίστε σχολαστικά τα μολυσμένα αντικείμενα και πατώματα. Ακολουθήστε τους κανονισμούς για την προστασία του περιβάλλοντος

6.4 Αναφορά σε άλλες παραγράφους

Για ασφαλή χειρισμό: βλέπε τμήμα 7

Για εξοπλισμό ατομικής προστασίας: βλέπε τμήμα 8

Για την απόρριψη: βλέπε τμήμα 13

Για επικοινωνία έκτακτης ανάγκης: βλ τμήμα 1

Τμήμα 7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Μέτρα προστασίας

Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα σε περίπτωση αποθήκευσης και χειρισμού σύμφωνα με τους κανονισμούς. Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει καλός αερισμός στο δωμάτιο και την περιοχή εργασίας. Για ατομική προστασία, βλ. Ενότητα 8. Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά. Διαβάστε την ετικέτα πριν από τη χρήση.

Μέτρα για την πρόληψη της πυρκαγιάς

Το προϊόν αυτό δεν είναι εύφλεκτο. Ψύξτε τους περιέκτες που βρίσκονται στην περιοχή της φωτιάς με νερό.

Συμβουλές για τη γενική επαγγελματική υγιεινή

Κατά την εργασία μη τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε. Πλύνετε τα χέρια και το πρόσωπο πριν τα διαλείμματα και στο τέλος της εργασίας και κάντε ντους εάν είναι απαραίτητο. Αφαιρέστε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα.

7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Συνθήκες για αποθηκευτικούς χώρους και περιέκτες

Αποθηκεύστε το δοχείο ερμητικά κλειστό σε ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος. Μην αποθηκεύετε το προϊόν σε χώρους μεγάλης επισκεψιμότητας. Διατηρήστε το προϊόν στο αρχικό δοχείο. Προστατεύστε από τον παγετό. Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά.

Συμβουλές για κοινή αποθήκευση

Αποθηκεύστε μακριά από τα τρόφιμα.

Κατηγορία αποθήκευσης (TRGS 510): 12

Περαιτέρω πληροφορίες σχετικά με τις συνθήκες αποθήκευσης

Κρατήστε τα δοχεία στεγνά και ερμητικά κλειστά σε θερμοκρασίες 5 ° -35 ° C.

7.3 Ειδικές τελικές χρήσεις

Πριν τη χρήση διαβάστε τις πληροφορίες στο Τεχνικό Δελτίο. Χρώμα βαφής για ξύλινα υποστρώματα για εξωτερική και εσωτερική χρήση για μικρές και μεγάλες επιφάνειες. Πχ για ξύλινες επενδύσεις, σοφίτες, πέργκολες, παράθυρα, παντζούρια, περιφράξεις

Τμήμα 8. ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Οριακές τιμές έκθεσης στο χώρο εργασίας

Δεν διατίθενται για το προϊόν. Παρατίθενται τα όρια για τα επιμέρους συστατικά

1. (2-μεθοξυμεθυλαιθοξυ)-προπανόλη

TRGS 900 (Γερμανίας)

Οριακή τιμή: 50 ppm/ 310 mg/m³

TWA (EE)

Οριακή τιμή 50 ppm/ 308 mg/m³

Σημείωση: Δέρμα

20.06.19

2. Διοξείδιο του τιτανίου CAS No 13463-67-7

Οριακή τιμή έκθεσης= 5 mg/m³ (Εισπνεόμενο κλάσμα)

Σημείωση: V, W, 10 (ATP 14)

DNEL/ DMEL

1. (2-μεθοξυμεθυλαιοξυ)-προπανόλη CAS No 34590-94-8

Καταναλωτές, συστηματική

Δέρμα, μακροχρόνια έκθεση= 15 mg/kg, 1 ημέρα

Εισπνοή, μακροχρόνια έκθεση = 37,2 mg/m³

Εργαζόμενοι, συστηματική

Κατάποση, μακροχρόνια = 1,67 mg/kg 1 ημέρα

Δέρμα, μακροχρόνια έκθεση= 65 mg/kg 1 ημέρα

Εισπνοή, μακροχρόνια έκθεση= 310 mg/m³

PNEC

Φρέσκο νερό (και μονάδες επεξεργασίας λυμάτων)= 19 mg/l

Θαλάσσιο νερό(και μονάδες επεξεργασίας λυμάτων)= 1,9 mg/l

Ίζημα, φρέσκο νερό= 70,2 mg/kg

Ίζημα, θαλάσσιο νερό= 7,02 mg/kg

Έδαφος= 2,74 mg/kg

Μονάδες επεξεργασίας αποβλήτων= 4168 mg/l

8.2 Έλεγχος έκθεσης

Κατάλληλοι τεχνικοί έλεγχοι

Εξασφαλίστε ικανοποιητικό εξαερισμό. Στα σημεία που είναι εφικτό εγκαταστήστε τοπικό εξαερισμό με καλή λειτουργία. Σε περίπτωση μη ύπαρξης ικανοποιητικού εξαερισμού ώστε να διατηρηθεί η συγκέντρωση των σωματιδίων και η εκπομπή ατμών διαλύτη κάτω από τα όρια επαγγελματικής έκθεσης (OEL, O.E.E.) θα πρέπει να φοράτε αναπνευστική προστατευτική μάσκα Συμβουλευτείτε το τμήμα 7

