

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Καν (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) και Καν (ΕΕ) 809/2017 830/2015

Εμπορική ονομασία: BRILLUX ULTRASIL HP 1901
ΠΥΡΙΤΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΠΡΟΣΟΨΕΩΝ
Ημερομηνία αναθεώρησης: 30.11.2018
Έκδοση 1.0.0

Τμήμα 1: ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΟΥΣΙΑΣ/ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Ονομασία προϊόντος: BRILLUX ULTRASIL HP 1901, ΠΥΡΙΤΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΠΡΟΣΟΨΕΩΝ

Καθαρή ουσία/μείγμα μείγμα
ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ

1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις

Αδιάβροχο ματ πυριτικό(ανόργανο)χρώμα προσώπων, υψηλής διαπνοής και καλυπτικότητας. Δεν υπάρχουν πληροφορίες για αντενδεικνυόμενες χρήσεις σύμφωνα με τον Κανον 1907/2006. Για τη χρήση του προϊόντος συμβουλευτείτε το τεχνικό φυλλάδιο οδηγιών

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρία παραγωγής Brillux GmbH & Co KG
Διεύθυνση: Weseler Strasse 401 D - 48163 Munster DEUTSCHLAND (Γερμανία)
Τηλ ++49 (0)251-7188-0
Φαξ +49 (0)251-7188-280
Email: sdb@brillux.de

1.4 Αριθμός τηλεφώνου έκτακτης ανάγκης

210 7793777 (Κέντρο Δηλητηριάσεων, Ελλάδα)
++49 (0)251-7188-0 (09.00- 17.00, BRILLUX GMBH & Co KG- Γερμανία)
++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

ΕΥΗ 210 Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ

P 102 Μακριά από παιδιά

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

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 Κανον Νο 1907/2006 (REACH)

Τμήμα 3. ΣΥΝΘΕΣΗ/ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

3.1 Ουσίες

Το προϊόν δεν είναι ουσία

3.2 Μείγματα

Πυριτικό χρώμα

Υδρύαλος καλίου, συμπολυμερές στυρενίου-ακρυλικού σε διασπορά, διοξείδιο του τιτανίου, ανόργανο λευκό χρώμα και έγχρωμα πηγμένα, πυριτικά, ανθρακικό ασβέστιο, νερό, νέφτι, πρόσθετα.

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
Υδρύαλος καλίου (K ₂ O:SiO ₂ >3,2) REACH No 01-2119456888-17	1312-76-1/ 215-199-1		Ερ δέρ 2 H315 Ερ ματ 2 H319 Ειδ τοξ όρ στόχ εφάπαξ 3 H335	≥ 5 - < 10

Οι περιεχόμενοι υδρογονάνθρακες δεν περιέχουν βενζόλιο ή βενζόλιο σε συγκεντρώσεις > 0,1 % β/β και ικανοποιούν τις προϋποθέσεις τη σημείωση P του Παρ IV του Καν 1272/2008

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

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 υπάρξει απώλεια αισθήσεων, μη χορηγείτε τίποτα από το στόμα, τοποθετήστε το άτομο σε στάση ανάνηψης και ζητήστε 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. Σε ανωμαλία αναπνοής ή διακοπή αναπνοής κάντε τεχνητή αναπνοή ή παρέχετε αναπνευστήρα.

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 και πλύνετε τα μάτια αμέσως με άφθονο νερό. Ζητήστε ιατρική συμβουλή αν τα συμπτώματα επιμένουν

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

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες σχετικές πληροφορίες

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες σχετικές 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

Σε περίπτωση πυρκαγιάς του περιβάλλοντος χώρου

ΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΜΕΣΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ: αφρός CO₂, πυροσβεστήρες ξηρής κόνεως, 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, χρησιμοποιείτε αυτόνομες αναπνευστικές συσκευές. Το εμπλεκόμενο προσωπικό να φορά προστατευτικό ρουχισμό

5.4 Πρόσθετες πληροφορίες

Ψύξτε τους περιέκτες με νερό. Μην επιτρέψετε τα νερά κατάσβεσης 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. Δημιουργεί ολισθηρές επιφάνειες

