

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Ceramic Allround C0.01

Προϊόν-Αριθμός: 505001

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 02.10.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις:
02.09.2020

Περιοχή: CY

ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο

Ceramic Allround C0.01

1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις

Σχετικές αναγνωρισμένες χρήσεις

Επιστρώσεις

Χρήσεις προς αποφυγή

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Διεύθυνση

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Τηλέφωνα +49-2303-9 86 70-0

ανάγκης:

Διεύθυνση +49-2303-9 86 70-26

παροχής

πληροφοριών

Πληροφορίες αναφορικά με το φύλλο δεδομένων ασφαλείας

sdb_info@umco.de

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

1401 (κέντρο δηλητηριάσεων)

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1272/2008 (CLP)

Acute Tox. 4; H302

Aquatic Chronic 3; H412

Eye Dam. 1; H318

Flam. Liq. 2; H225

Skin Corr. 1B; H314

Skin Sens. 1; H317

STOT SE 3; H336

Υποδείξεις για την ταξινόμηση

Η ταξινόμηση του προϊόντος προσδιορίστηκε με βάση τις παρακάτω μεθόδους σύμφωνα με το άρθρο 9 και τα κριτήρια του κανονισμού (ΕΚ) υπ' αριθ. 1272/2008:

Φυσικοί κίνδυνοι: Αξιολόγηση των στοιχείων ελέγχου σύμφωνα με το παράρτημα I, μέρος 2.

Κίνδυνοι για την υγεία και το περιβάλλον: Μέθοδος υπολογισμού σύμφωνα με το παράρτημα I, μέρη 3, 4 και 5.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1272/2008 (CLP)

Εικονογράμματα κινδύνου



GHS02



GHS05



GHS07

Προειδοποιητική λέξη

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Ceramic Allround C0.01

Προϊόν-Αριθμός: 505001

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 02.10.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 02.09.2020

Περιοχή: CY

Κίνδυνος

Επικίνδυνη(ες) ουσία(ες) όπως περιγράφεται στην ετικέτα:

οξικός n-βουτυλεστέρας

Κυκλοσιλοξάνια, διμεθυλο, μεθυλο-υδρογόνο, πολυμερή με διμεθυλο, μεθυλουδροσιλοξάνιο, προϊόντα αντίδρασης με 3-

(τριαιθοξυσιλυλο) -1-προπαναμίνη

3-αμινοπροπυλοτριαιθοξυσιλάνιο

Δηλώσεις επικινδυνότητας

H225

Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

H302

Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

H314

Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

H317

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

H336

Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

H412

Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δηλώσεις προφυλάξεων

P210

Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.

P260

Μην αναπνέετε ατμούς/εκνεφώματα.

P280

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

P301+P330+P331

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.

P303+P361+P353

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό [ή στο ντους].

P305+P351+P338

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.

P310

Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.

P501

Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς και εθνικούς κανονισμούς.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Αξιολόγηση PBT

Σύμφωνα με τις παρεχόμενες από την αλυσίδα εφοδιασμού πληροφορίες, δεν περιέχει το μείγμα κάποια ουσία σε ποσοστό >0,1% που θεωρείται ως ABT.

Αξιολόγηση vPvB

Σύμφωνα με τις παρεχόμενες από την αλυσίδα εφοδιασμού πληροφορίες, δεν περιέχει το μείγμα κάποια ουσία σε ποσοστό >0,1% που θεωρείται ως αΑαΒ.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά**3.1 Ουσίες**

Δεν ισχύει. Το προϊόν δεν είναι υλικό.

3.2 Μείγματα**Επικίνδυνες ουσίες περιεχομένου**

| Αρ ιθ | Όνομα της ουσίας | Συμπληρωματικές σημειώσεις | |
|----------|--|---|-----------------------------------|
| | Αρ. CAS / ΕΚ / Ευρετηρίου / REACH | Ταξινόμηση (ΕΚ) 1272/2008 (CLP) | Συμπύκνωση % |
| 1 | οξικός n-βουτυλεστέρας | | |
| | 123-86-4 204-658-1 607-025-00-1 01-2119485493-29 | EUH066 Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 | >= 40,00 - < 60,00 %Βάρ ους |
| 2 | Κυκλοσιλοξάνια, διμεθυλο, μεθυλο-υδρογόνο, πολυμερή με διμεθυλο, μεθυλουδροσιλοξάνιο, προϊόντα αντίδρασης με 3- | | |

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Ceramic Allround C0.01

Προϊόν-Αριθμός: 505001

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 02.10.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 02.09.2020

Περιοχή: CY

| (τριαθοξυσιλυλο) -1-προπαναμίνη | | | |
|---|---|----------------------------|---------|
| 475645-84-2 640-361-7 - - | Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 | >= 25,00 - < 40,00 | %Βάρους |
| 3 | 3-αμινοπροπυλοτριαθοξυσιλάνιο | βλ. υποσημείωση (1) | |
| 919-30-2 213-048-4 612-108-00-0 - | Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317 Eye Dam. 1; H318 | >= 5,00 - < 10,00 | %Βάρους |
| 4 | τολουόλιο | | |
| 108-88-3 203-625-9 601-021-00-3 01-2119471310-51 | Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 2; H225 Repr. 2; H361d Skin Irrit. 2; H315 STOT RE 2; H373i STOT SE 3; H336 | < 1,00 | %Βάρους |

Ολόκληρο κείμενο των προτάσεων H και EUH: βλέπε κεφάλαιο 16

(1) Η ουσία ταξινομήθηκε σύμφωνα με τον κανονισμό 1272/2008 (CLP), άρθρο 4 (3), δεύτερο εδάφιο, κατά απόκλιση/συμπλήρωση της ταξινόμησης του παραρτήματος VI.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών**4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών****Γενικές οδηγίες**

Αυτοπροστασία του προσώπου που δίνει τις πρώτες βοήθειες; Βγάλτε αμέσως τα μολυσμένα ρούχα και υποδήματα και καθαρίστε τα πολύ καλά πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Σε περίπτωση αλλεργικών φαινομένων ιδιαίτερα στην αναπνευστική περιοχή καλέστε αμέσως ένα γιατρό

μετά την εισπνοή

Διατηρώντας τα κατάλληλα μέτρα για την προστασία της αναπνοής μεταφέρετε το παθών πρόσωπο από το σημείο κινδύνου. Φροντίστε για καθαρό αέρα; Καμία τεχνητή αναπνοή με «φιλί της ζωής» ή με τεχνική «στόμα- μύτη»

μετά από την επαφή με το δέρμα

Ξεπλύνετε αμέσως και για πολλή ώρα με άφθονο νερό; Καλέστε αμέσως γιατρό.

