

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 26 Σεπτέμβριος 2024 Έκδοση : 2

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομασία προϊόντος : SIGMAPRIME 700 BASE GREY

Κωδικός Προϊόντος : 00445351

Άλλα μέσα αναγνώρισης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

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

Χρήση προϊόντος : Επαγγελματικές εφαρμογές, Χρησιμοποιείται με Ψεκάσμο.

Χρήση της ουσίας/του μείγματος : Επικάλυψη.

Χρήσεις με σύσταση για αποφυγή : Το προϊόν δεν προορίζεται, επισημαίνεται ή συσκευάζεται για χρήση από τον καταναλωτή.

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

PPG Coatings Belgium BV/SRL

Tweemontstraat 104

B-2100 Deurne

Belgium

Telephone +32-33606311

Fax +32-33606435

Διεύθυνση e-mail του ατόμου που είναι υπεύθυνο για το παρόν φύλλον δεδομένων ασφαλείας (SDS) : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Εθνικό συμβουλευτικό όργανο/Κέντρο Δηλητηριάσεων

Αριθμός τηλεφώνου : +30 210 7793777

Προμηθευτής

+31 20 4075210

Κωδικός : 00445351

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 26 Σεπτεμβρίου 2024

SIGMAPRIME 700 BASE GREY

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ορισμός προϊόντος : Μίγμα

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Liq. 3, H226

Skin Irrit. 2, H315

Eye Dam. 1, H318

Skin Sens. 1, H317

Aquatic Chronic 3, H412

Το προϊόν είναι ταξινομημένο ως επικίνδυνο σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 όπως τροποποιήθηκε.

Βλ. Ενότητα 16 για το πλήρες κείμενο των δηλώσεων H που γίνονται παραπάνω.

Για λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τις συνέπειες στην υγεία και τα συμπτώματα, ανατρέξτε στην ενότητα 11.

2.2 Στοιχεία ετικέτας

Εικονογράμματα κινδύνου :



Προειδοποιητική λέξη : Κίνδυνος

Δηλώσεις επικινδυνότητας : Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δηλώσεις προφύλαξης

Πρόληψη : Να φοράτε προστατευτικά γάντια. Να φοράτε μέσα προστασίας για τα μάτια ή το πρόσωπο. Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε. Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

Απόκριση : ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

Αποθήκευση : Δεν ισχύει.

Διάθεση : Διάθεση του περιεχομένου και περιέκτη σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.
P280, P210, P273, P305 + P351 + P338, P310, P501

Επικίνδυνα συστατικά : Εποξική ρητίνη (700<MW<=1100)
φαινόλη, κατεργασμένη με μεθυλοστυρόλιο
οξιράνιο, μονο[(C12-14-αλκυλοξυ)μεθυλική] παράγωγα
2-μεθυλοπροπαν-1-όλη
ανακαρδίου του δυτικού, υγρό φλοιού καρυδιού
φορμαλδεΰδη

Συμπληρωματικά στοιχεία επισήμανσης : Δεν ισχύει.

Κωδικός : 00445351

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 26 Σεπτέμβριος 2024

SIGMAPRIME 700 BASE GREY

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

Παράρτημα XVII – : Δεν ισχύει.
Περιορισμοί στην παραγωγή, στη διάθεση στην αγορά και τη χρήση ορισμένων επικίνδυνων ουσιών, μειγμάτων και αντικειμένων

Ειδικές απαιτήσεις συσκευασίας

Περιέκτες που πρέπει να φέρουν πώμα ασφαλείας για παιδιά : Δεν ισχύει.

Προειδοποίηση κινδύνου για την αφή : Δεν ισχύει.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Το προϊόν πληροί τα κριτήρια για PBT ή vPvB : Αυτό το μείγμα περιέχει ουσίες που εκτιμάται ότι είναι PBT ή vPvB, ανατρέξτε στην Ενότητα 3.2.

Άλλοι κίνδυνοι που δεν έχουν ως αποτέλεσμα ταξινόμηση : Η παρατεταμένη ή επαναλαμβανομένη επαφή ενδεχεται να ξηραίνει το δέρμα και να προκαλέσει ερεθισμό. Περιέχει μια ουσία που μπορεί να εκπέμψει φορμαλδεΐδη εάν αποθηκευτεί πέραν της διάρκειας ζωής της και / ή κατά τη διάρκεια της σκλήρυνσης σε θερμοκρασίες σκλήρυνσης μεγαλύτερες από 60C / 140F.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2 Μείγματα : Μίγμα

| Όνομασία προϊόντος/ συστατικών | Αναγνωριστικοί κωδικοί | % κατά Βάρος | Ταξινόμηση | Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας (ATE) | Τύπος |
|---|---|--------------|--|--|---------|
| Εποξική ρητίνη (700<MW <=1100) | CAS: 25036-25-3 | ≥10 - ≤25 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 | - | [1] |
| ξυλόλιο | REACH #: 01-2119488216-32 EC: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 | ≥10 - ≤17 | Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412 | Εκτίμηση οξείας τοξικότητας [από το δέρμα] = 1700 mg/kg Εκτίμηση οξείας τοξικότητας [Εισπνοή (ατμοί)] = 11 mg/l | [1] [2] |
| φαινόλη, κατεργασμένη με μεθυλοστυρόλιο | REACH #: 01-2119555274-38 EC: 270-966-8 CAS: 68512-30-1 | ≥1.0 - ≤5.0 | Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412 | - | [1] [3] |
| Διαλύτης νάφθα (πετρελαίου), βαρύ κλάσμα αρωματικών ενώσεων | REACH #: 01-2119451097-39 EC: 265-198-5 | ≥1.0 - ≤5.0 | STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 | - | [1] |

Greek (GR)

Greece

Ελλάδα

3/24

Κωδικός : 00445351

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 26 Σεπτέμβριος 2024

SIGMAPRIME 700 BASE GREY

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

| Σημείωση(εις) P | CAS: 64742-94-5 Ευρετήριο: 649-424-00-3 | | EUH066 | | |
|--|--|-----------------|---|--|---------|
| οξιράνιο, μονο[(C12-14-αλκυλοξυ) μεθυλικά] παράγωγα | REACH #: 01-2119485289-22 EC: 271-846-8 CAS: 68609-97-2 Ευρετήριο: 603-103-00-4 | ≥1.0 - ≤5.0 | Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 | - | [1] |
| 1-μεθοξυ-2-προπανόλη | REACH #: 01-2119457435-35 EC: 203-539-1 CAS: 107-98-2 Ευρετήριο: 603-064-00-3 | ≥1.0 - ≤5.0 | Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 | - | [1] [2] |
| αιθυλοβενζόλιο | REACH #: 01-2119489370-35 EC: 202-849-4 CAS: 100-41-4 Ευρετήριο: 601-023-00-4 | ≥1.0 - ≤5.0 | Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (όργανα ακοής) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412 | Εκτίμηση οξείας τοξικότητας [Εισπνοή (ατμοί)] = 17.8 mg/l | [1] [2] |
| 2-μεθυλοπροπαν-1-όλη | REACH #: 01-2119484609-23 EC: 201-148-0 CAS: 78-83-1 Ευρετήριο: 603-108-00-1 | ≥0.30 - ≤2.7 | Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 | - | [1] [2] |
| ανακαρδίου του δυτικού, υγρό φλοιού καρυδιού | EC: 232-355-4 CAS: 8007-24-7 | ≥1.0 - ≤5.0 | Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 | Εκτίμηση οξείας τοξικότητας [από το στόμα] = 500 mg/kg Εκτίμηση οξείας τοξικότητας [από το δέρμα] = 1100 mg/kg | [1] |
| Urea, polymer with formaldehyde, isobutylated | CAS: 68002-18-6 | ≥1.0 - ≤5.0 | Aquatic Chronic 4, H413 | - | [1] |
| φορμαλδεΐδη | REACH #: 01-2119488953-20 EC: 200-001-8 CAS: 50-00-0 Ευρετήριο: 605-001-00-5 | <0.10 | Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Muta. 2, H341 Carc. 1B, H350 STOT SE 3, H335 | Εκτίμηση οξείας τοξικότητας [από το στόμα] = 100 mg/kg Εκτίμηση οξείας τοξικότητας [από το δέρμα] = 270 mg/kg Εκτίμηση οξείας τοξικότητας [Εισπνοή (αέρια)] = 700 ppm Skin Corr. 1B, H314: C ≥ 25% Skin Irrit. 2, H315: 5% ≤ C < 25% Eye Dam. 1, H318: C ≥ 25% | [1] [2] |

Κωδικός : 00445351

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 26 Σεπτέμβριος 2024

SIGMAPRIME 700 BASE GREY

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | | | | Eye Irrit. 2, H319: 5% ≤ C < 25% Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.2% STOT SE 3, H335: C ≥ 5% | |
| | | | Βλ. Ενότητα 16 για το πλήρες κείμενο των δηλώσεων H που γίνονται παραπάνω. | | |

Δεν υπάρχουν καθόλου πρόσθετα συστατικά τα οποία, από όσο γνωρίζει ο προμηθευτής και αναφορικά με τις συγκεντρώσεις που ισχύουν, είναι ταξινομημένα ως επικίνδυνα για την υγεία ή το περιβάλλον, είναι PBT, vPvBs ή ουσίες που προκαλούν ισοδύναμη ανησυχία ή στα οποία έχει εκχωρηθεί όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας και συνεπώς απαιτούν αναφορά σε αυτή την ενότητα.

Τύπος

[1] Ουσία ταξινομημένη με κίνδυνο για την υγεία ή το περιβάλλον

[2] Ουσία με όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας

[3] Η ουσία ανταποκρίνεται στα κριτήρια για αΑαB σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006, Παράρτημα XIII

Το/Τα όριο/όρια έκθεσης στους χώρους εργασίας, εάν είναι διαθέσιμο/διαθέσιμα, παρατίθεται/παρατίθενται στην ενότητα 8.