Ατομικά μέτρα προστασίας και υγιεινής

Προστασία ματιών / προσώπου

Γυαλιά ασφαλείας με πλευρικές ασπίδες σε περίπτωση εκνεφωμάτων

Προστασία του δέρματος

1. Προστασία των χεριών

Κατά τη χρήση, να χρησιμοποιούνται προστατευτικά γάντια από νιτρίλιο, σύμφωνα με το EN 374, με πάχος υλικού 0,38 mm. Πρέπει να λαμβάνονται υπόψη οι σημειώσεις του κατασκευαστή. Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών: > = 8 ώρες.

Με μεγαλύτερη ή επαναλαμβανόμενη επαφή, οι χρόνοι διείσδυσης μπορεί να είναι σημαντικά μικρότεροι. Τα προστατευτικά γάντια πρέπει να αντικαθίστανται μετά την πρώτη φθορά ή τη ζημία σε αυτά. Γάντια από βαμβάκι πρέπει να χρησιμοποιούνται κάτω από τα γάντια πολυχλωροπρενίου ή καουτσούκ νιτρίλιου. Μετά το πλύσιμο των χεριών χρησιμοποιείτε κατάλληλη κρέμα για λίπανση

2. Προστασία σώματος

Ενδυμασία ασφαλείας (πχ υποδήματα ασφαλείας, μακρυμάνικη φόρμα εργασίας κλπ). Σε περίπτωση ψεκασμού του προϊόντος φοράτε επίσης προστατευτική μάσκα προσώπου και προστατευτικό για το κεφάλι

Προστασία της αναπνοής

Ο εξοπλισμός προστασίας της αναπνοής δεν είναι απαραίτητος κατά την εφαρμογή σε καλά αεριζόμενο χώρο με βούρτσα ή με ρολό.

Κατά την εφαρμογή με ψεκασμό: Χρησιμοποιήστε τη μάσκα φίλτρου FFP2. Μην αναπνέετε τα εκνεφώματα/ σταγονίδια

8.3 Γενικά μέτρα υγιεινής και ασφαλείας

Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα. Αφαιρέστε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Μην τρώτε ή πίνετε κατά τη διάρκεια της εργασίας - μη καπνίζετε. Πλύνετε τα χέρια πριν από τα διαλείμματα και μετά την εργασία. Εξασφαλίστε καλό εξαερισμό στην περιοχή εργασίας. Μην αναπνέετε ατμούς.

8.4 Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Αποτρέψτε την είσοδο του προϊόντος σε ταμειυτήρες νερού, υπόγεια νερά, έδαφος. Σε περίπτωση που το προϊόν εισέλθει σε λίμνες, ποτάμια, υπονόμους ειδοποιείτε τις αρμόδιες αρχές και διαχειριστείτε σύμφωνα με τους ισχύοντες τοπικούς κανονισμούς

Τμήμα 9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

9.1 Πληροφορίες για τις φυσικοχημικές ιδιότητες

Εμφάνιση: υγρό

χρώμα: ως αναγράφεται στην ετικέτα

Οσμή: ασθενής χαρακτηριστική

Αρχικό σημείο ζέσεως δεν εφαρμόζεται

Σημείο ανάφλεξης δεν εφαρμόζεται

Θερμοκρασία ανάφλεξης: Δεν εφαρμόζεται

Τάση ατμών: Δεν προσδιορίζεται

Πυκνότητα: περ 1– 1,1 g/cm³

PH: περ 8-9

Σημείο τήξης / πήξης Δεν εφαρμόζεται

Χρόνος ρευστοποίησης= 100 sec (20C)

V.O.C: 100 g/l max

9.2 Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν πρόσθετες πληροφορίες

Τμήμα 10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

10.1 Αντιδραστικότητα

Δεν είναι γνωστός κίνδυνος που να συνδέεται με πιθανή αντιδραστικότητα του προϊόντος με τον κατάλληλο χειρισμό και αποθήκευση

10.2 Χημική σταθερότητα

Το προϊόν είναι σταθερό στις συνιστώμενες συνθήκες αποθήκευσης και χειρισμού. (βλ τμ 7).