μετά την επαφή με τους οφθαλμούς

Αφαιρέστε τους φακούς επαφής. Ξεπλύνετε το μάτι προστατεύοντας το μη τραυματισμένο μάτι για 10-15 λεπτά με τρεχούμενο νερό και με ορθάνοιχτα βλέφαρα. Άμεση οφθαλμιατρική περίθαλψη.

μετά την κατάποση

Ξεπλύνετε το στόμα πολύ καλά με νερό; Μην προκαλείτε εμετό; Μην προσφέρετε τίποτα στο παθών πρόσωπο. Καλέστε αμέσως γιατρό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς**5.1 Πυροσβεστικά μέσα**

κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Αφρός; Διοξειδίο του άνθρακα

Ακατάλληλα μέσα κατάσβεσης

Νερό

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Ceramic Allround C0.01**Προϊόν-Αριθμός:** 505001**Επίκαιρη εκδοχή:** 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 02.10.2020**Αντικατασταθείσα εκδοχή:** 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 02.09.2020**Περιοχή:** CY

Σε περίπτωση πυρκαγιάς μπορούν να αποδεσμευθούν: Διοξείδιο του άνθρακα (CO₂); Μονοξείδια του άνθρακα (CO); Πρωτοξείδια του αζώτου (NO_x)

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Να χρησιμοποιείται συσκευή αναπνευστικής προστασίας που να είναι ανεξάρτητη από τον αέρα κλιματισμού; Φορέστε στολή πλήρους προστασίας; Το μολυσμένο νερό κατάσβεσης πρέπει να συλλέγεται χωριστά και δεν επιτρέπεται να διοχετευθεί στο δίκτυο αποχέτευσης

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης

Διατηρείστε τα μέτρα ασφαλείας (βλ. Κεφάλαιο 7 και 8); Χρησιμοποιείτε την ατομική προστατευτική στολή

Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Ατομικός εξοπλισμός προστασίας – βλέπε ενότητα 8.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Εμποδίστε τη διείσδυση στο αποχετευτικό δίκτυο/ στα ύδατα επιφανείας/ υπόγεια ύδατα; Εμποδίστε τη διείσδυση στο υπέδαφος/ έδαφος

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Το υλικό που έχει εκρεύσει περιορίστε το με άφλεκτα απορροφητικά μέσα (όπως άμμο, χώμα, γη διατόμων, βερμικουλίτη) και συλλέξτε το σε ειδικά δοχεία, ακολουθώντας τις κατά τόπους προβλεπόμενες διατάξεις (βλ. κεφ. 13).

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Πληροφορίες για την ασφαλή μεταχείριση βλέπε Κεφάλαιο 7; Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βλέπε Κεφάλαιο 8; Πληροφορίες για την αποκομιδή βλέπε Κεφάλαιο 13

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Οδηγίες για ασφαλή χρησιμοποίηση

Ο κίνδυνος κατά τη χρήση του προϊόντος θα πρέπει να μειώνεται στο ελάχιστο με την εφαρμογή μέτρων προστασίας και πρόληψης. Η διαδικασία εργασίας θα πρέπει, εφόσον αυτό είναι δυνατόν σύμφωνα με το υφιστάμενο τεχνολογικό επίπεδο, να διαμορφώνεται έτσι, ώστε να μην απελευθερώνονται επικίνδυνες ουσίες και να αποκλείεται η επαφή με το δέρμα.

Τεχνικά μέτρα προστασίας και υγιεινής

Μην καπνίζετε τρώτε ή πίνετε κατά την εργασία; Μακριά από τρόφιμα και ποτά; Μην εισπνέετε ατμούς; Αποφύγετε την επαφή με τους οφθαλμούς και το δέρμα; Προ των διαλειμάτων και κατά το πέρας της εργασίας πλύνετε τα χέρια σας; Αφαιρέστε τα ενδύματα και τα υποδήματα που έχουν ρυπανθεί και καθαρίστε τα σχολαστικά προτού τα χρησιμοποιήσετε ξανά. Να υπάρχει προετοιμασμένο ντους ανάγκης. Να υπάρχει προετοιμασία για ξέπλυμα των οφθαλμών.

Οδηγίες για την πυροπροστασία και την προστασία από έκρηξη

Μακριά από πηγές ανάφλεξης - Απαγορεύεται το κάπνισμα; Λάβετε μέτρα κατά των ηλεκτροστατικών φορτίων (Γείωση κατά τη μετάγγιση); Χρησιμοποιείτε συσκευές/ οπλισμούς με προστασία από την έκρηξη και εργαλεία χωρίς σπινθήρα

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Τεχνικά μέτρα και όροι αποθήκευσης

Να προστατεύεται από την υγρασία του αέρα και το νερό

Απαιτούνται αποθηκευτικοί χώροι και δοχεία

Να διατηρείται μόνον στο δοχείο πρωτότυπης συσκευασίας; Φυλάσσετε το δοχείο ερμητικά κλειστό σε δροσερό και καλά εξαεριζόμενο χώρο. Να προβλέπεται αερισμός των δοχείων

Οδηγίες ομαδικής αποθήκευσης

Ουσίες προς αποφυγή, βλέπε ενότητα 10.