Οι κωδικοί SUB αντιπροσωπεύουν ουσίες οι οποίες δεν έχουν εγγεγραμμένο αριθμό CAS.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

- Επαφή με τα μάτια** : Ελέγξτε εάν φορά φακούς επαφής και αφαιρέστε τους. Ξεπλύντε αμέσως τα μάτια με τρεχούμενο νερό για τουλάχιστον 15 λεπτά, κρατώντας τα βλέφαρα ανοικτά. Αναζητήστε άμεση ιατρική φροντίδα.
- Διά της εισπνοής** : Μεταφερθείτε σε ανοιχτό χώρο με καθαρό αέρα. Διατηρήστε τον παθόντα ζεστό και σε ανάπαυση. Εάν δεν αναπνέει, η αναπνοή είναι ακανόνιστη ή εάν παρουσιαστεί αναπνευστική παύση, παρέχετε τεχνητή αναπνοή ή οξυγόνο από εκπαιδευμένο προσωπικό.
- Επαφή με το δέρμα** : Αφαιρέστε το μολυσμένο ρουχισμό και υποδήματα. Πλύνετε το δέρμα πολύ καλά με σαπούνι και νερό ή χρησιμοποιήστε αναγνωρισμένο καθαριστικό δέρματος. ΜΗΝ χρησιμοποιείτε διαλύτες ή αραιωτικά.
- Κατάποση** : Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα. Διατηρήστε τον παθόντα ζεστό και σε ανάπαυση. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.
- Προστασία των ατόμων που παρέχουν πρώτες βοήθειες** : Δεν πρέπει να πραγματοποιηθεί καμία ενέργεια που να εμπεριέχει (το στοιχείο του) προσωπικού κινδύνου ή χωρίς την κατάλληλη εκπαίδευση. Εάν υπάρχει υποψία ότι οι αναθυμιάσεις υπάρχουν ακόμα, το άτομο που επιχειρεί τη διάσωση πρέπει να φορά κατάλληλη μάσκα ή αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή. Ενδεχομένως η ανάνηψη με τεχνητή αναπνοή να είναι επικίνδυνη για το άτομο που την επιχειρεί. Πλύνετε σχολαστικά τα μολυσμένα ενδύματα με άφθονο νερό πριν τα αφαιρέσετε ή φορέστε γάντια.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δυσνητικές οξείες επιδράσεις στην υγεία

- Επαφή με τα μάτια** : Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
- Διά της εισπνοής** : Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.
- Επαφή με το δέρμα** : Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. Απομακρύνει το λίπος από το δέρμα. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

Κωδικός : 00445351

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 26 Σεπτεμβρίου 2024

SIGMAPRIME 700 BASE GREY

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

Κατάποση : Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.

Ενδείξεις/συμπτώματα υπερβολικής έκθεσης

Επαφή με τα μάτια : Μεταξύ των επιβλαβών συμπτωμάτων ενδέχεται να είναι τα ακόλουθα:
πόνος
δάκρυσμα
κοκκίνισμα

Διά της εισπνοής : Δεν υπάρχουν ειδικά δεδομένα.

Επαφή με το δέρμα : Μεταξύ των επιβλαβών συμπτωμάτων ενδέχεται να είναι τα ακόλουθα:
πόνος ή ερεθισμός
κοκκίνισμα
ξηρότητα
σχηματισμός σκασιμάτων
ενδέχεται να προκύψει δημιουργία φλυκταινών

Κατάποση : Μεταξύ των επιβλαβών συμπτωμάτων ενδέχεται να είναι τα ακόλουθα:
στομαχικοί πόνοι

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Σημειώσεις για τον Ιατρό : Σε περίπτωση εισπνοής προϊόντων αποσύνθεσης σε πυρκαγιά, τα συμπτώματα μπορεί να καθυστερήσουν. Το εκτεθειμένο άτομο πιθανόν να πρέπει να κρατηθεί υπό ιατρική παρακολούθηση για 48 ώρες.

Ειδικές θεραπείες : Δεν απαιτείται ειδική θεραπεία.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Χρησιμοποιείτε ξηρές χημικές ουσίες, CO₂, εκνέφωμα νερού (ομίχλη) ή αφρό.

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Μη χρησιμοποιείτε υδατοπίδακα.

5.2 Ειδικοί τύποι επικινδυνότητας που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Κίνδυνοι από την ουσία ή το μείγμα : Υγρό και ατμοί εύφλεκτα. Η απορροή στον υπόνομο ενδέχεται να προκαλέσει κίνδυνο πυρκαγιάς ή έκρηξης. Σε περίπτωση πυρκαγιάς ή εάν θερμανθεί, θα υπάρξει αύξηση της πίεσης και το δοχείο μπορεί να σπάσει με τον κίνδυνο μιας επακόλουθης έκρηξης. Αυτό το υλικό είναι επιβλαβές για την υδρόβια ζωή και έχει μακροχρόνιες επιδράσεις. Το νερό της πυρκαγιάς που έχει μολυνθεί με το υλικό αυτό πρέπει να συλλέγεται σε περιέκτη και να μην επιτρέπεται η εκροή του σε καμία υδάτινη οδό, υπόνομο ή αποχέτευση.

Επικίνδυνα προϊόντα καύσης : Μεταξύ των προϊόντων αποσύνθεσης ενδέχεται να περιλαμβάνονται τα ακόλουθα υλικά:
οξείδια άνθρακα
οξείδια αζώτου
αλογονωμένες ενώσεις
οξείδιο/οξείδια μετάλλου
Φορμαλδεΐδη.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Κωδικός : 00445351

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 26 Σεπτέμβριος 2024

SIGMAPRIME 700 BASE GREY

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

- Ειδικές προφυλάξεις για πυροσβέστες** : Εάν υπάρχει πυρκαγιά, απομονώστε αμέσως το χώρο απομακρύνοντας όλα τα άτομα από την περιοχή του συμβάντος. Δεν πρέπει να πραγματοποιηθεί καμία ενέργεια που να εμπεριέχει (το στοιχείο του) προσωπικού κινδύνου ή χωρίς την κατάλληλη εκπαίδευση. Απομακρύνετε τους περιέκτες από την πυρκαγιά σε περίπτωση που αυτό είναι δυνατό χωρίς να υπάρχει κίνδυνος. Χρησιμοποιείτε ψεκασμό νερού για να διατηρείτε ψυχρούς τους εκτεθειμένους στην πυρκαγιά περιέκτες.
- Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες** : Οι πυροσβέστες πρέπει να φορούν κατάλληλη προστατευτική εξάρτηση και αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή, θετικής πίεσης (SCBA) με μάσκα ολόκληρου προσώπου. Ρουχισμός για πυροσβέστες (περιλαμβάνοντας κράνη, προστατευτικές μπότες και γάντια) που συμμορφώνεται με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 469 θα παρέχει ένα βασικό επίπεδο προστασίας για χημικά περιστατικά.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

- Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης** : Δεν πρέπει να πραγματοποιηθεί καμία ενέργεια που να εμπεριέχει (το στοιχείο του) προσωπικού κινδύνου ή χωρίς την κατάλληλη εκπαίδευση. Εκκενώστε τους γύρω χώρους. Μην επιτρέπετε την είσοδο στο προσωπικό που δεν είναι απαραίτητο και δεν φέρει προστασία. Μην αγγίζετε και μη βαδίζετε πάνω σε χυμένο υλικό. Σβήστε όλες τις πηγές ανάφλεξης. Μην ρίχνετε φωτοβολίδες, μην καπνίζετε και ανάβετε φλόγες στην περιοχή κινδύνου. Μην αναπνέετε ατμούς ή την ομίχλη. Παρέχετε επαρκή εξαερισμό. Όταν ο εξαερισμός είναι ανεπαρκής, να φοράτε κατάλληλο αναπνευστήρα. Φορέστε κατάλληλο προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό.
- Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες** : Εάν απαιτείται ειδικευμένος ρουχισμός για την αντιμετώπιση των εκχύσεων, προσέξτε τις πληροφορίες στην Ενότητα 8 σχετικά με τα κατάλληλα και τα ακατάλληλα υλικά. Βλέπε επίσης τις πληροφορίες για «Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης».

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

- Αποφεύγεται το σκόρπισμα χυμένου υλικού, η απορροή και επαφή με χώμα, υδαταγωγούς, σωλήνες αποχετεύσεως και υπονόμους. Ενημερώστε τις σχετικές αρχές αν το προϊόν προκάλεσε περιβαλλοντική ρύπανση (αποχέτευση, υδάτινοι οδοί, έδαφος ή αέρας). Υλικό που μολύνει το νερό. Μπορεί να είναι επιβλαβές για το περιβάλλον αν απελευθερωθεί σε μεγάλες ποσότητες.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για συγκράτηση και καθαρισμό

- Μικρη ποσοτητα χυμενου υλικου** : Σταματήστε τη διαρροή εάν δεν υπάρχει κίνδυνος. Απομακρύντε τους περιέκτες από το χώρο του χυμένου υλικού. Χρησιμοποιήστε όργανα για προστασία από σπινθήρες και εξοπλισμό που είναι ασφαλής από έκρηξη. Αραιώστε με νερό και σφουγγαρίστε εάν είναι υδατοδιαλυτό. Εναλλακτικά, ή, αν είναι υδατοδιαλυτό, απορροφήστε με αδρανή ξηρό υλικό και τοποθετήστε σε κατάλληλο δοχείο διάθεσης αποβλήτων. Αποθέστε το υλικό χρησιμοποιώντας εργολάβο απόθεσης καταλοίπων που διαθέτει ανάλογη άδεια.
- Μεγαλη ποσοτητα χυμενου υλικου** : Σταματήστε τη διαρροή εάν δεν υπάρχει κίνδυνος. Απομακρύντε τους περιέκτες από το χώρο του χυμένου υλικού. Χρησιμοποιήστε όργανα για προστασία από σπινθήρες και εξοπλισμό που είναι ασφαλής από έκρηξη. Πλησιάστε την έκλυση προσήνεμα. Αποτρέψτε την είσοδο σε υπονόμους, υδροροές, υπόγεια ή περιορισμένες περιοχές. Εκπλύνετε τις διαρροές σε σταθμό καθαρισμού βιομηχανικών λυμάτων ή ακολουθήστε την εξής διαδικασία. Περιορίστε και συλλέξτε την έκχυση με μη καύσιμα απορροφητικά υλικά όπως π.χ. άμμο, γη, βερμικουλίτη ή γη διατόμων, και τοποθετήστε σε δοχείο απορριμμάτων σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς. Αποθέστε το υλικό χρησιμοποιώντας εργολάβο απόθεσης καταλοίπων που διαθέτει ανάλογη άδεια. Το μολυσμένο υλικό που απορροφήθηκε μπορεί να είναι εξίσου επικίνδυνο με το υλικό που χύθηκε.

Κωδικός : 00445351

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 26 Σεπτέμβριος 2024

SIGMAPRIME 700 BASE GREY

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

- 6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα** : Βλέπε Ενότητα 1 για στοιχεία επικοινωνίας επείγουσας ανάγκης.
Βλέπε Ενότητα 8 για πληροφορίες σχετικά με κατάλληλο προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό.
Βλέπε Ενότητα 13 για επιπλέον πληροφορίες σχετικά με το χειρισμό αποβλήτων.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

Οι πληροφορίες στην ενότητα αυτή περιέχουν γενικές συμβουλές και οδηγίες. Θα πρέπει να συμβουλευέστε τη λίστα των Προσδιοριζόμενων Χρήσεων στην Ενότητα 1 για οποιαδήποτε ειδική για την χρήση πληροφορία παρέχεται στο(α) Σενάριο (α) Έκθεσης.