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Μην αδιάζετε 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 νερό έκπλυσης και διαχειριστείτε το κατάλληλα.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Για τον καθαρισμό

Συλλέξτε και αποθηκεύστε το χυμένο υλικό με αδρανές απορροφητικά υλικά (πχ άμμο, χώμα, βερμικουλίτη, γη διατόμων) και 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 ιδιαίτερα μέτρα κατά την αποθήκευση σύμφωνα με τους κανονισμούς και χρήση σύμφωνα με τα υποδεικνυόμενα. Βεβαιωθείτε για επαρκή αερισμό στο χώρο εργασίας. Για μέτρα

προσωπικής προφύλαξης βλ Τμ 8. Κρατήστε το προϊόν μακριά από τα παιδιά. Διαβάστε την ετικέτα πριν τη χρήση

Μέτρα για την πρόληψη της πυρκαγιάς

Το προϊόν δεν είναι εύφλεκτο. Ψύξτε τους περιέκτες 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

Διατηρήστε το προϊόν στο αρχικό δοχείο ερμητικά κλειστό, σε ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο χώρο. Μην αποθηκεύετε το προϊόν σε χώρους μεγάλης επισκεψιμότητας (πχ χώρος αναμονής, τραπεζαρία). Διατηρήστε μόνο στους αρχικούς περιέκτες ή στους συνιστώμενους από τον κατασκευαστή περιέκτες. Προστατεύστε από τον παγετό. Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά.

Συμβουλές για κοινή αποθήκευση

Αποθηκεύστε μακριά από τα τρόφιμα και ζωοτροφές

Κατηγορία αποθήκευσης (TRGS 510 Γερμανία): 12

Περαιτέρω πληροφορίες σχετικά με τις συνθήκες αποθήκευσης

Κρατήστε τα δοχεία στεγνά και ερμητικά κλειστά σε όρθια θέση σε θερμοκρασίες 5 ° -35 ° C σε χώρο καλά αεριζόμενο

7.3 Ειδικές τελικές χρήσεις

Χρώμα για εξωτερικούς χώρους. Συμβουλευτείτε το φυλλάδιο τεχνικών οδηγιών

Τμήμα 8. ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Οριακή τιμή στο χώρο εργασίας= 350 mg/m³

Εργασιακά όρια έκθεσης

Υδρύαλος καλίου

Καταναλωτές

DNEL/ DMEL

Μακροχρόνιες επιδράσεις δέρμα, = 0,74 mg/kg

Μακροχρόνιες επιδράσεις, εισπνοή= 1,38 mg/m³

Μακροχρόνιες επιδράσεις, κατάποση = 0,74 mg/kg

Εργαζόμενοι

Μακροχρόνιες επιδράσεις δέρμα, = 1,49 mg/kg

Μακροχρόνιες επιδράσεις, εισπνοή = 5,61 mg/m³

PNEC

Φρέσκο νερό = 7,5 mg/l

8.2 Έλεγχοι έκθεσης-υπέρβαση ορίων έκθεσης

Κατάλληλοι τεχνικοί έλεγχοι

Εξασφαλίστε ικανοποιητικό εξαερισμό. Μπορεί να γίνει με τοπικό σύστημα εξαερισμού ή γενικού καθαρισμού του αέρα στο χώρο. Συμβουλευτείτε το τμήμα 7

Ατομικά μέτρα προστασίας και υγιεινής

Προστασία ματιών / προσώπου

Γυαλιά ασφαλείας με πλευρικές ασπίδες σε περίπτωση εκνεφωμάτων και έχετε μαζί σας διάλυμα έκπλυσης ματιών και μάσκα προσώπου

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 διαπερατότητας του υλικού γαντιών: > = 8 ώρες.

Με μεγαλύτερη ή επαναλαμβανόμενη επαφή, οι χρόνοι διεύθυνσης μπορεί να είναι σημαντικά μικρότεροι. Τα προστατευτικά γάντια πρέπει να αντικαθίστανται μετά την πρώτη χρήση ή τη ζημία σε αυτά. Γάντια από βαμβάκι πρέπει να χρησιμοποιούνται κάτω από τα γάντια πολυχλωροπρένιου 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).