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Ceramic Allround C0.01

Προϊόν-Αριθμός: 505001

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 02.10.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 02.09.2020

Περιοχή: CY

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία**8.1 Παράμετροι ελέγχου****Όρια επαγγελματικής έκθεσης**

| Αρ. ιθ | Όνομα της ουσίας | Αριθμός CAS | Αριθμός ΕΚ |
|--------|---|-----------------------|------------|
| 1 | οξικός η-βουτυλεστέρας | 123-86-4 | 204-658-1 |
| | EU 2019/1831 | | |
| | n-Butyl acetate | | |
| | STEL | 723 mg/m ³ | 150 ppm |
| | TWA | 241 mg/m ³ | 50 ppm |
| 2 | τολουόλιο | 108-88-3 | 203-625-9 |
| | 2006/15/EC | | |
| | Toluene | | |
| | STEL | 384 mg/m ³ | 100 ppm |
| | TWA | 192 mg/m ³ | 50 ppm |
| | Χωνευτικό από το δέρμα/ευαισθητοποίηση | Skin | |
| | Οριακές τιμές έκθεσης χημικών παραγόντων και δείκτες βιολογικής έκθεσης σε χημικούς παράγοντες | | |
| | Τολουόλιο | | |
| | STEL | 384 mg/m ³ | 100 ppm |
| | TWA | 192 mg/m ³ | 50 ppm |

Τιμές DNEL, DMEL και PNEC**Τιμές παράγωγου επιπέδου χωρίς επιπτώσεις (DNEL) (εργαζόμενος)**

| Αρ. ιθ | Όνομα της ουσίας | Αρ. CAS / ΕΚ | | |
|--------|------------------------|---------------------------|------------|--------------------------|
| | Κατεύθυνση συγχώνευσης | Διάρκεια επίδρασης | Δράση | Τιμή |
| 1 | οξικός η-βουτυλεστέρας | 123-86-4 204-658-1 | | |
| | επιδερμικό | Μακράς διάρκειας (χρόνια) | συστημικός | 11 mg/kg/ημέρα |
| | επιδερμικό | σύντομα (άμεσα) | συστημικός | 11 mg/kg/ημέρα |
| | αναπνευστικό | Μακράς διάρκειας (χρόνια) | συστημικός | 300 mg/m ³ |
| | αναπνευστικό | σύντομα (άμεσα) | συστημικός | 600 mg/m ³ |
| | αναπνευστικό | Μακράς διάρκειας (χρόνια) | τοπικός | 300 mg/m ³ |
| | αναπνευστικό | σύντομα (άμεσα) | τοπικός | 600 mg/m ³ |
| 2 | τολουόλιο | 108-88-3 203-625-9 | | |
| | επιδερμικό | Μακράς διάρκειας (χρόνια) | συστημικός | 384,00 mg/kg/ημέρα |
| | αναπνευστικό | Μακράς διάρκειας (χρόνια) | συστημικός | 192,00 mg/m ³ |
| | αναπνευστικό | σύντομα (άμεσα) | συστημικός | 384,00 mg/m ³ |
| | αναπνευστικό | Μακράς διάρκειας (χρόνια) | τοπικός | 192,00 mg/m ³ |
| | αναπνευστικό | σύντομα (άμεσα) | τοπικός | 384,00 mg/m ³ |

Τιμές παράγωγου επιπέδου χωρίς επιπτώσεις (DNEL) (καταναλωτής)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Ceramic Allround C0.01

Προϊόν-Αριθμός: 505001

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 02.10.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 02.09.2020

Περιοχή: CY

| Αρ ιθ | Όνομα της ουσίας | | | Αρ. CAS / ΕΚ | |
|----------|-------------------------------|------------------------------|------------|-------------------------------------|-------------------|
| | Κατεύθυνση συγχώνευσης | Διάρκεια επίδρασης | Δράση | Τιμή | |
| 1 | οξικός η-βουτυλεστέρας | | | 123-86-4 204-658-1 | |
| | Από το στόμα | Μακράς διάρκειας (χρόνια) | συστημικός | 2 | mg/kg/ημέρα |
| | Από το στόμα | σύντομα (άμεσα) | συστημικός | 2 | mg/kg/ημέρα |
| | επιδερμικό | Μακράς διάρκειας (χρόνια) | συστημικός | 6 | mg/kg/ημέρα |
| | επιδερμικό | σύντομα (άμεσα) | συστημικός | 6 | mg/kg/ημέρα |
| | αναπνευστικό | Μακράς διάρκειας (χρόνια) | συστημικός | 35,7 | mg/m ³ |
| | αναπνευστικό | σύντομα (άμεσα) | συστημικός | 300 | mg/m ³ |
| | αναπνευστικό | Μακράς διάρκειας (χρόνια) | τοπικός | 35,7 | mg/m ³ |
| | αναπνευστικό | σύντομα (άμεσα) | τοπικός | 300 | mg/m ³ |
| 2 | τολουόλιο | | | 108-88-3 203-625-9 | |
| | Από το στόμα | Μακράς διάρκειας (χρόνια) | συστημικός | 8,13 | mg/kg/ημέρα |
| | επιδερμικό | Μακράς διάρκειας (χρόνια) | συστημικός | 226,00 | mg/kg/ημέρα |
| | αναπνευστικό | Μακράς διάρκειας (χρόνια) | συστημικός | 56,50 | mg/m ³ |
| | αναπνευστικό | σύντομα (άμεσα) | συστημικός | 226,00 | mg/m ³ |
| | αναπνευστικό | Μακράς διάρκειας (χρόνια) | τοπικός | 56,50 | mg/m ³ |
| | αναπνευστικό | σύντομα (άμεσα) | τοπικός | 226,00 | mg/m ³ |