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Προστατευτικά μέτρα

- : Φοράτε κατάλληλο ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό (βλέπε Ενότητα 8). Άτομα με προβλήματα ευαισθητοποίησης του δέρματος δεν πρέπει να απασχολούνται σε καμία εργασία στην οποία χρησιμοποιείται αυτό το προϊόν. Να μην έλθει σε επαφή με τα μάτια ή το δέρμα ή το ρουχισμό. Μην αναπνέετε ατμούς ή την ομίχλη. Μην καταναλώνετε. Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. Χρησιμοποιείτε μόνο με επαρκή εξαερισμό. Όταν ο εξαερισμός είναι ανεπαρκής, να φοράτε κατάλληλο αναπνευστήρα. Μην εισέρχεστε σε χώρους αποθήκευσης και σε περιορισμένους χώρους εάν δεν εξαερίζονται επαρκώς. Διατηρήστε το στο αρχικό δοχείο ή σε εγκεκριμένο εναλλακτικό δοχείο που είναι κατασκευασμένο από συμβατό υλικό και κλείστε το ερμητικά όταν δεν το χρησιμοποιείτε. Αποθηκεύετε και χρησιμοποιείτε μακριά από θερμότητα, σπινθήρες, γυμνή φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης. Χρησιμοποιείτε ηλεκτρικό εξοπλισμό που παρέχει προστασία από έκρηξη (εξαερισμός, φωτισμός και χειρισμός υλικού). Να χρησιμοποιούνται μόνο εργαλεία που δεν παράγουν σπινθήρες. Πάρτε προφυλακτικά μέτρα κατά των ηλεκτροστατικών εκφορτίσεων. Οι κενοί περιέκτες διατηρούν κατάλοιπο του προϊόντος και μπορεί να είναι επικίνδυνοι. Μην επαναχρησιμοποιείτε τον περιέκτη.

Συμβουλές για τη γενική υγιεινή της εργασίας

- : Η κατανάλωση φαγητού και ποτών και το κάπνισμα πρέπει να απαγορεύονται σε χώρους χειρισμού, αποθήκευσης και επεξεργασίας του υλικού αυτού. Οι εργαζόμενοι πρέπει να πλένουν τα χέρια και το πρόσωπο πριν από την κατανάλωση φαγητού και ποτών και το κάπνισμα. Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα και τον προστατευτικό εξοπλισμό προτού μπείτε σε χώρους κατανάλωσης τροφών. Βλέπε επίσης Ενότητα 8 για επιπλέον πληροφορίες σχετικά με τα μέτρα υγιεινής.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

- : Αποθηκεύστε μεταξύ των ακόλουθων θερμοκρασιών: 0 έως 35°C (32 έως 95°F). Αποθηκεύεται σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς. Αποθηκεύετε σε ξεχωριστό και εγκεκριμένο χώρο. Αποθηκεύεται στον αρχικό περιέκτη προστατευμένο από την άμεση ηλιοβολή σε στεγνό, δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος, μακριά από ασύμβατα υλικά (βλ. Ενότητα 10) και τροφή και ποτό. Φυλάσσεται κλειδωμένο. Εξαλείψτε όλες τις πηγές ανάφλεξης. Διαχωρίστε από οξειδωτικά υλικά. Διατηρείτε τον περιέκτη ερμητικά κλειστό και σφραγισμένο ωσότου να είναι έτοιμος προς χρήση. Κλείνετε ερμητικά και πολύ προσεκτικά τα δοχεία που έχουν ανοιχτεί και διατηρείτε τα σε όρθια θέση για να αποτραπεί διαρροή. Να μην φυλάσσεται σε δοχεία χωρίς ετικέτα. Να χρησιμοποιηθεί ο κατάλληλος περιέκτης για να αποφευχθεί μόλυνση του περιβάλλοντος. Δείτε την Ενότητα 10 για ασύμβατα υλικά πριν από το χειρισμό ή τη χρήση.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Βλέπε Ενότητα 1.2 για Αναγνωρισμένες χρήσεις.

Κωδικός : 00445351

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 26 Σεπτέμβριος 2024

SIGMAPRIME 700 BASE GREY

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

Οι πληροφορίες στην ενότητα αυτή περιέχουν γενικές συμβουλές και οδηγίες. Θα πρέπει να συμβουλευέστε τη λίστα των Προσδιοριζόμενων Χρήσεων στην Ενότητα 1 για οποιαδήποτε ειδική για την χρήση πληροφορία παρέχεται στο(α) Σενάριο (α) Έκθεσης.

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Οριακές τιμές έκθεσης στους χώρους εργασίας

| Όνομασία προϊόντος/συστατικών | Οριακές τιμές έκθεσης |
|-------------------------------|--|
| ξυλόλιο | Προεδρικό Διάταγμα 307/1986: Οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης (Ελλάδα, 9/2021). [ξυλόλια (όλα τα ισομερή)] Απορροφείται από το δέρμα. Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης: 650 mg/m ³ 15 λεπτά. Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης: 150 ppm 15 λεπτά. Οριακή Τιμή Έκθεσης: 435 mg/m ³ 8 ώρες. Οριακή Τιμή Έκθεσης: 100 ppm 8 ώρες. |
| 1-μεθοξυ-2-προπανόλη | Προεδρικό Διάταγμα 307/1986: Οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης (Ελλάδα, 9/2021). Απορροφείται από το δέρμα. Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης: 1080 mg/m ³ 15 λεπτά. Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης: 300 ppm 15 λεπτά. Οριακή Τιμή Έκθεσης: 360 mg/m ³ 8 ώρες. Οριακή Τιμή Έκθεσης: 100 ppm 8 ώρες. |
| αιθυλοβενζόλιο | Προεδρικό Διάταγμα 307/1986: Οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης (Ελλάδα, 9/2021). Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης: 545 mg/m ³ 15 λεπτά. Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης: 125 ppm 15 λεπτά. Οριακή Τιμή Έκθεσης: 435 mg/m ³ 8 ώρες. Οριακή Τιμή Έκθεσης: 100 ppm 8 ώρες. |
| 2-μεθυλοπροπαν-1-όλη | Προεδρικό Διάταγμα 307/1986: Οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης (Ελλάδα, 9/2021). Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης: 300 mg/m ³ 15 λεπτά. Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης: 100 ppm 15 λεπτά. Οριακή Τιμή Έκθεσης: 300 mg/m ³ 8 ώρες. Οριακή Τιμή Έκθεσης: 100 ppm 8 ώρες. |
| φορμαλδεΐδη | Προεδρικό Διάταγμα 307/1986: Οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης (Ελλάδα, 9/2021). Παράγων ευαισθητοποίησης της επιδερμίδας. Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης: 0.74 mg/m ³ 15 λεπτά. Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης: 0.6 ppm 15 λεπτά. Οριακή Τιμή Έκθεσης: 0.5 mg/m ³ 8 ώρες. Μορφή: τομείς υγειονομικής περίθαλψης, κηδείων και ταρίχευσης Οριακή Τιμή Έκθεσης: 0.62 ppm 8 ώρες. Μορφή: τομείς υγειονομικής περίθαλψης, κηδείων και ταρίχευσης |

Συνιστώμενες διαδικασίες παρακολούθησης : Πρέπει να γίνεται αναφορά σε πρότυπα παρακολούθησης, όπως τα ακόλουθα: Ευρωπαϊκό Πρότυπο EN 689 (Ατμόσφαιρες στο χώρο εργασίας – Καθοδήγηση για την αξιολόγηση της έκθεσης μέσω εισπνοής σε χημικά μέσα για σύγκριση με τιμές ορίων και στρατηγική μέτρησης) Ευρωπαϊκό Πρότυπο EN 14042 (Ατμόσφαιρες στο χώρο εργασίας – Οδηγία για την εφαρμογή και χρήση διαδικασιών για την αξιολόγηση της έκθεσης σε χημικά και βιολογικά μέσα) Ευρωπαϊκό Πρότυπο EN 482 (Ατμόσφαιρες στο χώρο εργασίας – Γενικές απαιτήσεις για την απόδοση των διαδικασιών για τη μέτρηση των χημικών μέσων) Επίσης θα απαιτηθεί αναφορά σε εθνικά έγγραφα καθοδήγησης για μεθόδους σχετικά με τον καθορισμό των επικίνδυνων ουσιών.