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν είναι γνωστές επικίνδυνες αντιδράσεις αν αποθηκεύεται και χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες

10.4 Συνθήκες προς αποφυγή

Διατηρήστε από παγετό, θερμότητα, άμεσο ηλιακό φως.

10.5 Μη συμβατά υλικά

Δεν υπάρχουν γνωστές επικίνδυνες αντιδράσεις. Διατηρήστε μακριά από οξειδωτικά, ισχυρά οξέα, ισχυρά αλκάλια για να αποφύγετε εξώθερμες αντιδράσεις.

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης και χρήσης, δεν υπάρχουν επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης. Σε περίπτωση έκθεσης σε υψηλές θερμοκρασίες ή σε περίπτωση πυρκαγιάς, μπορεί να ελευθερωθούν επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης όπως μονοξείδιο του άνθρακα, διοξείδιο του άνθρακα, καπνός, οξείδια του αζώτου,

Τμήμα 11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα

Δεν υπάρχουν στοιχεία για το μείγμα.

Παρατίθενται πληροφορίες τοξικότητας για τα επιμέρους συστατικά

1. 1,2-βενζοϊσοθειαζολ-3 (2 H)-όνη CAS No 2634-33-5

LD50 (κατάποση, αρουραίος) = 532 mg/kg

LD50 (δέρμα, αρουραίος) > 2000 mg/kg

LC50 (εισπνοή ατμών, αρουραίος) = 0,4 mg/l 4ώρες

Διάβρωση/ ερεθισμός δέρματος/ ματιών

Δεν αναμένονται βλάβες ή ερεθισμός στο δέρμα και στα μάτια

Ευαισθητοποίηση δέρματος/ αναπνευστικού

Το προϊόν περιέχει ευαισθητοποιητικές ουσίες, μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση (βλ τμ 2 και 3)

Καρκινογένεση, μεταλλαξιγένεση, τοξικότητα στην αναπαραγωγή

Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης

Ειδική τοξικότητα σε όργανα στόχους, εφάπαξ έκθεση

Δεν αναμένεται κίνδυνος

Ειδική τοξικότητα σε όργανα στόχους, επαναλαμβανόμενη έκθεση

Δεν αναμένεται κίνδυνος

Τοξικότητα κατά την εισπνοή

Δεν υπάρχουν στοιχεία για το μείγμα.

Κίνδυνος αναρρόφησης

Δεν αναμένεται κίνδυνος

Άλλες μη αναστρέψιμες επιδράσεις

Όταν χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες και λαμβάνονται τα μέτρα υγιεινής, το προϊόν δεν αναμένεται να είναι επιβλαβές για την υγεία

Άλλες πληροφορίες

Το προϊόν ταξινομείται σύμφωνα με τον Καν 1272/2008. Σε κανονική χρήση κατά τα προβλεπόμενα το προϊόν δεν προκαλεί δυσμενείς επιδράσεις στον άνθρωπο, σύμφωνα με την εμπειρία και τις πληροφορίες που δόθηκαν σε εμάς

Τμήμα 12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

12.1 Τοξικότητα

Δεν αναμένονται οξείες ή χρόνιες επιπτώσεις στους υδρόβιους οργανισμούς

1. (2-METHOXYMETHYLETHOXY)PROPANOL (Pimephales promelas) = 10000 mg/l, 96h

EC50 (Daphnia magna)= 1919 mg/l 48ώρες

EC10 (Pseudomonas putida)= 4168 mg/l

12.2 Ανθεκτικότητα και βιοδιασπασιμότητα

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα για το δυναμικό ανθεκτικότητας και διασπασιμότητας

Το προϊόν δεν περιέχει επιφανιοδραστικές ουσίες

12.3 Βιοσυσσώρευση

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα για το δυναμικό βιοσυσσώρευσης του προϊόντος. Το ίδιο ισχύει και για τα επιμέρους συστατικά

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν σχετικές πληροφορίες. Να αποφεύγεται η διείσδυσή του στο έδαφος, τα νερά και τους υπονόμους

12.5 Αξιολόγηση ABT και aAaB

Δεν περιέχει ουσίες που να πληρούν τα κριτήρια ταξινόμησης ABT ή aAaB του Καν REACH 1907/2006, Παρ XIII

12.6 Άλλες μη αναστρέψιμες επιδράσεις

Δεν διατίθενται πληροφορίες

12.7 Πρόσθετες πληροφορίες

Αποτρέψτε την είσοδο στο αποχετευτικό δίκτυο και στους ταμειευτήρες νερού, στο έδαφος και το υπέδαφος. Η ταξινόμηση του προϊόντος έγινε σύμφωνα με τον Καν 1272/2008 (βλ τμ 2 και 3)