Τιμές προβλεπόμενης συγκέντρωσης χωρίς επιπτώσεις (PNEC)

| Αρ ιθ | Όνομα της ουσίας | | Αρ. CAS / ΕΚ | |
|----------|-----------------------------------|--|-------------------------------------|-----------------------|
| | Τομέας περιβάλλοντος | Είδος | Τιμή | |
| 1 | οξικός η-βουτυλεστέρας | | 123-86-4 204-658-1 | |
| | Νερό | Γλυκά ύδατα | 0,18 | mg/L |
| | Νερό | Θαλάσσια ύδατα | 0,018 | mg/L |
| | Νερό | Καθετήρες διαλείποντος καθετηριασμού Aqua | 0,36 | mg/L |
| | Νερό | Προσχωματικό υλικό γλυκών υδάτων | 0,981 | mg/kg ξηρού βάρους |
| | Νερό | Προσχωματικό υλικό θαλάσσιων υδάτων | 0,0981 | mg/kg ξηρού βάρους |
| | Έδαφος | - | 0,0903 | mg/kg |
| | Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων (STP) | - | 35,6 | mg/L |
| 2 | τολουόλιο | | 108-88-3 203-625-9 | |
| | Νερό | Γλυκά ύδατα | 0,68 | mg/L |
| | Νερό | Θαλάσσια ύδατα | 0,68 | mg/L |
| | Νερό | Καθετήρες διαλείποντος καθετηριασμού Aqua | 0,68 | mg/L |
| | Νερό | Προσχωματικό υλικό γλυκών υδάτων | 16,39 | mg/kg |
| | Αφορά: Ξηρό βάρος | | | |
| | Νερό | Προσχωματικό υλικό θαλάσσιων υδάτων | 16,39 | mg/kg |

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Ceramic Allround C0.01

Προϊόν-Αριθμός: 505001

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 02.10.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 02.09.2020

Περιοχή: CY

| | | | |
|-----------------------------------|---|-------|-------|
| Αφορά: Ξηρό βάρος | | | |
| Έδαφος | - | 2,89 | mg/kg |
| Αφορά: Ξηρό βάρος | | | |
| Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων (STP) | - | 13,61 | mg/L |

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Φροντίζετε για καλό αερισμό. Αυτός μπορεί να εξασφαλισθεί με τοπική αναρρόφηση ή σύστημα αναρρόφησης χώρου. Εάν αυτό δεν αρκεί για τη διατήρηση της συγκέντρωσης των ουσιών κάτω των οριακών ατμοσφαιρικών τιμών, πρέπει να χρησιμοποιείτε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή.

Ατομικά μέσα προφύλαξης

Αναπνευστική προστασία

Μετά την υπέρβαση των οριακών τιμών στο εργοτάξιο είναι απαραίτητη η χρήση κατάλληλου αναπνευστικού μηχανήματος. Εφ' όσον δεν υπάρχουν οριακές τιμές για τις θέσεις εργασίας, όταν δημιουργούνται αερολύματα και εκνεφώματα θα πρέπει να λαμβάνονται επαρκή μέτρα προστασίας της αναπνοής. Συνδυασμένο φίλτρο

Σημείωση φίλτρου αναπνοής A2 B2 E2 K2 Hg/P3

Προστασία των ματιών / του προσώπου

Προστατευτικά γυαλιά με στεγανό κλείσιμο (EN 166).

Προστασία των χεριών

Σε περίπτωση επαφής του δέρματος με το προϊόν η χρήση γαντιών, με έλεγχο π.χ σύμφωνα με το πρότυπο EN 374, προσφέρει επαρκή προστασία. Τα προστατευτικά γάντια θα πρέπει σε κάθε περίπτωση να ελέγχονται για το αν είναι κατάλληλα για την αντίστοιχη εργασία (π.χ. να ελέγχεται η δυνατότητα μηχανικής καταπόνησης, η συμβατότητα του προϊόντος, η αντιστατική). Ακολουθήστε τις οδηγίες και πληροφορίες του κατασκευαστή των γαντιών για τη χρήση, αποθήκευση, φροντίδα και για την αντικατάσταση των γαντιών.

Κατάλληλο υλικό

Βουτύλιο

αντοχή υλικού

>

0,5

mm

χρόνος διείσδυσης

>

10

Ελάχισ

Άλλα μέτρα

Ενδυμασία εργασίας ανθεκτική σε χημικά. Προστατευτική στολή με πυρανασταλτικό και αντιστατικό εξοπλισμό

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

| | |
|---|------------------------|
| Μορφή/Χρώμα | |
| υγρό | |
| άχρωμο | |
| Οσμή | |
| εν είδει αμμωνίας | |
| Όριο αναγνώρισης οσμής | |
| Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία | |
| Τιμή pH | |
| δεν είναι διαθέσιμο | |
| Σημείο ζέσεως / Τομέας ζέσεως | |
| Τιμή | 125 °C |
| Αρχικό υλικό | οξικός n-βουτυλεστέρας |
| Σημείο τήξης / Τομέας τήξης | |
| Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία | |
| Σημείο αποσύνθεσης/ Τομέας αποσύνθεσης | |
| Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία | |

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Ceramic Allround C0.01

Προϊόν-Αριθμός: 505001

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 02.10.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις:
02.09.2020

Περιοχή: CY

| Σημείο ανάφλεξης | | | |
|---|------------------------|------------------------|-------------------|
| Τιμή | > | 21 | °C |
| Θερμοκρασία καύσης | | | |
| Τιμή | | 435 | °C |
| Αρχικό υλικό | | οξικός n-βουτυλεστέρας | |
| Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης | | | |
| Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία | | | |
| οξειδωτικές ιδιότητες | | | |
| Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία | | | |
| εκρηκτικές ιδιότητες | | | |
| Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία | | | |
| αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο) | | | |
| Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία | | | |
| χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας | | | |
| Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία | | | |
| ανώτερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας | | | |
| Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία | | | |
| Τάση αερίων | | | |
| Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία | | | |
| πυκνότητα ατμών | | | |
| Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία | | | |
| ταχύτητα εξάτμισης | | | |
| Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία | | | |
| σχετική πυκνότητα | | | |
| Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία | | | |
| Πυκνότητα | | | |
| Τιμή | | 0,92 | g/cm ³ |
| Αρχική θερμοκρασία | | 20 | °C |
| Διαλυτότητα | | | |
| Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία | | | |
| διαλυτότητα (διαλυτότητες) | | | |
| Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία | | | |
| συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό | | | |
| Αρ ιθ | Όνομα της ουσίας | Αριθμός CAS | Αριθμός EK |
| 1 | οξικός n-βουτυλεστέρας | 123-86-4 | 204-658-1 |
| | log Pow | 2,3 | |
| | Αρχική θερμοκρασία | 25 | °C |
| | Μέθοδος | OECD 117 | |
| | Πηγή | ECHA | |
| 2 | τολουόλιο | 108-88-3 | 203-625-9 |
| | log Pow | 2,73 | |
| | Αρχική θερμοκρασία | 20 | °C |
| | Πηγή | ECHA | |
| Ιξώδες | | | |
| Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία | | | |

9.2 Άλλες πληροφορίες

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Ceramic Allround C0.01

Προϊόν-Αριθμός: 505001

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 02.10.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις:
02.09.2020

Περιοχή: CY

Λοιπά στοιχεία

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα**10.1 Αντιδραστικότητα**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

10.2 Χημική σταθερότητα

Το προϊόν υδρολύεται γρήγορα παρουσία νερού και υγρασίας σε υδρογόνο και αμμωνία

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Η επαφή με τις προς αποφυγή ουσίες προκαλεί έντονες αντιδράσεις

10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Υψηλή θερμοκρασία, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Να προστατεύεται από την ηλιακή ακτινοβολία; Προστατέψτε από υγρασία και νερό.

10.5 Μη συμβατά υλικά

Νερό; Αντιδράσεις με οξειδωτικά μέσα; οξέα; Βάσεις; Αλογονωμένες ενώσεις

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Υδρογόνο; Αμμώνιο

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες**11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις****Οξεία τοξικότητα κατά την κατάποση (Αποτέλεσμα υπολογισμού για την κατ' εκτίμηση τιμή οξείας τοξικότητας του μείγματος)**

| Αρ ιθ | Όνομασία του προϊόντος | | |
|----------|------------------------|--|-------|
| 1 | Ceramic Allround C0.01 | | |
| | ATE (μείγμα) | 1041,67 | mg/kg |
| | Μέθοδος | Μέθοδος υπολογισμού σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 (CLP), παράρτημα I, τμήμα 3, παράγραφος 3.1.3.6. | |

Οξεία τοξικότητα κατά την κατάποση

| Αρ ιθ | Όνομα της ουσίας | Αριθμός CAS | Αριθμός ΕΚ |
|----------|------------------------|-------------|------------------------|
| 1 | οξικός η-βουτυλεστέρας | 123-86-4 | 204-658-1 |
| | LD50 | 10760 | mg/kg σωματικού βάρους |
| | είδος | Αρουραίος | |
| | Μέθοδος | OECD 423 | |
| | Πηγή | ECHA | |
| 2 | τολουόλιο | 108-88-3 | 203-625-9 |
| | LD50 | 5580 | mg/kg σωματικού βάρους |
| | είδος | Αρουραίος | |
| | Μέθοδος | OECD 423 | |
| | Πηγή | ECHA | |

Οξεία τοξικότητα κατά την επαφή

| Αρ ιθ | Όνομα της ουσίας | Αριθμός CAS | Αριθμός ΕΚ |
|----------|------------------------|-------------|------------------------------|
| 1 | οξικός η-βουτυλεστέρας | 123-86-4 | 204-658-1 |
| | LD50 | > | 14112 mg/kg σωματικού βάρους |
| | είδος | Κουνέλι | |

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Ceramic Allround C0.01**Προϊόν-Αριθμός:** 505001**Επίκαιρη εκδοχή:** 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 02.10.2020**Αντικατασταθείσα εκδοχή:** 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 02.09.2020**Περιοχή:** CY

| | | | |
|-----------------|------------------|-----------------|------------------------|
| Μέθοδος Πηγή | OECD 402 ECHA | | |
| 2 | τολουόλιο | 108-88-3 | 203-625-9 |
| LD50 | > | 5000 | mg/kg σωματικού βάρους |
| είδος Πηγή | Κουνέλι ECHA | | |

| Οξεία τοξικότητα κατά την εισπνοή | | | |
|-----------------------------------|------------------|-----------------|------------------|
| Αρ ιθ | Όνομα της ουσίας | Αριθμός CAS | Αριθμός EK |
| 1 | τολουόλιο | 108-88-3 | 203-625-9 |
| LC50 | > | 20 | mg/l |
| Χρόνος επαφής | | 4 | h |
| Κατάσταση της ύλης | Ατμός | | |
| είδος | Αρουραίος | | |
| Μέθοδος | OECD 403 | | |
| Πηγή | ECHA | | |

| Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος | | | |
|-------------------------------------|-------------------------------|-----------------|------------------|
| Αρ ιθ | Όνομα της ουσίας | Αριθμός CAS | Αριθμός EK |
| 1 | οξικός n-βουτυλεστέρας | 123-86-4 | 204-658-1 |
| είδος | Κουνέλι | | |
| Μέθοδος | OECD 404 | | |
| Πηγή | ECHA | | |
| Αξιολόγηση | δεν ερεθίζει | | |
| 2 | τολουόλιο | 108-88-3 | 203-625-9 |
| Χρόνος επαφής | | 4 | h |
| είδος | Κουνέλι | | |
| Μέθοδος | OECD 404 | | |
| Πηγή | ECHA | | |
| Αξιολόγηση | Ινδικό χοιρίδιο | | |

| σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών | | | |
|-----------------------------------|-------------------------------|-----------------|------------------|
| Αρ ιθ | Όνομα της ουσίας | Αριθμός CAS | Αριθμός EK |
| 1 | οξικός n-βουτυλεστέρας | 123-86-4 | 204-658-1 |
| είδος | Κουνέλι | | |
| Μέθοδος | OECD 405 | | |
| Πηγή | ECHA | | |
| Αξιολόγηση | δεν ερεθίζει | | |

| αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος | | | |
|---|--|--|--|
| Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία | | | |

| Μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων | | | |
|---|---|-----------------|------------------|
| Αρ ιθ | Όνομα της ουσίας | Αριθμός CAS | Αριθμός EK |
| 1 | οξικός n-βουτυλεστέρας | 123-86-4 | 204-658-1 |
| Πηγή | ECHA | | |
| Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση | βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται. | | |
| 2 | τολουόλιο | 108-88-3 | 203-625-9 |
| Πηγή | ECHA | | |
| Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση | βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται. | | |

| Τοξικότητα αναπαραγωγής | | | |
|-------------------------|------------------|-------------|------------|
| Αρ ιθ | Όνομα της ουσίας | Αριθμός CAS | Αριθμός EK |
| | | | |