DNEL

Κωδικός : 00445351

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 26 Σεπτέμβριος 2024

SIGMAPRIME 700 BASE GREY

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

| Όνομασία προϊόντος/ συστατικών | Τύπος | Έκθεση | Τιμή | Πληθυσμός | Επιπτώσεις | |
|---|---|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------|-------------------|-------------|
| ξυλόλιο | DNEL | Μακροχρόνια Μέσω του στόματος | 5 mg/kg bw/ημέρα | Γενικός πληθυσμός | Συστηματική | |
| | DNEL | Μακροχρόνια Διά της εισπνοής | 65.3 mg/m ³ | Γενικός πληθυσμός | Τοπική | |
| | DNEL | Μακροχρόνια Διά της εισπνοής | 65.3 mg/m ³ | Γενικός πληθυσμός | Συστηματική | |
| | DNEL | Μακροχρόνια Διά του δέρματος | 125 mg/kg bw/ημέρα | Γενικός πληθυσμός | Συστηματική | |
| | DNEL | Μακροχρόνια Διά του δέρματος | 212 mg/kg bw/ημέρα | Εργάτες | Συστηματική | |
| | DNEL | Μακροχρόνια Διά της εισπνοής | 221 mg/m ³ | Εργάτες | Τοπική | |
| | DNEL | Μακροχρόνια Διά της εισπνοής | 221 mg/m ³ | Εργάτες | Συστηματική | |
| | DNEL | Βραχυχρόνια Διά της εισπνοής | 260 mg/m ³ | Γενικός πληθυσμός | Τοπική | |
| | DNEL | Βραχυχρόνια Διά της εισπνοής | 260 mg/m ³ | Γενικός πληθυσμός | Συστηματική | |
| | DNEL | Βραχυχρόνια Διά της εισπνοής | 442 mg/m ³ | Εργάτες | Τοπική | |
| | DNEL | Βραχυχρόνια Διά της εισπνοής | 442 mg/m ³ | Εργάτες | Συστηματική | |
| | φαινόλη, κατεργασμένη με μεθυλοστυρόλιο | DNEL | Μακροχρόνια Μέσω του στόματος | 0.2 mg/kg bw/ημέρα | Γενικός πληθυσμός | Συστηματική |
| | | DNEL | Μακροχρόνια Διά της εισπνοής | 0.348 mg/m ³ | Γενικός πληθυσμός | Συστηματική |
| | | DNEL | Μακροχρόνια Διά της εισπνοής | 1.41 mg/m ³ | Εργάτες | Συστηματική |
| DNEL | | Μακροχρόνια Διά του δέρματος | 1.67 mg/kg bw/ημέρα | Γενικός πληθυσμός | Συστηματική | |
| DNEL | | Μακροχρόνια Διά του δέρματος | 3.5 mg/kg bw/ημέρα | Εργάτες | Συστηματική | |
| Διαλύτης νάφθα (πετρελαίου), βαρύ κλάσμα αρωματικών ενώσεων Σημείωση(εις) P | | DNEL | Μακροχρόνια Μέσω του στόματος | 0.03 mg/kg bw/ημέρα | Γενικός πληθυσμός | Συστηματική |
| | | DNEL | Μακροχρόνια Διά του δέρματος | 0.28 mg/kg bw/ημέρα | Γενικός πληθυσμός | Συστηματική |
| | | DNEL | Μακροχρόνια Διά της εισπνοής | 0.69 mg/m ³ | Γενικός πληθυσμός | Τοπική |
| | | DNEL | Μακροχρόνια Διά της εισπνοής | 0.69 mg/m ³ | Γενικός πληθυσμός | Συστηματική |
| | | DNEL | Μακροχρόνια Διά του δέρματος | 0.95 mg/kg bw/ημέρα | Εργάτες | Συστηματική |
| | DNEL | Μακροχρόνια Διά της εισπνοής | 2.31 mg/m ³ | Εργάτες | Τοπική | |
| | DNEL | Μακροχρόνια Διά της εισπνοής | 2.31 mg/m ³ | Εργάτες | Συστηματική | |
| | DNEL | Βραχυχρόνια Μέσω του στόματος | 25.6 mg/kg bw/ημέρα | Γενικός πληθυσμός | Συστηματική | |
| | DNEL | Βραχυχρόνια Διά της εισπνοής | 143.5 mg/m ³ | Γενικός πληθυσμός | Τοπική | |
| | DNEL | Βραχυχρόνια Διά της εισπνοής | 160.23 mg/m ³ | Εργάτες | Τοπική | |
| DNEL | Βραχυχρόνια Διά της εισπνοής | 226 mg/m ³ | Γενικός | Συστηματική | | |

Κωδικός : 00445351

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 26 Σεπτέμβριος 2024

SIGMAPRIME 700 BASE GREY

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

| | | | | | | |
|---|---|--|----------------------------------|------------------------|----------------------|-------------|
| οξιράνιο, μονο[(C12-14-αλκυλοξυ)μεθυλικά] παράγωγα | DNEL | εισπνοής Βραχυχρόνια Διά της | 384 mg/m ³ | πληθυσμός Εργάτες | Συστηματική | |
| | DNEL | εισπνοής Μακροχρόνια Μέσω του στόματος | 0.5 mg/kg bw/ημέρα | Γενικός πληθυσμός | Συστηματική | |
| | DNEL | Μακροχρόνια Διά του δέρματος | 0.5 mg/kg bw/ημέρα | Γενικός πληθυσμός | Συστηματική | |
| | DNEL | Μακροχρόνια Διά της εισπνοής | 0.87 mg/m ³ | Γενικός πληθυσμός | Συστηματική | |
| | DNEL | Μακροχρόνια Διά του δέρματος | 1 mg/kg bw/ημέρα | Εργάτες | Συστηματική | |
| | DNEL | Μακροχρόνια Διά της εισπνοής | 3.6 mg/m ³ | Εργάτες | Συστηματική | |
| | DNEL | Μακροχρόνια Μέσω του στόματος | 33 mg/kg bw/ημέρα | Γενικός πληθυσμός | Συστηματική | |
| | DNEL | Μακροχρόνια Διά της εισπνοής | 43.9 mg/m ³ | Γενικός πληθυσμός | Συστηματική | |
| | DNEL | Μακροχρόνια Διά του δέρματος | 78 mg/kg bw/ημέρα | Γενικός πληθυσμός | Συστηματική | |
| | DNEL | Μακροχρόνια Διά του δέρματος | 183 mg/kg bw/ημέρα | Εργάτες | Συστηματική | |
| 1-μεθοξυ-2-προπανόλη | DNEL | Μακροχρόνια Διά της εισπνοής | 369 mg/m ³ | Εργάτες | Συστηματική | |
| | DNEL | Βραχυχρόνια Διά της εισπνοής | 553.5 mg/m ³ | Εργάτες | Τοπική | |
| | DNEL | Βραχυχρόνια Διά της εισπνοής | 553.5 mg/m ³ | Εργάτες | Συστηματική | |
| | DMEL | Μακροχρόνια Διά της εισπνοής | 442 mg/m ³ | Εργάτες | Τοπική | |
| | DMEL | Βραχυχρόνια Διά της εισπνοής | 884 mg/m ³ | Εργάτες | Συστηματική | |
| | DNEL | Μακροχρόνια Μέσω του στόματος | 1.6 mg/kg bw/ημέρα | Γενικός πληθυσμός | Συστηματική | |
| | DNEL | Μακροχρόνια Διά της εισπνοής | 15 mg/m ³ | Γενικός πληθυσμός | Συστηματική | |
| | DNEL | Μακροχρόνια Διά της εισπνοής | 77 mg/m ³ | Εργάτες | Συστηματική | |
| | DNEL | Μακροχρόνια Διά του δέρματος | 180 mg/kg bw/ημέρα | Εργάτες | Συστηματική | |
| | DNEL | Βραχυχρόνια Διά της εισπνοής | 293 mg/m ³ | Εργάτες | Τοπική | |
| 2-μεθυλοπροπαν-1-όλη | DNEL | Μακροχρόνια Διά της εισπνοής | 55 mg/m ³ | Γενικός πληθυσμός | Τοπική | |
| | DNEL | Μακροχρόνια Διά της εισπνοής | 310 mg/m ³ | Εργάτες | Τοπική | |
| | DNEL | Μακροχρόνια Μέσω του στόματος | 0.75 mg/kg bw/ημέρα | Γενικός πληθυσμός | Συστηματική | |
| | DNEL | Μακροχρόνια Διά του δέρματος | 0.75 mg/kg bw/ημέρα | Γενικός πληθυσμός | Συστηματική | |
| | DNEL | Μακροχρόνια Διά της εισπνοής | 1.31 mg/m ³ | Γενικός πληθυσμός | Συστηματική | |
| | DNEL | Μακροχρόνια Διά του δέρματος | 2.1 mg/kg bw/ημέρα | Εργάτες | Συστηματική | |
| | DNEL | Μακροχρόνια Διά της εισπνοής | 7.4 mg/m ³ | Εργάτες | Συστηματική | |
| | ανακαρδίου του δυτικού, υγρό φλοιού καρυδιού | DNEL | Μακροχρόνια Μέσω του στόματος | 0.75 mg/kg bw/ημέρα | Γενικός πληθυσμός | Συστηματική |
| | | DNEL | Μακροχρόνια Διά του δέρματος | 0.75 mg/kg bw/ημέρα | Γενικός πληθυσμός | Συστηματική |
| | | DNEL | Μακροχρόνια Διά της εισπνοής | 1.31 mg/m ³ | Γενικός πληθυσμός | Συστηματική |
| DNEL | | Μακροχρόνια Διά του δέρματος | 2.1 mg/kg bw/ημέρα | Εργάτες | Συστηματική | |
| DNEL | | Μακροχρόνια Διά της εισπνοής | 7.4 mg/m ³ | Εργάτες | Συστηματική | |

Κωδικός : 00445351

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 26 Σεπτέμβριος 2024

SIGMAPRIME 700 BASE GREY

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

PNEC

| Όνομασία προϊόντος/συστατικών | Τύπος | Λεπτομέρεια χώρου | Τιμή | Λεπτομέρεια μεθόδου |
|-------------------------------|--------|--|---------------------|------------------------|
| ξυλόλιο | - | Γλυκό νερό | 0.327 mg/l | - |
| | - | Θαλασσινό νερό | 0.327 mg/l | - |
| | - | Εγκαταστάσεις επεξεργασίας αστικών λυμάτων | 6.58 mg/l | - |
| | - | Προσχωματικό υλικό φρέσκου νερού | 12.46 mg/kg dwt | - |
| | - | Προσχωματικό υλικό θαλάσσιου νερού | 12.46 mg/kg dwt | - |
| | - | Έδαφος | 2.31 mg/kg | - |
| 1-μεθοξυ-2-προπανόλη | - | Γλυκό νερό | 10 mg/l | Παράγοντες αξιολόγησης |
| | - | Θαλασσινό νερό | 1 mg/l | Παράγοντες αξιολόγησης |
| | - | Εγκαταστάσεις επεξεργασίας αστικών λυμάτων | 100 mg/l | Παράγοντες αξιολόγησης |
| | - | Προσχωματικό υλικό φρέσκου νερού | 41.6 mg/kg | Κατανομή ισορροπίας |
| | - | Προσχωματικό υλικό θαλάσσιου νερού | 4.17 mg/kg | Κατανομή ισορροπίας |
| | - | Έδαφος | 2.47 mg/kg | Κατανομή ισορροπίας |
| αιθυλοβενζόλιο | - | Γλυκό νερό | 0.1 mg/l | Παράγοντες αξιολόγησης |
| | - | Θαλασσινό νερό | 0.01 mg/l | Παράγοντες αξιολόγησης |
| | - | Εγκαταστάσεις επεξεργασίας αστικών λυμάτων | 9.6 mg/l | Παράγοντες αξιολόγησης |
| | - | Προσχωματικό υλικό φρέσκου νερού | 13.7 mg/kg dwt | Κατανομή ισορροπίας |
| | - | Προσχωματικό υλικό θαλάσσιου νερού | 1.37 mg/kg dwt | Κατανομή ισορροπίας |
| | - | Έδαφος | 2.68 mg/kg dwt | Κατανομή ισορροπίας |
| 2-μεθυλοπροπαν-1-όλη | - | Δευτερογενής δηλητηρίαση | 20 mg/kg | - |
| | - | Γλυκό νερό | 0.4 mg/l | Παράγοντες αξιολόγησης |
| | - | Θαλασσινό νερό | 0.04 mg/l | Παράγοντες αξιολόγησης |
| | - | Εγκαταστάσεις επεξεργασίας αστικών λυμάτων | 10 mg/l | Παράγοντες αξιολόγησης |
| | - | Προσχωματικό υλικό φρέσκου νερού | 1.56 mg/kg dwt | Κατανομή ισορροπίας |
| | - | Προσχωματικό υλικό θαλάσσιου νερού | 0.156 mg/kg dwt | - |
| - | Έδαφος | 0.076 mg/kg dwt | Κατανομή ισορροπίας | |

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

: Χρησιμοποιείτε μόνο με επαρκή εξαερισμό. Χρησιμοποιείτε περιβλήματα διεργασιών, τοπικό εξαερισμό ή άλλους μηχανικούς ελέγχους ώστε η έκθεση των εργαζομένων σε ατμοσφαιρικούς ρύπους να παραμείνουν κάτω από οποιαδήποτε συνιστώμενα ή νομοθετημένα όρια. Οι μηχανικοί έλεγχοι πρέπει επίσης να διατηρηθούν τις συγκεντρώσεις αερίων, ατμών ή σκόνης κάτω από τα χαμηλότερα όρια εκρηκτικότητας. Χρησιμοποιείτε εξοπλισμό εξαερισμού που παρέχει προστασία από έκρηξη.