3. Προστασία της αναπνοής

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

8.3 Γενικά μέτρα υγιεινής και ασφάλειας

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 τους ατμούς

8.4 Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Αποτρέψτε την είσοδο του προϊόντος σε ταμιευτήρες 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: ανάλογο με την επιφάνεια εφαρμογής

Οσμή: χαρακτηριστική.

Ειδ βάρος: περ 1,35 – 1,5 g/cm³

Έλεγχος διαχωρισμού διαλυτών: δεν εφαρμόζεται

PH= 11-11,4 ως έχει

Χρόνος ροής: δεν εφαρμόζεται

Ιξώδες: θιξότροπο υλικό

Π.Ο.Ε (VOC)= μέγιστο 25 g/l

9.2 Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν πρόσθετες πληροφορίες

Τμήμα 10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

10.1 Αντιδραστικότητα

Δεν υπάρχουν γνωστοί κίνδυνοι που συνδέεται με πιθανή αντιδραστικότητα του προϊόντος κατά τον σωστό 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 κατά τον υποδεικνυόμενο τρόπο αποθήκευσης και χρήσης

10.4 Συνθήκες προς αποφυγή

Προφυλάξτε 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

Οξεία τοξικότητα από του στόματος: δεν διατίθενται πληροφορίες

Οξεία τοξικότητα επαφή με δέρμα: δεν διατίθενται πληροφορίες

Οξεία τοξικότητα εισπνοή: δεν διατίθενται πληροφορίες

Παρατίθενται πληροφορίες τοξικότητας για τα επιμέρους συστατικά

1. Υδρύαλος καλίου (K₂O: SiO₂)

LD₅₀ (στόμα, αρουραίος) >2000 mg/kg

LD₅₀ (δέρμα, αρουραίος) μη σχετικό

LC₅₀ (εισπνοή ατμών, αρουραίος) μη σχετικό

Διάβρωση/ ερεθισμός δέρματος/ ματιών

Ερεθισμός δέρματος: μπορεί να προκαλέσει ασθενή ερεθισμό

Ερεθισμός ματιών: μπορεί να προκαλέσει ασθενή ερεθισμό

Ευαισθητοποίηση

Δεν υπάρχει πιθανότητα ευαισθητοποιητικής αντίδρασης

Καρκινογένεση, μεταλλαξινέωση, τοξικότητα στην αναπαραγωγή

Το προϊόν δεν είναι μεταλλαξιγόνο των γεννητικών κυττάρων, καρκινογόνο ή τοξικό για την αναπαραγωγή (ιδιότητες CMR)

Ειδική τοξικότητα σε όργανα στόχους, εφάπαξ έκθεση

Δεν αναμένεται κίνδυνος

Ειδική τοξικότητα σε όργανα στόχους, επαναλαμβανόμενη έκθεση

Δεν αναμένεται κίνδυνος

Κίνδυνος αναρρόφησης

Το προϊόν περιέχει ουσίες που έχουν ταξινομηθεί ως καθαρά τοξικά μέσα εισπνοής κατηγορίας 1 σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) Αριθ. 1272/2008 (κανονισμός CLP). Το προϊόν έχει ιξώδες μεγαλύτερο από 20,5 mm²/sec 40 C

Τοξικότητα αναρρόφησης

Το προϊόν έχει αυξημένο ιξώδες (> 20,5 mm² / s στους 40 ° C) και οι χρησιμοποιούμενες συγκεντρώσεις δεν ταξινομούνται ως τοξικές για την αναρρόφηση.

Άλλες μη αναστρέψιμες επιδράσεις

Όταν χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες και λαμβάνονται τα μέτρα υγιεινής, το προϊόν δεν αναμένεται να προκαλέσει βλάβες στην υγεία

Άλλες πληροφορίες

Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή ως έχει, αλλά έχει ταξινομηθεί σύμφωνα με τις συμβατικές μεθόδους υπολογισμού του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 του CLP και τους τοξικολογικούς κινδύνους. Για λεπτομέρειες, βλέπε Κεφάλαια 2 και 3. Όταν χρησιμοποιείται και χειρίζεται σύμφωνα με τις προδιαγραφές, το προϊόν δεν έχει επιβλαβείς επιπτώσεις στην εμπειρία μας και στις πληροφορίες που μας παρέχονται.