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Ceramic Allround C0.01

Προϊόν-Αριθμός: 505001

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 02.10.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 02.09.2020

Περιοχή: CY

| ιθ | | | |
|-----------------------------------|------------------------|---|------------|
| 1 | οξικός η-βουτυλεστέρας | 123-86-4 | 204-658-1 |
| Πηγή Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση | | ECHA βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται. | |
| Καρκινογένεση | | | |
| Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία | | | |
| STOT-εφάπαξ έκθεση | | | |
| Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία | | | |
| STOT-επανεξιλημμένη έκθεση | | | |
| Αρ ιθ | Όνομα της ουσίας | Αριθμός CAS | Αριθμός ΕΚ |
| 1 | οξικός η-βουτυλεστέρας | 123-86-4 | 204-658-1 |
| Κατεύθυνση συγχώνευσης | | αναπνευστικό | |
| NOAEC | | 500 | ppm |
| Χρόνος επαφής | | 90 | d |
| είδος | | Αρουραίος | |
| Μέθοδος | | EPA OTS 798.2450 | |
| Πηγή | | ECHA | |
| Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση | | βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται. | |
| 2 | τολουόλιο | 108-88-3 | 203-625-9 |
| Κατεύθυνση συγχώνευσης | | αναπνευστικό | |
| Όργανο-στόχος | | κεντρικό νευρικό σύστημα | |
| Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση | | Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης πληρούνται. | |
| τοξικότητα αναρρόφησης | | | |
| Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία | | | |

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες**12.1 Τοξικότητα**

| Τοξικότητα ιχθύων (οξεία) | | | |
|-----------------------------------|------------------------|---|------------|
| Αρ ιθ | Όνομα της ουσίας | Αριθμός CAS | Αριθμός ΕΚ |
| 1 | οξικός η-βουτυλεστέρας | 123-86-4 | 204-658-1 |
| LC50 | | 18 | mg/l |
| Χρόνος επαφής | | 96 | h |
| είδος | | Pimephales promelas | |
| Μέθοδος | | OECD 203 | |
| Πηγή | | ECHA | |
| Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση | | βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται. | |
| 2 | τολουόλιο | 108-88-3 | 203-625-9 |
| LC50 | | 5,5 | mg/l |
| Χρόνος επαφής | | 96 | h |
| είδος | | Oncorhynchus kisutch | |
| Πηγή | | ECHA | |
| Τοξικότητα ιχθύων (χρόνια) | | | |
| Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία | | | |
| Τοξικότητα δαφνιών (οξεία) | | | |
| Αρ ιθ | Όνομα της ουσίας | Αριθμός CAS | Αριθμός ΕΚ |
| 1 | οξικός η-βουτυλεστέρας | 123-86-4 | 204-658-1 |

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Ceramic Allround C0.01

Προϊόν-Αριθμός: 505001

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 02.10.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις:
02.09.2020

Περιοχή: CY

| | | | |
|------------------------|---|-----------------|------------------|
| EC50 | | 44 | mg/l |
| Χρόνος επαφής | | 48 | h |
| είδος | Daphnia magna | | |
| Πηγή | ECHA | | |
| Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση | βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται. | | |
| 2 | τολουόλιο | 108-88-3 | 203-625-9 |
| EC50 | | 3,78 | mg/l |
| Χρόνος επαφής | | 48 | h |
| είδος | Ceriodaphnia dubia | | |
| Πηγή | ECHA | | |

| Τοξικότητα δαφνιών (χρόνια) | | | |
|-----------------------------|---|-----------------|------------------|
| Αρ ιθ | Όνομα της ουσίας | Αριθμός CAS | Αριθμός ΕΚ |
| 1 | οξικός η-βουτυλεστέρας | 123-86-4 | 204-658-1 |
| NOEC | | 23 | mg/l |
| Χρόνος επαφής | | 21 | ημέρα(ες) |
| είδος | Daphnia magna | | |
| Αφορά | CAS 110-19-0 | | |
| Μέθοδος | OECD 211 | | |
| Πηγή | ECHA | | |
| Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση | βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται. | | |

| Τοξικότητα αλγών (οξεία) | |
|---------------------------------|--|
| Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία | |

| Τοξικότητα αλγών (χρόνια) | |
|---------------------------------|--|
| Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία | |

| Βακτηριοτοξικότητα | | | |
|--------------------|------------------------------------|-----------------|------------------|
| Αρ ιθ | Όνομα της ουσίας | Αριθμός CAS | Αριθμός ΕΚ |
| 1 | οξικός η-βουτυλεστέρας | 123-86-4 | 204-658-1 |
| IC50 | | 356 | mg/l |
| Χρόνος επαφής | | 40 | h |
| είδος | Tetrahymena pyriformis (Protozoen) | | |
| Πηγή | ECHA | | |

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

| Βιολογική αποσύνθεση | | | |
|-----------------------|-------------------------------|-----------------|------------------|
| Αρ ιθ | Όνομα της ουσίας | Αριθμός CAS | Αριθμός ΕΚ |
| 1 | οξικός η-βουτυλεστέρας | 123-86-4 | 204-658-1 |
| Είδος | αερόβιας βιοδιασπασιμότητας | | |
| Τιμή | | 83 | % |
| Διάρκεια | | 28 | d |
| Μέθοδος | OECD 301 D | | |
| Πηγή | ECHA | | |
| Αξιολόγηση | εύκολα βιολογικά διασπώμενο | | |
| 2 | τολουόλιο | 108-88-3 | 203-625-9 |
| Είδος | αερόβιας βιοδιασπασιμότητας | | |
| Μέθοδος | OECD 301 C | | |
| Πηγή | ECHA | | |
| Αξιολόγηση | εύκολα βιολογικά διασπώμενο | | |
| Αβιοτική αποικοδόμηση | | | |
| Αρ | Όνομα της ουσίας | Αριθμός CAS | Αριθμός ΕΚ |