Μέτρα ατομικής προστασίας

Κωδικός : 00445351

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 26 Σεπτέμβριος 2024

SIGMAPRIME 700 BASE GREY

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

Μέτρα υγιεινής

: Πλύνετε σχολαστικά τα χέρια, τους αντιβραχίονες και το πρόσωπό σας μετά το χειρισμό χημικών προϊόντων, πριν φάτε, πριν καπνίσετε και πριν χρησιμοποιήσετε το χώρο των αποχωρητηρίων καθώς και όταν λήξει η εργασία σας. Πρέπει να χρησιμοποιούνται κατάλληλες τεχνικές για την αφαίρεση δυνητικώς μολυσμένου ρουχισμού. Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από το χώρο εργασίας. Πλύντε το μολυσμένο ρουχισμό πριν από την επαναχρησιμοποίησή του. Βεβαιωθείτε ότι κοντά στην τοποθεσία εργασίας βρίσκονται σταθμοί για την έκπλυση των ματιών και ντους ασφαλείας.

Προστασία των ματιών/ του προσώπου

: γυαλιά προστασίας από τις χημικές ενώσεις και προσωπίδα για ολόκληρο το πρόσωπο. Χρησιμοποιήστε προστατευτικά γυαλιά σύμφωνα με το πρότυπο EN 166.

Προστασία του δέρματος

Προστασία των χεριών

: Όταν χειρίζεστε χημικά προϊόντα, πρέπει να φοράτε πάντα προστατευτικά γάντια εγκεκριμένου προτύπου που είναι ανθεκτικά στις χημικές ουσίες και αδιαπέραστα, σε περίπτωση που από την αξιολόγηση των κινδύνων συνάγεται ότι κάτι τέτοιο είναι απαραίτητο. Λαμβάνοντας υπόψη τις παραμέτρους που καθορίζονται από τον κατασκευαστή των γαντιών, να ελέγχετε κατά τη διάρκεια της χρήσης εάν τα γάντια διατηρούν ακόμα τις προστατευτικές ιδιότητές τους. Πρέπει να σημειωθεί ότι ο χρόνος διάτησης για κάθε υλικό γαντιών μπορεί να διαφέρει ανάλογα με τους κατασκευαστές των γαντιών. Στην περίπτωση μιγμάτων που αποτελούνται από αρκετές ουσίες, ο χρόνος προστασίας των γαντιών δεν μπορεί να εκτιμηθεί με ακρίβεια. Τα προτεινόμενα γάντια, βασίζονται δια την χρήση των πιό συνηθισμένων διαλυτών, για αυτό το προϊόν. Όταν εμφανίζεται παρατεινόμενη ή συχνή επαναλαμβανόμενη επαφή, σας προτείνεται η χρήση γαντιών προστασίας επιπέδου 6 (με ελάχιστο χρόνο απερίσκεπτης χρήσης μεγαλύτερο από 480' λεπτά σύμφωνα με την οδηγία EN 374). Όταν αναμένεται πολύ μικρός χρόνος επαφής, σας προτείνεται η χρήση γαντιών, επιπέδου 2 ή μεγαλύτερο (με ελάχιστο χρόνο απερίσκεπτης χρήσης μεγαλύτερο από 30' λεπτά, σύμφωνα με την οδηγία EN 374). Ο χρήστης πρέπει να ελέγξει ότι η τελική επιλογή του τύπου γαντιών για το χειρισμό αυτού του προϊόντος είναι η πλέον κατάλληλη και ότι λαμβάνει υπόψη τις ιδιαίτερες συνθήκες χρήσης, όπως περιγράφονται στην αξιολόγηση κινδύνων για το χρήστη.

Γάντια

: βουτυλικό καουτσούκ

Σωματική προστασία

: Η επιλογή προσωπικής προστατευτικής εξάρτησης για το σώμα πρέπει να γίνεται ανάλογα με τον τύπο εργασίας και τους κινδύνους που εμπεριέχει. Την εξάρτηση πρέπει να εγκρίνει ειδικός πριν το χειρισμό αυτού του προϊόντος. Όταν υπάρχει κίνδυνος ανάφλεξης από στατικό ηλεκτρισμό, φοράτε αντιστατικό προστατευτικό ρουχισμό. Για τη μέγιστη προστασία από στατικές εκκενώσεις, ο ρουχισμός πρέπει να περιλαμβάνει αντιστατική ολόσωμη φόρμα, μπότες και γάντια. Ανατρέξτε στο Ευρωπαϊκό Πρότυπο EN 1149 για περαιτέρω πληροφορίες σχετικά με τις απαιτήσεις υλικών και σχεδιασμού και τις μεθόδους δοκιμασίας.

Άλλη προστασία του δέρματος

Κατάλληλα υποδήματα και τυχόν επιπρόσθετα μέτρα προστασίας του δέρματος θα πρέπει να επιλεγθούν βάσει της εργασίας που πραγματοποιείται και των κινδύνων που περιλαμβάνονται και θα πρέπει να εγκριθούν από κάποιον ειδικό πριν από το χειρισμό του παρόντος προϊόντος.

Προστασία των αναπνευστικών οδών

: Η επιλογή του αναπνευστήρα πρέπει να βασίζεται σε γνωστά ή αναμενόμενα επίπεδα έκθεσης, τους κινδύνους του προϊόντος και τα όρια ασφαλούς λειτουργίας του επιλεγμένου αναπνευστήρα. Αν οι εργαζόμενοι εκτίθενται σε συμπτωκνώσεις πάνω από το όριο έκθεσης, πρέπει να χρησιμοποιούν κατάλληλους, επίσημα αναγνωρισμένους αναπνευστήρες. Χρησιμοποιήστε σωστά τοποθετημένη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρος ή τροφοδοσίας αέρος, εγκεκριμένου προτύπου, σε περίπτωση που από την αξιολόγηση των κινδύνων συνάγεται ότι κάτι τέτοιο είναι απαραίτητο. Να φοράτε αναπνευστήρα σύμφωνα με την οδηγία EN140. Τύπος φίλτρου: φίλτρο οργανικών ατμών (Τύπος A) και μικροσωματιδίων P3

Κωδικός : 00445351

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 26 Σεπτέμβριος 2024

SIGMAPRIME 700 BASE GREY

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης : Οι εκπομπές από το σύστημα αερισμού ή τον εξοπλισμό διεργασιών της εργασίας πρέπει να ελέγχονται για να διασφαλιστεί ότι πληρούνται οι απαιτήσεις της περιβαλλοντικής νομοθεσίας. Σε ορισμένες περιπτώσεις, μπορεί να είναι απαραίτητοι μηχανισμοί καθαρισμού του αέρα από τα καπναέρια, φίλτρα ή κατασκευαστικές τροποποιήσεις στον εξοπλισμό διεργασιών της εργασίας, ώστε να μειωθούν οι εκπομπές και να επιτευχθούν αποδεκτά επίπεδα.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

Οι συνθήκες μέτρησης όλων των ιδιοτήτων είναι σε κανονικές συνθήκες θερμοκρασίας και πίεσης εκτός κι αν ορίζεται διαφορετικά.

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Οψη

- Φυσική κατάσταση** : Υγρό.
Χρώμα : Γκρι.
Οσμή : Χαρακτηριστική.
Οριο οσμής : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως : Ενδέχεται να αρχίσει να στερεοποιείται στην ακόλουθη θερμοκρασία: -14°C (6.8°F) Αυτό βασίζεται σε δεδομένα για το ακόλουθο συστατικό: φαινόλη, κατεργασμένη με μεθυλοστυρόλιο. Ζυγισμένο κατά μέσο όρο: -73.75°C (-100.7°F)
Αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως : >37.78°C
Αναφλεξιμότητα : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Ανώτερη/χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας : Υψηλότερο γνωστό εύρος τιμών: Κατωτερο: 1.48% Ανω: 13.74% (1-μεθοξυπροπαν-2-όλη)
Σημείο ανάφλεξης : Κλειστού δοχείου: 28°C
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης :

| Ονομασία συστατικών | °C | °F | Μέθοδος |
|--|-------------|-------------|------------|
| διαλύτης νάφθα (πετρελαίου), βαρέα αρωματική | 220 έως 250 | 428 έως 482 | ASTM E 659 |

Θερμοκρασία αποσύνθεσης : Σταθερό αν η φύλαξη και ο χειρισμός γίνουν σύμφωνα με τις συστάσεις της παρασκευάστριας εταιρίας (βλ. Παράγραφο 7).

pH : Δεν ισχύει. Αδιάλυτο στο νερό.

Ιξώδες : Κινηματική (40°C): >21 mm²/s

Διαλυτότητα (διαλυτότητες) :

| Μέσα | Αποτέλεσμα |
|-----------|------------|
| κρύο νερό | Μη διαλυτό |

Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό : Δεν ισχύει.