Τμήμα 12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

12.1 Τοξικότητα

Οξεία – Χρόνια υδάτινη τοξικότητα

Δεν αναμένονται οξείες ή χρόνιες επιπτώσεις στους υδρόβιους οργανισμούς

Υδρύαλος καλίου

Υδάτινη τοξικότητα

LC50 (Leuciscus idus) >146 mg/l 48 ώρες

EC50 (νερόψυλλος ο μέγας) >146 mg/l 24 ώρες

12.2 Ανθεκτικότητα και βιοδιασπασιμότητα

Το προϊόν δεν περιέχει επιφανειοδραστικές ουσίες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα για το δυναμικό ανθεκτικότητας και διασπασιμότητας του προϊόντος

12.3 Βιοσυσσώρευση

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα για το δυναμικό βιοσυσσώρευσης του προϊόντος και των επιμέρους συστατικών του

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 ταμιευτήρες 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

Κωδικοί απόρριψης ΕΚΑ

Κωδικός απόρριψης προϊόντος 08 01 12 απόβλητα από χρώματα και βερνίκια με εξαίρεση αυτών που κατατάσσονται στον κωδικό 08 01 11*

Οδηγίες διάθεσης

Προϊόν

Απομακρύνετε το περιεχόμενο / περιέκτες σε εξουσιοδοτημένη εταιρεία διάθεσης ή σε δημοτικό κέντρο συλλογής σύμφωνα με τους κανονισμούς των τοπικών αρχών. Δεν πρέπει να απορρίπτεται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα. Μην αφήνετε να εισχωρήσει σε νερά ή αποχετεύσεις. Οι περιέκτες με αποξηραμένα

κατάλοιπα μπορούν να απορριφθούν με τα οικιακά απορρίμματα ή ως υπολείμματα εργοταξίου.

Συσκευασία

Οδηγήστε τους κενούς περιέκτες στην ανακύκλωση. Η ακαθάριστη συσκευασία πρέπει να απορρίπτεται με τον ίδιο τρόπο όπως και το υλικό

Τμήμα 14. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

14.1. Αριθμός UN: μη επικίνδυνο προϊόν σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς μεταφοράς

14.2. Οικεία ονομασία μεταφοράς: Δεν υπάρχει. Μη επικίνδυνο προϊόν σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς μεταφοράς

14.3. Κλάση/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά : 3
(ADR/RID) (IMDG) (ICAO- TI/ IATA-DGR)

Μη επικίνδυνο προϊόν σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς μεταφοράς

14.4. Ομάδα συσκευασίας: Μη επικίνδυνο προϊόν σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς μεταφοράς

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: Μη επικίνδυνο προϊόν σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς μεταφοράς

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τους χρήστες: Δεν υπάρχουν

14.7. Μεταφορά φορτίου χύδην σύμφωνα με το παράρτημα II του κώδικα MARPOL και IBC
Δεν διατίθενται πληροφορίες γιατί το προϊόν αυτό δεν μεταφέρεται χύδην σύμφωνα με τον Διεθνή Ναυτιλιακό Οργανισμό IMO.

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),

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(γ)Υ: Για εξωτερικούς τοίχους ορυκτού υποστρώματος

Οριακή τιμή ΠΟΕ: 40 g/l.

Το προϊόν περιέχει ΠΟΕ.max. 25 g/l

Οδηγία για τους περιορισμούς απασχόλησης των εφήβων (παρ 2)

Κανονισμός 1272/2008 CLP και τροποποιήσεις

Κλάση επικινδυνότητας νερού (Γερμανία AwSV): 1

Το προϊόν ταξινομείται ως στερεή ουσία σύμφωνα με τα κριτήρια Μέτρησης διείσδυσης (Καν ADR, Μέρος 2, Τμήμα 2.3.4) Επίσης το προϊόν ικανοποιεί τα κριτήρια για στερεές ουσίες σύμφωνα με το TRWS 779, αριθμός 2.1.1

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

H 315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος

H 319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό

H 335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού·

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.