Τμήμα 13. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Μην απορρίπτετε στο αποχετευτικό δίκτυο ή/και στους ταμειευτήρες νερού, στο έδαφος και το υπέδαφος. Απορρίψτε σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς. Το υγρό προϊόν να συγκεντρώνεται σε ειδικό χώρο για περαιτέρω επεξεργασία/ διαχείριση. Το αποξηραμένο προϊόν μπορεί να απορρίπτεται με τα κοινά οικιακά απόβλητα.

Προϊόν

Κωδικός απόρριψης προϊόντος 080102 απόβλητα από χρώματα και βερνίκια με εξαίρεση αυτών που εντάσσονται στον κωδικό 08 01 11*

Τα υγρά υπολείμματα πρέπει να οδηγούνται σε ειδικά σχεδιασμένους χώρους συλλογής. Η συλλογή με ξηρά υπολείμματα μπορεί να αποβληθεί μαζί με τα οικιακά απορρίμματα ή με τα απορρίμματα της κατασκευής. Μην απορρίπτετε σε ύδατα και αποχετεύσεις

Συσκευασία

Στην ανακύκλωση μπορούν να οδηγηθούν οι απολύτως κενοί περιέκτες. Οι ακάθαρτοι περιέκτες θα πρέπει να χειρίζονται όπως το προϊόν

Τμήμα 14. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

14.1. Αριθμός UN: μη επικίνδυνο προϊόν

14.2. Οικεία ονομασία μεταφοράς UN: μη επικίνδυνο προϊόν

14.3. Κλάση/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά: μη επικίνδυνο προϊόν

14.4. Ομάδα συσκευασίας: μη επικίνδυνο προϊόν

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: Δεν υπάρχουν

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τους χρήστες: Δεν υπάρχουν

14.7. Μεταφορά φορτίου χύδην σύμφωνα με το παράρτημα II του κώδικα MARPOL και IBC
Το προϊόν δεν μεταφέρεται σε μορφή χύδην σύμφωνα με τον IMO (ΔΙΕΘΝΗΣ ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ)

Τμήμα 15. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ

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

Οι πληροφορίες που περιέχονται σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας Υλικού δεν απαλλάσσει τον τελικό χρήστη από την αξιολόγηση κινδύνου στο χώρο εργασίας, όπως απαιτείται από άλλη νομοθεσία για

την υγεία και την ασφάλεια. Τα κείμενα των εθνικών κανονισμών για την υγεία και την ασφάλεια στην εργασία αντιμετωπίζουν τη χρήση αυτού του προϊόντος στην εργασία.

Νομοθεσία ΕΕ

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

Κανονισμός 1272/2008 ΕΕ και τροποποιήσεις

Οδηγία 2004/42 ΕΕ, 2010/75/ΕΕ (ΠΟΕ)

Υποκατηγορία προϊόντος και οριακές τιμές ΠΟΕ σύμφωνα με το Παρ II, τμήμα Α της οδηγίας:

υποκατηγορία Α(3)Υ: Εσωτερικής/εξωτερικής χρήσης βερνίκια και προϊόντα χρώσης ξύλου για τελειώματα, συμπεριλαμβανόμενων των αδιαφανών προϊόντων χρώσης ξύλου

Οριακή τιμή ΠΟΕ: 130 g/l.

Το προϊόν περιέχει max. 100 g/l ΠΟΕ.

Οδηγία για τους περιορισμούς απασχόλησης των εφήβων (παρ 2)

Κατηγορία κινδύνου για το νερό: 1 – Ελαφρώς επικίνδυνο για το νερό (Ταξινόμηση σύμφωνα με το AwSV Γερμανίας)

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει διενεργηθεί αξιολόγηση ασφάλειας για το μείγμα

Τμήμα 16. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Η ταξινόμηση του μείγματος έγινε σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP]
Πλήρες κείμενο των φράσεων Η και EUH

- | | |
|-------------|--|
| H351 | Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου <αναφέρεται η οδός έκθεσης αν έχει αποδειχθεί αδιαμφισβήτητητα ότι δεν υπάρχει κίνδυνος από τις άλλες οδούς έκθεσης |
| H330 | Θανατηφόρο σε περίπτωση εισπνοής |
| H301 | Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης |
| H302 | Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης |
| 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 |
| H400 | Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς» μπορεί να παραλείπεται |
| H411 | Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. |

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, ασφαλείας και προστασίας του περιβάλλοντος.