Πίεση ατμών :

| Ονομασία συστατικών | Πίεση ατμών στους 20°C | | | Πίεση ατμών στους 50°C | | |
|----------------------|------------------------|------|----------------|------------------------|-----|---------|
| | mm Hg | kPa | Μέθοδος | mm Hg | kPa | Μέθοδος |
| 2-μεθυλοπροπαν-1-όλη | <12.00102 | <1.6 | DIN EN 13016-2 | | | |

Ταχύτητα εξάτμισης : Υψηλότερη γνωστή τιμή: 0.84 (αιθυλοβενζόλιο) Ζυγισμένο κατά μέσο όρο: 0.77σε σύγκριση με οξικός βουτυλεστέρας

Κωδικός : 00445351

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 26 Σεπτέμβριος 2024

SIGMAPRIME 700 BASE GREY

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

- Σχετική πυκνότητα** : 1.21
- Πυκνότητα ατμών** : Υψηλότερη γνωστή τιμή: 3.7 (Αέρας = 1) (ξυλόλιο). Ζυγισμένο κατά μέσο όρο: 3.51 (Αέρας = 1)
- Εκρηκτικές ιδιότητες** : Το ίδιο το προϊόν δεν είναι εκρηκτικό, ωστόσο δύναται να σχηματιστεί εκρηκτικό μίγμα ατμών ή σκόνης και αέρα.
- Οξειδωτικές ιδιότητες** : Το προϊόν δεν παρουσιάζει οξειδωτικά κίνδυνο.
- Χαρακτηριστικά σωματιδίου**
- Μέσο μέγεθος σωματιδίου** : Δεν ισχύει.

9.2 Λοιπές πληροφορίες

Καμία επιπρόσθετη πληροφορία.

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

- 10.1 Αντιδραστικότητα** : Για το παρόν προϊόν ή τα συστατικά του δεν υπάρχουν διαθέσιμα ειδικά δεδομένα δοκιμών που σχετίζονται με την αντιδραστικότητα.
- 10.2 Χημική σταθερότητα** : Το προϊόν είναι σταθερό.
- 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων** : Υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης και χρήσης, δεν προκύπτουν επικίνδυνες αντιδράσεις.
- 10.4 Συνθήκες προς αποφυγή** : Όταν εκτίθεται σε υψηλές θερμοκρασίες ενδέχεται να παράγει επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης.
Ανατρέξτε στα μέτρα προστασίας που αναφέρονται στις παραγράφους 7 και 8.
- 10.5 Μη συμβατά υλικά** : Φυλάσσετε το προϊόν μακριά από τα παρακάτω υλικά για να αποφύγετε ισχυρές εξώθερμες αντιδράσεις: οξειδωτικοί παράγοντες, ισχυρά αλκάλια, ισχυρά οξέα.
- 10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης** : Ανάλογα με τις συνθήκες, τα προϊόντα αποσύνθεσης ενδέχεται να περιλαμβάνονται τα ακόλουθα υλικά: οξείδια άνθρακα οξείδια αζώτου αλογονωμένες ενώσεις Φορμαλδεΐδη. οξείδιο/οξείδια μετάλλου

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Οξεία τοξικότητα

| Όνομασία προϊόντος/συστατικών | Αποτέλεσμα | Είδος | Δόση | Έκθεση |
|--|------------------------|-----------|-------------|--------|
| Ξποξική ρητίνη (700<MW<=1100) | LD50 Διά του δέρματος | Αρουραίος | >2000 mg/kg | - |
| ξυλόλιο | LD50 Μέσω του στόματος | Αρουραίος | >2000 mg/kg | - |
| φαινόλη, κατεργασμένη με μεθυλοστυρόλιο | LD50 Διά του δέρματος | Κουνέλι | 1.7 g/kg | - |
| | LD50 Μέσω του στόματος | Αρουραίος | 4.3 g/kg | - |
| Διαλύτης νάφθα (πετρελαίου), βαρύ κλάσμα αρωματικών ενώσεων Σημείωση (εις) P | LD50 Διά του δέρματος | Κουνέλι | >2000 mg/kg | - |
| | LD50 Μέσω του στόματος | Αρουραίος | >2000 mg/kg | - |
| οξιράνιο, μονο[(C12-14-αλκυλοξυ) μεθυλικά] παράγωγα | LC50 Διά της εισπνοής | Αρουραίος | >5.2 mg/l | 4 ώρες |
| 1-μεθοξυ-2-προπανόλη | LD50 Μέσω του στόματος | Αρουραίος | >5 g/kg | - |
| | LD50 Μέσω του στόματος | Αρουραίος | 17100 mg/kg | - |
| | LC50 Διά της εισπνοής | Αρουραίος | >7000 ppm | 6 ώρες |
| | LD50 Διά του δέρματος | Κουνέλι | 13 g/kg | - |
| | LD50 Μέσω του στόματος | Αρουραίος | 5.2 g/kg | - |

Greek (GR)

Greece

Ελλάδα

15/24

Κωδικός : 00445351

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 26 Σεπτέμβριος 2024

SIGMAPRIME 700 BASE GREY

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

| | | | | |
|---|---|--|--|------------------|
| αιθυλοβενζόλιο | LC50 Διά της εισπνοής Ατμοί LD50 Διά του δέρματος | Αρουραίος Κουνέλι | 17.8 mg/l 17.8 g/kg | 4 ώρες - |
| 2-μεθυλοπροπαν-1-όλη | LD50 Μέσω του στόματος LC50 Διά της εισπνοής Ατμοί LD50 Διά του δέρματος | Αρουραίος Αρουραίος Κουνέλι | 3.5 g/kg 24.6 mg/l 2460 mg/kg | - 4 ώρες - |
| Urea, polymer with formaldehyde, isobutylated | LD50 Μέσω του στόματος LD50 Διά του δέρματος | Αρουραίος Κουνέλι | 2830 mg/kg >5 g/kg | - - |
| φορμαλδεΐδη | LD50 Μέσω του στόματος LC50 Διά της εισπνοής Αέριο. LD50 Διά του δέρματος LD50 Μέσω του στόματος | Αρουραίος Αρουραίος Κουνέλι Αρουραίος | >5 g/kg 250 ppm 270 mg/kg 100 mg/kg | - 4 ώρες - |

Συμπέρασμα/Περίληψη : Δεν διατίθενται δεδομένα για το ίδιο το μίγμα.

Εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας

| Οδός | Τιμή ATE |
|-------------------|----------------|
| Μέσω του στόματος | 38314.18 mg/kg |
| Διά του δέρματος | 13048.32 mg/kg |
| Εισπνοή (ατμοί) | 89.86 mg/l |

Ερεθισμός/Διάβρωση

| Ονομασία προϊόντος/συστατικών | Αποτέλεσμα | Είδος | Βαθμός | Έκθεση | Παρατήρηση |
|-------------------------------|-------------------------|---------|--------|----------------|------------|
| ξυλόλιο | Δέρμα - Ήπιο ερεθιστικό | Κουνέλι | - | 24 ώρες 500 mg | - |

Συμπέρασμα/Περίληψη

- Δέρμα** : Δεν διατίθενται δεδομένα για το ίδιο το μίγμα.
Μάτια : Δεν διατίθενται δεδομένα για το ίδιο το μίγμα.
Αναπνευστικό : Δεν διατίθενται δεδομένα για το ίδιο το μίγμα.

Ευαισθητοποίηση

| Ονομασία προϊόντος/συστατικών | Οδός έκθεσης | Είδος | Αποτέλεσμα |
|--|--------------|-----------------|-----------------|
| οξιράνιο, μονο[(C12-14-αλκυλοξυ)μεθυλικά] παράγωγα | δέρμα | Ινδικό χοιρίδιο | Ευαισθητοποίηση |

Συμπέρασμα/Περίληψη

- Δέρμα** : Δεν διατίθενται δεδομένα για το ίδιο το μίγμα.
Αναπνευστικό : Δεν διατίθενται δεδομένα για το ίδιο το μίγμα.

Μεταλλακτικότητα

Συμπέρασμα/Περίληψη : Δεν διατίθενται δεδομένα για το ίδιο το μίγμα.

Καρκινογένεση

Συμπέρασμα/Περίληψη : Δεν διατίθενται δεδομένα για το ίδιο το μίγμα.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Συμπέρασμα/Περίληψη : Δεν διατίθενται δεδομένα για το ίδιο το μίγμα.

Δυναμικό τερατογένεσης

Συμπέρασμα/Περίληψη : Δεν διατίθενται δεδομένα για το ίδιο το μίγμα.

STOT-εφάπαξ έκθεση

Κωδικός : 00445351

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 26 Σεπτέμβριος 2024

SIGMAPRIME 700 BASE GREY

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

| Όνομασία προϊόντος/συστατικών | Κατηγορία | Οδός έκθεσης | Όργανα-Στόχοι |
|---|-------------|--------------|----------------------------------|
| ξυλόλιο | Κατηγορία 3 | - | Ερεθισμός της αναπνευστικής οδού |
| Διαλύτης νάφθα (πετρελαίου), βαρύ κλάσμα αρωματικών ενώσεων Σημείωση(εις) P | Κατηγορία 3 | - | Ναρκωτική επίδραση |
| 1-μεθοξυ-2-προπανόλη | Κατηγορία 3 | - | Ναρκωτική επίδραση |
| 2-μεθυλοπροπαν-1-όλη | Κατηγορία 3 | - | Ερεθισμός της αναπνευστικής οδού |
| φορμαλδεΐδη | Κατηγορία 3 | - | Ναρκωτική επίδραση |
| | Κατηγορία 3 | - | Ερεθισμός της αναπνευστικής οδού |

STOT-επανειλημμένη έκθεση

| Όνομασία προϊόντος/συστατικών | Κατηγορία | Οδός έκθεσης | Όργανα-Στόχοι |
|-------------------------------|-------------|--------------|---------------|
| αιθυλοβενζόλιο | Κατηγορία 2 | - | όργανα ακοής |

Τοξικότητα αναρρόφησης

| Όνομασία προϊόντος/συστατικών | Αποτέλεσμα |
|---|---------------------------------------|
| ξυλόλιο | ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΑΠΟ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ - Κατηγορία 1 |
| Διαλύτης νάφθα (πετρελαίου), βαρύ κλάσμα αρωματικών ενώσεων Σημείωση(εις) P | ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΑΠΟ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ - Κατηγορία 1 |
| αιθυλοβενζόλιο | ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΑΠΟ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ - Κατηγορία 1 |

Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Δυσνητικές οξείες επιδράσεις στην υγεία

- Διά της εισπνοής** : Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.
- Κατάποση** : Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.
- Επαφή με το δέρμα** : Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. Απομακρύνει το λίπος από το δέρμα. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
- Επαφή με τα μάτια** : Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Συμπτώματα που σχετίζονται με τα φυσικά, χημικά και τοξικολογικά χαρακτηριστικά