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Ceramic Allround C0.01

Προϊόν-Αριθμός: 505001

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 02.10.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 02.09.2020

Περιοχή: CY

| id | | | |
|----------------------|------------------------|----------|-----------|
| 1 | οξικός η-βουτυλεστέρας | 123-86-4 | 204-658-1 |
| Είδος | Φωτόλυση | | |
| Χρόνος ημίσειας ζωής | | 3,3 | d |
| Αρχική θερμοκρασία | | 25 | °C |
| Πηγή | ECHA | | |

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

| συντελεστής βιοσυγκέντρωσης (BCF) | | | |
|-----------------------------------|----------------------------|-------------|------------|
| Αρ id | Όνομα της ουσίας | Αριθμός CAS | Αριθμός EK |
| 1 | οξικός η-βουτυλεστέρας | 123-86-4 | 204-658-1 |
| BCF | | 15,3 | |
| Μέθοδος | Μοντέλο υπολογισμού (Q)SAR | | |
| Πηγή | ECHA | | |

| συντελεστής κατανομής: η-οκτανόλη/νερό | | | |
|--|------------------------|-------------|------------|
| Αρ id | Όνομα της ουσίας | Αριθμός CAS | Αριθμός EK |
| 1 | οξικός η-βουτυλεστέρας | 123-86-4 | 204-658-1 |
| log Pow | | 2,3 | |
| Αρχική θερμοκρασία | | 25 | °C |
| Μέθοδος | OECD 117 | | |
| Πηγή | ECHA | | |
| 2 | τολουόλιο | 108-88-3 | 203-625-9 |
| log Pow | | 2,73 | |
| Αρχική θερμοκρασία | | 20 | °C |
| Πηγή | ECHA | | |

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

| Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB | |
|---|--|
| Αξιολόγηση PBT | Σύμφωνα με τις παρεχόμενες από την αλυσίδα εφοδιασμού πληροφορίες, δεν περιέχει το μείγμα κάποια ουσία σε ποσοστό >0,1% που θεωρείται ως ABT. |
| Αξιολόγηση vPvB | Σύμφωνα με τις παρεχόμενες από την αλυσίδα εφοδιασμού πληροφορίες, δεν περιέχει το μείγμα κάποια ουσία σε ποσοστό >0,1% που θεωρείται ως αΑαB. |

12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

12.7 Άλλες πληροφορίες

| Άλλες πληροφορίες |
|--|
| Μην πετάτε το προϊόν στο υδάτινο περιβάλλον, ή σε αποχετεύσεις, ούτε και σε δημόσιες χλωματερές. |

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

προϊόν

Η διάθεση πρέπει να διεξάγεται τηρουμένων των προδιαγραφών κατόπιν συνεννόησης με την αρμόδια τοπική αρχή και το φορέα διάθεσης αποβλήτων σε κατάλληλη και εγκεκριμένη εγκατάσταση.

Η εφαρμογή του κωδικού αριθμού απορρίμματος σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό κατάλογο απορριμμάτων πρέπει να γίνει μετά συναίνεσης με το Περιφερειακό όργανο για την εξουδετέρωση των απορριμμάτων.

Ακάθαρτες συσκευασίες

Το υπόλοιπο του περιεχομένου των συσκευασιών θα πρέπει να αδειάζεται και να απορρίπτεται σύμφωνα με τις

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Ceramic Allround C0.01**Προϊόν-Αριθμός:** 505001**Επίκαιρη εκδοχή:** 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 02.10.2020**Αντικατασταθείσα εκδοχή:** 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 02.09.2020**Περιοχή:** CY

κείμενες νομικές διατάξεις αποκομιδής.

Οι συσκευασίες των οποίων το υπόλοιπο μπορεί να αδειάσει θα πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τον τοπικό υπεύθ

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά**14.1 Μεταφορά ADR/RID/ADN**

| | |
|------------------------------|--|
| Τάξη | 3 |
| Κωδικός ταξινόμησης | FC |
| Ομάδα συσκευασίας | II |
| Αριθμός κινδύνου | 338 |
| Αριθμός OHE | UN2924 |
| Σήμανση προϊόντος | FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. |
| Προκαλεί κίνδυνο | οξικός n-βουτυλεστέρας Κυκλοσιλοξάνια, διμεθυλο, μεθυλο-υδρογόνο, πολυμερή με δυμεθυλο, μεθυλοδροσιλοξάνιο, προϊόντα αντίδρασης με 3- (τριαθοξυσιλυλο) -1-προπαναμίνη |
| Κωδικός περιορισμού σήραγγας | D/E |
| Ετικέτα σήμανσης κινδύνου | 3+8 |

14.2 Μεταφορά IMDG

| | |
|-------------------------------|---|
| Τάξη | 3 |
| Subsidiary Risk | 8 |
| Ομάδα συσκευασίας | II |
| Αριθμός OHE | UN2924 |
| Οικεία ονομασία αποστολής OHE | FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. |
| Προκαλεί κίνδυνο | n-butyl acetate Cyclosilazanes, di-Me, Me hydrogen, polymers with di-Me, Me hydrogen silazanes, reaction products with 3-(triethoxysilyl)-1-propanam |
| EmS | F-E, S-C |
| Label (Ετικέτα) | 3+8 |

14.3 Μεταφορά ICAO-TI / IATA

| | |
|-------------------------------|---|
| Τάξη | 3 |
| Subrisk | 8 |
| Ομάδα συσκευασίας | II |
| Αριθμός OHE | UN2924 |
| Οικεία ονομασία αποστολής OHE | Flammable liquid, corrosive, n.o.s. |
| Προκαλεί κίνδυνο | n-butyl acetate Cyclosilazanes, di-Me, Me hydrogen, polymers with di-Me, Me hydrogen silazanes, reaction products with 3-(triethoxysilyl)-1-propanam |
| Label (Ετικέτα) | 3+8 |

14.4 Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Για στοιχεία σχετικά με κινδύνους για το περιβάλλον, εφόσον είναι συναφή, βλ. 14.1 - 14.3.