- Διά της εισπνοής** : Δεν υπάρχουν ειδικά δεδομένα.
- Κατάποση** : Μεταξύ των επιβλαβών συμπτωμάτων ενδέχεται να είναι τα ακόλουθα: στομαχικοί πόνοι
- Επαφή με το δέρμα** : Μεταξύ των επιβλαβών συμπτωμάτων ενδέχεται να είναι τα ακόλουθα: πόνος ή ερεθισμός κοκκίνισμα ξηρότητα σχηματισμός σκασιμάτων ενδέχεται να προκύψει δημιουργία φλυκταινών
- Επαφή με τα μάτια** : Μεταξύ των επιβλαβών συμπτωμάτων ενδέχεται να είναι τα ακόλουθα: πόνος δάκρυσμα κοκκίνισμα

Καθυστερημένες και άμεσες επιπτώσεις καθώς και χρόνιες επιπτώσεις από βραχυχρόνια και μακροχρόνια έκθεση

Βραχυπρόθεσμη έκθεση

- Πιθανές άμεσες επιδράσεις** : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Κωδικός : 00445351

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 26 Σεπτεμβρίου 2024

SIGMAPRIME 700 BASE GREY

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

Πιθανές καθυστερημένες επιδράσεις : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Μακροπρόθεσμη έκθεση

Πιθανές άμεσες επιδράσεις : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Πιθανές καθυστερημένες επιδράσεις : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Αυνητικές χρόνιες επιδράσεις στην υγεία

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Συμπέρασμα/Περίληψη : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Γενικά : Η παρατεταμένη ή επαναλαμβανόμενη επαφή μπορεί να απολιπνάνει το δέρμα και να οδηγήσει σε ερεθισμό, σκάσιμο ή/και δερματίτιδα. Εφόσον ευαισθητοποιηθεί, ενδέχεται να προκύψει σοβαρή αλλεργική αντίδραση όταν στη συνέχεια εκτεθεί σε πολύ χαμηλά επίπεδα.

Καρκινογένεση : Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.

Μεταλλακτικότητα : Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή : Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.

Λοιπές πληροφορίες : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Η παρατεταμένη ή επαναλαμβανόμενη επαφή ενδεχεται να ξηραίνει το δέρμα και να προκαλέσει ερεθισμό. Η σκόνη λείανσης και λείανσης μπορεί να είναι επιβλαβής αν εισπνευστεί. Η επανειλημμένη έκθεση σε υψηλές συγκεντρώσεις ατμών μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του αναπνευστικού συστήματος και μόνιμη βλάβη στον εγκέφαλο και στο νευρικό σύστημα. Η εισπνοή συγκεντρώσεων ατμών / νέφους επάνω από τα συνιστώμενα όρια έκθεσης προκαλεί πονοκεφάλους, υπνηλία και ναυτία, και μπορεί να επιφέρει απώλεια των αισθήσεων ή το θάνατο. Περιέχει μια ουσία που μπορεί να εκπέμψει φορμαλδεΐδη εάν αποθηκευτεί πέραν της διάρκειας ζωής της και / ή κατά τη διάρκεια της σκλήρυνσης σε θερμοκρασίες σκλήρυνσης μεγαλύτερες από 60C / 140F. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και το ρουχισμό.

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

11.2.1 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

11.2.2 Λοιπές πληροφορίες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

| Όνομασία προϊόντος/συστατικών | Αποτέλεσμα | Είδος | Έκθεση |
|--|--|---------------------------------------|--------------------|
| ❑ Αλύτης νάφθα (πετρελαίου), βαρύ κλάσμα αρωματικών ενώσεων Σημείωση(εις) Ρ οξιράνιο, μονο[(C12-14-αλκυλοξυ)μεθυλικά] παράγωγα 1-μεθοξυ-2-προπανόλη | NOEL 0.48 mg/l Γλυκό νερό | Δαφνία | 21 ημέρες |
| | LC50 >100 mg/l | Ψάρι | 96 ώρες |
| | Οξεία LC50 23300 mg/l Οξεία LC50 >4500 mg/l | Δαφνία Ψάρι | 48 ώρες 96 ώρες |
| | Γλυκό νερό | Δαφνία | 48 ώρες |
| αιθυλοβενζόλιο | Οξεία EC50 1.8 mg/l Γλυκό νερό Χρόνιος NOEC 1 mg/l Γλυκό νερό | Δαφνία - <i>Ceriodaphnia dubia</i> | - |
| 2-μεθυλοπροπαν-1-όλη | Οξεία EC50 1100 mg/l | Δαφνία | 48 ώρες |

Greek (GR)

Greece

Ελλάδα

18/24

Κωδικός : 00445351

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 26 Σεπτέμβριος 2024

SIGMAPRIME 700 BASE GREY

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

| | | | |
|-------------|---------------------------------|--|-----------|
| φορμαλδεΐδη | Οξεία EC50 3.48 mg/l Γλυκό νερό | Φύκια - <i>Desmodesmus subspicatus</i> | 72 ώρες |
| | Οξεία EC50 5.8 mg/l Γλυκό νερό | Δαφνία - <i>Daphnia pulex</i> - Νεογνό | 48 ώρες |
| | Χρόνιος NOEC 0.81 έως 1.07 mg/l | Δαφνία - <i>Daphnia magna</i> | 21 ημέρες |

Συμπέρασμα/Περίληψη : Δεν διατίθενται δεδομένα για το ίδιο το μίγμα.

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

| Όνομασία προϊόντος/συστατικών | Δοκιμασία | Αποτέλεσμα | Δόση | Μόλυσμα |
|-------------------------------|-----------|--------------------------|------|---------|
| αιθυλοβενζόλιο | - | 79 % - Άμεσα - 10 ημέρες | - | - |

Συμπέρασμα/Περίληψη : Δεν διατίθενται δεδομένα για το ίδιο το μίγμα.

| Όνομασία προϊόντος/συστατικών | Διάρκεια ημιζωής στο νερό | Φωτόλυση | Βιοδιασπασιμότητα |
|-------------------------------|---------------------------|----------|-------------------|
| ξυλόλιο | - | - | Άμεσα |
| αιθυλοβενζόλιο | - | - | Άμεσα |

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

| Όνομασία προϊόντος/συστατικών | LogP _{ow} | BCF | Ενδεχόμενος |
|---|--------------------|--------------|-------------|
| ξυλόλιο | 3.12 | 7.4 έως 18.5 | Χαμηλό |
| φαινόλη, κατεργασμένη με μεθυλοστυρόλιο | 3.627 | - | Χαμηλό |
| Διαλύτης νάφθα (πετρελαίου), βαρύ κλάσμα αρωματικών ενώσεων Σημείωση(εις) Ρ | 2.8 έως 6.5 | - | Υψηλό |
| οξιράνιο, μονο[(C12-14-αλκυλοξυ)μεθυλική] παράγωγα | 3.77 | - | Χαμηλό |
| 1-μεθοξυ-2-προπανόλη | <1 | - | Χαμηλό |
| αιθυλοβενζόλιο | 3.6 | 79.43 | Χαμηλό |
| 2-μεθυλοπροπαν-1-όλη | 1 | - | Χαμηλό |
| ανακαρδίου του δυτικού, υγρό φλοιού καρυδιού | >4.78 | - | Υψηλό |

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Συντελεστής Κατανομής : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Εδάφους/Νερού (K_{oc})

Κινητικότητα : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

| Όνομασία προϊόντος/συστατικών | ABT | P | B | T | αΑαB | αA | αB |
|---|-----|-----|-----|----|-----------------|-------------|-------------|
| Ξποξική ρητίνη (700<MW <=1100) | Ap | N/A | N/A | Ap | N/A | N/A | N/A |
| ξυλόλιο | Ap | N/A | Ap | Ap | Ap | N/A | Ap |
| φαινόλη, κατεργασμένη με μεθυλοστυρόλιο | Ap | N/A | N/A | Ap | SVHC (Υποψήφιο) | Καθορισμένο | Καθορισμένο |
| Διαλύτης νάφθα (πετρελαίου), βαρύ κλάσμα αρωματικών | Ap | N/A | N/A | Ap | N/A | N/A | N/A |

Κωδικός : 00445351

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 26 Σεπτέμβριος 2024

SIGMAPRIME 700 BASE GREY

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

| | | | | | | | |
|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| ενώσεων Σημείωση(εις) Ρ οξιράνιο, μονο[(C12-14-αλκυλοξυ)μεθυλικά] παράγωγα | Αρ | N/A | N/A | Αρ | N/A | N/A | N/A |
| 1-μεθοξυ-2-προπανόλη | Αρ | N/A | N/A | Αρ | N/A | N/A | N/A |
| αιθυλοβενζόλιο | Αρ | N/A | Αρ | Ναι | Αρ | N/A | Αρ |
| 2-μεθυλοπροπαν-1-όλη | Αρ | N/A | N/A | Αρ | N/A | N/A | N/A |
| ανακαρδίου του δυτικού, υγρό φλοιού καρυδιού | Αρ | N/A | N/A | Αρ | N/A | N/A | N/A |
| Urea, polymer with formaldehyde, isobutylated | Αρ | N/A | N/A | Αρ | N/A | N/A | N/A |

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

12.7 Άλλες δυσμενείς επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

Οι πληροφορίες στην ενότητα αυτή περιέχουν γενικές συμβουλές και οδηγίες. Θα πρέπει να συμβουλευέστε τη λίστα των Προσδιορισμένων Χρήσεων στην Ενότητα 1 για οποιαδήποτε ειδική για την χρήση πληροφορία παρέχεται στο(α) Σενάριο (α) Έκθεσης.

13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

Προϊόν

Μέθοδοι διάθεσης

: Η παραγωγή αποβλήτων πρέπει να αποφεύγεται ή να ελαχιστοποιείται όταν είναι δυνατό. Η απόθεση αυτού του προϊόντος, των διαλυμάτων και οποιωνδήποτε παραπροϊόντων πρέπει πάντα να τηρεί τις απαιτήσεις της νομοθεσίας περί προστασίας του περιβάλλοντος και απόθεσης αποβλήτων καθώς και τις απαιτήσεις της εκάστοτε τοπικής αρχής. Το πλεόνασμα προϊόντων καθώς και τα μη ανακυκλώσιμα προϊόντα πρέπει να αποτίθενται χρησιμοποιώντας εργολάβο απόθεσης καταλοίπων που διαθέτει ανάλογη άδεια. Τα απόβλητα δεν θα πρέπει να διατίθενται μη επεξεργασμένα στον υπόνομο εκτός εάν συμμορφώνονται πλήρως με τις απαιτήσεις όλων των αρχών εντός της δικαιοδοσίας.