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC

άνευ σημασίας

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα**15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το**

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Ceramic Allround C0.01

Προϊόν-Αριθμός: 505001

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 02.10.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 02.09.2020

Περιοχή: CY

μείγμα**ΕΕ τη νομοθεσία**

| Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XIV (ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΥΠΟΚΕΙΝΤΑΙ ΣΕ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ) | | | | |
|--|------------------|-------------|------------|------|
| Σύμφωνα με τα διαθέσιμα στοιχεία και/ή σύμφωνα με τα δεδομένα του προηγούμενου προμηθευτή το προϊόν δεν περιέχει ουσία / ουσίες, η οποία / οι οποίες σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό Κανονισμό (ΕΚ) 1907/2006 - REACH παράρτημα XIV κατατάσσεται / κατατάσσονται στις ουσίες που υπόκεινται σε αδειοδότηση. | | | | |
| Λίστα υποψηφίων REACH ουσιών που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC) για τη διαδικασία έγκρισης | | | | |
| Σύμφωνα με τα διαθέσιμα δεδομένα και/ή τα στοιχεία των προμηθευτών, το προϊόν δεν περιέχει καμία ουσία η οποία θεωρείται ότι πρέπει να συμπεριληφθεί στο παράρτημα XIV (κατάλογος των ουσιών υποχρεωτικής έγκρισης) σύμφωνα με το άρθρο 57 σε συνδυασμό με το άρθρο 59 του κανονισμού REACH (ΕΚ) 1907/2006. | | | | |
| Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XVII: ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ ΣΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ, ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΚΑΙ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΟΡΙΣΜΕΝΩΝ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΚΑΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΩΝ | | | | |
| Το προϊόν υπόκειται στους όρους του Ευρωπαϊκού Κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006 - REACH παράρτημα XVII. | | | Αριθ 3, 40 | |
| Το προϊόν περιέχει την(ις) ακόλουθη(ες) ουσία(ες) που υπόκειται (υπόκεινται) στον κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006, παράρτημα XVII. | | | | |
| Αρ ιθ | Όνομα της ουσίας | Αριθμός CAS | Αριθμός ΕΚ | Αριθ |
| 1 | τολουόλιο | 108-88-3 | 203-625-9 | 48 |
| DIREKTIIV 2012/18/EL ohtlike ainetega seotud suurunnituse ohu ohjeldamise | | | | |
| Το προϊόν υπόκειται στο παράρτημα I, μέρος 1, κατηγορία κινδύνων: | | | P5b | |
| Άλλες προδιαγραφές | | | | |
| Κατά τη χρήση του προϊόντος αυτού πρέπει να εφαρμόζονται οι εθνικοί κανονισμοί υγείας και εργασίας. Πρέπει να τηρούνται οι περιορισμοί απασχόλησης βάσει του κανονισμού προστασίας των μητέρων και του γερμανικού νόμου περί προστασίας των παιδιών στην εργασία που αποσκοπούν στην προστασία από επικίνδυνες ουσίες. | | | | |

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Αξιολόγηση ασφαλείας ουσιών δεν διεξήχθη για το συγκεκριμένο μείγμα.

ΤΜΗΜΑ 16: ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**πηγές των βασικών στοιχείων που χρησιμοποιήθηκαν για τη σύνταξη του δελτίου δεδομένων:**

Κανονισμός (ΕΚ) 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) στην εκάστοτε ισχύουσα έκδοση.

Οδηγία της 2000/39/ΕΚ, 2006/15/ΕΚ, 2009/161/ΕΕ, (ΕΕ) 2017/164.

Εθνικοί κατάλογοι οριακών τιμών αέρα του κάθε κρατιδίου ξεχωριστά στην ενίοτε ισχύουσα έκδοση.

Προδιαγραφές μεταφοράς σύμφωνα με τα ADR, RID, IMDG, IATA στην ενίοτε ισχύουσα έκδοση.

Πηγές δεδομένων, οι οποίες χρησιμοποιήθηκαν για τον υπολογισμό φυσιολογικών, τοξικολογικών και οικολογικών δεδομένων, αναφέρονται άμεσα στα αντίστοιχα κεφάλαια.

Το πλήρες κείμενο των προτάσεων H και EUH που αναφέρονται στην παράγραφο 2 και 3 (εφόσον δεν έχουν ήδη αναφερθεί στις παραγράφους αυτές).

| | |
|--------|--|
| EUH066 | Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο. |
| H226 | Υγρό και ατμοί εύφλεκτα. |
| H304 | Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς. |
| H315 | Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. |
| H318 | Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη. |
| H361d | Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο. |
| H373i | Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση σε περίπτωση εισπνοής. |

Όργανο αρμόδιο για την έκδοση φυλλαδίου στοιχείων

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Ceramic Allround C0.01

Προϊόν-Αριθμός: 505001

Επίκαιρη έκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 02.10.2020

Αντικατασταθείσα έκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις:
02.09.2020

Περιοχή: CY

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357,
e-mail: umco@umco.de

Τα στοιχεία βασίζονται στις σημερινές γνώσεις και εμπειρίες. Το βιβλίο στοιχείων ασφαλείας περιγράφει τα προϊόντα ως προς τις απαιτήσεις ασφαλείας. Τα στοιχεία δεν ισχύουν ως υποσχέσεις για ορισμένες ιδιότητες.

Έγγραφο που προστατεύεται βάσει του νόμου για την προστασία των δικαιωμάτων πνευματικής ιδιοκτησίας. Η τροποποίηση ή η αναπαραγωγή χρήζει της ρητής έγκρισης της εταιρείας UMCO GmbH.

Prod-ID 769242