Επικίνδυνα απόβλητα

Ευρωπαϊκός κατάλογος αποβλήτων (EWC)

| Κωδικός αποβλήτων | Περιγραφή αποβλήτων |
|-------------------|--|
| 08 01 11* | απόβλητα από χρώματα και βερνίκια που περιέχουν οργανικούς διαλύτες ή άλλες επικίνδυνες ουσίες |

Συσκευασία

Μέθοδοι διάθεσης

: Η παραγωγή αποβλήτων πρέπει να αποφεύγεται ή να ελαχιστοποιείται όταν είναι δυνατό. Οι συσκευασίες αποβλήτων θα πρέπει να ανακυκλώνονται. Η αποτέφρωση ή η υγειονομική ταφή θα πρέπει να μελετώνται μόνο όταν η ανακύκλωση δεν είναι εφικτή.

| Τύπος συσκευασίας | Ευρωπαϊκός κατάλογος αποβλήτων (EWC) |
|-------------------|--------------------------------------|
| Περιέκτης | 15 01 06 μεικτή συσκευασία |

Κωδικός : 00445351

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 26 Σεπτέμβριος 2024

SIGMAPRIME 700 BASE GREY

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

Ειδικές προφυλάξεις : Το υλικό και ο περιέκτης του πρέπει να διατεθεί με ασφαλή τρόπο. Προσοχή θα πρέπει να δίνεται κατά το χειρισμό άδειων περιεκτών οι οποίοι δεν έχουν καθαριστεί ή εκπλυθεί. Οι κενοί περιέκτες ή οι επενδύσεις ενδέχεται να διατηρούν ορισμένα κατάλοιπα των προϊόντων. Ατμοί από κατάλοιπα προϊόντος μπορεί να δημιουργήσουν ιδιαίτερα εύφλεκτη ή εκρηκτική ατμόσφαιρα εντός του περιέκτη. Μην κόβετε, συγκολλείτε ή τροχίζετε χρησιμοποιημένους περιέκτες εκτός εάν το εσωτερικό τους έχει καθαριστεί σχολαστικά. Αποφεύγεται το σκόρπισμα χυμένου υλικού, η απορροή και επαφή με χώμα, υδαταγωγούς, σωλήνες αποχετεύσεως και υπονόμους.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

| | ADR/RID | ADN | IMDG | IATA |
|--|--------------------|---------------------|------------------------|------------------------|
| 14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας | UN1263 | UN1263 | UN1263 | UN1263 |
| 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ | ΧΡΩΜΑΤΑ | ΧΡΩΜΑΤΑ | PAINT | PAINT |
| 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά | 3 | 3 | 3 | 3 |
| 14.4 Ομάδα συσκευασίας | III | III | III | III |
| 14.5 Περιβαλλοντική επικινδυνότητα Ουσίες θαλάσσιας μόλυνσης | Αρ. Δεν ισχύει. | Ναι. Δεν ισχύει. | Νο. Not applicable. | Νο. Not applicable. |

Πρόσθετες πληροφορίες

ADR/RID : Δεν ορίζεται κανένα.

Κωδικός περιορισμού σήραγγας : (D/E)

ADN : Το προϊόν ταξινομείται ως επικίνδυνη για το περιβάλλον ουσία μόνο όταν μεταφέρεται σε δεξαμενόπλοια.

IMDG : None identified.

IATA : Δεν ορίζεται κανένα.

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη : **Μεταφορά εντός των εγκαταστάσεων του χρήστη:** Μεταφέρετε πάντα κλειστά δοχεία, τα οποία να είναι όρθια και ασφαλισμένα. Εξασφαλίστε ότι τα άτομα που μεταφέρουν το προϊόν γνωρίζουν τι πρέπει να κάνουν σε περίπτωση ατυχήματος ή διαρροής.

14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO : Δεν ισχύει.

Κωδικός : 00445351

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 26 Σεπτέμβριος 2024

SIGMAPRIME 700 BASE GREY

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα
Κανονισμός ΕΕ (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH)

Παράρτημα XIV – Λίστα ουσιών που υπόκεινται σε έγκριση

Παράρτημα XIV

Κανένα από τα στοιχεία δεν παρατίθεται.

Ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία

| Εγγενής ιδιότητα | Ονομασία συστατικών | Κατάσταση | Αριθμός αναφοράς | Ημερομηνία αναθεώρησης |
|------------------|--|-----------|------------------|------------------------|
| αΑαΒ | Oligomerisation and alkylation reaction products of 2-phenylpropene and phenol | Υποψήφιο | D(2023) 8585-DC | 1/23/2024 |

Παράρτημα XVII – Περιορισμοί στην παραγωγή, στη διάθεση στην αγορά και τη χρήση ορισμένων επικίνδυνων ουσιών, μειγμάτων και αντικειμένων

: Δεν ισχύει.

Πρόδρομες ουσίες κρηκτικών υλών

: Το παρόν προϊόν ρυθμίζεται από τον κανονισμό (ΕΕ) 2019/1148. Όλες οι ύποπτες συναλλαγές και οι σημαντικές εξαφανίσεις και κλοπές θα πρέπει να αναφέρονται στο αντίστοιχο εθνικό σημείο επαφής.

Ουσίες που εξασθενίζουν το όζον (1005/2009/ΕΕ)

Δεν είναι καταγεγραμμένο.

Οδηγία Seveso

Αυτό το προϊόν ελέγχεται σύμφωνα με την Οδηγία Seveso.

Κριτήρια κινδύνου

| Κατηγορία |
|-----------|
| P5c |

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας : Δεν έχει πραγματοποιηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

Υποδεικνύει στοιχεία που έχουν μεταβληθεί από προηγούμενη έκδοση.

Συντομογραφίες και αρκτικόλεξα

ATE = Υπολογισμός οξείας τοξικότητας

CLP = Κανονισμός ταξινόμησης, επισήμανσης και συσκευασίας [Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αριθ. 1272/2008]

DNEL = Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις

Δήλωση EUH = Δήλωση κινδύνου ειδική του CLP

PNEC = Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις

RRN = Αριθμός καταχώρισης REACH

ABT = Ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά

αΑαΒ = άκρως Ανθεκτικά και άκρως Βιοσυσσωρεύσιμα

ADR = Η Ευρωπαϊκή Συμφωνία που αφορά τη διεθνή μεταφορά επικίνδυνων αγαθών οδικώς

ADN = Ευρωπαϊκές διατάξεις που αφορούν τη διεθνή μεταφορά επικίνδυνων αγαθών μέσω εσωτερικής ναυσιπλοΐας

IMDG = Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικινδύνων Εμπορευμάτων

IATA = Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών

Κωδικός : 00445351

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 26 Σεπτέμβριος 2024

SIGMAPRIME 700 BASE GREY

ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

[Διαδικασία που χρησιμοποιείται για να γίνει η ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό \(ΕΚ\) Αρ. 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

| Ταξινόμηση | Αιτιολόγηση |
|--|---|
| Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412 | Βάσει δεδομένων δοκιμών Μέθοδος υπολογισμού Μέθοδος υπολογισμού Μέθοδος υπολογισμού Μέθοδος υπολογισμού |

Πλήρες κείμενο συντετημένων δηλώσεων H

| | |
|--------|---|
| H225 | Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα. |
| H226 | Υγρό και ατμοί εύφλεκτα. |
| H301 | Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης. |
| H302 | Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης. |
| H304 | Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς. |
| H311 | Τοξικό σε επαφή με το δέρμα. |
| H312 | Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα. |
| 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. |
| H319 | Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. |
| H331 | Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής. |
| H332 | Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής. |
| H335 | Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού. |
| H336 | Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη. |
| H341 | Ύποπτο για πρόκληση γενετικών ελαττωμάτων. |
| H350 | Μπορεί να προκαλέσει καρκίνο. |
| H373 | Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση. |
| H411 | Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. |
| H412 | Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. |
| H413 | Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες επιπτώσεις στους υδρόβιους οργανισμούς. |
| EUH066 | Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο. |

Πλήρες κείμενο ταξινομήσεων [CLP/GHS]

| | |
|-------------------|---|
| Acute Tox. 3 | ΟΞΕΙΑ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ - Κατηγορία 3 |
| Acute Tox. 4 | ΟΞΕΙΑ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ - Κατηγορία 4 |
| Aquatic Chronic 2 | ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΟΣ (ΧΡΟΝΙΟΣ) ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΥΔΑΤΙΝΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ - Κατηγορία 2 |
| Aquatic Chronic 3 | ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΟΣ (ΧΡΟΝΙΟΣ) ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΥΔΑΤΙΝΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ - Κατηγορία 3 |
| Aquatic Chronic 4 | ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΟΣ (ΧΡΟΝΙΟΣ) ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΥΔΑΤΙΝΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ - Κατηγορία 4 |
| Asp. Tox. 1 | ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΑΠΟ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ - Κατηγορία 1 |
| Carc. 1B | ΚΑΡΚΙΝΟΓΕΝΕΣΗ - Κατηγορία 1B |
| Eye Dam. 1 | ΣΟΒΑΡΗ ΟΦΘΑΛΜΙΚΗ ΒΛΑΒΗ/ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΟΦΘΑΛΜΩΝ - Κατηγορία 1 |
| Eye Irrit. 2 | ΣΟΒΑΡΗ ΟΦΘΑΛΜΙΚΗ ΒΛΑΒΗ/ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΟΦΘΑΛΜΩΝ - Κατηγορία 2 |

Κωδικός : 00445351

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 26 Σεπτέμβριος 2024

SIGMAPRIME 700 BASE GREY

ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

| | |
|---------------|---|
| Flam. Liq. 2 | ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ - Κατηγορία 2 |
| Flam. Liq. 3 | ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ - Κατηγορία 3 |
| Muta. 2 | ΜΕΤΑΛΛΑΞΙΓΕΝΕΣΗ ΤΩΝ ΓΕΝΝΗΤΙΚΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ - Κατηγορία 2 |
| Skin Corr. 1B | ΔΙΑΒΡΩΣΗ/ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ - Κατηγορία 1B |
| Skin Irrit. 2 | ΔΙΑΒΡΩΣΗ/ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ - Κατηγορία 2 |
| Skin Sens. 1 | ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ - Κατηγορία 1 |
| STOT RE 2 | ΕΙΔΙΚΗ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΑ ΎΟΡΓΑΝΑ ΣΤΟΧΟΥΣ - ΕΠΑΝΑΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΗ ΈΚΘΕΣΗ - Κατηγορία 2 |
| STOT SE 3 | ΕΙΔΙΚΗ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΑ ΎΟΡΓΑΝΑ-ΣΤΟΧΟΥΣ - ΜΙΑ ΕΦΆΠΞ ΈΚΘΕΣΗ - Κατηγορία 3 |

Ιστορικό

Ημερομηνία έκδοσης/ : 26 Σεπτέμβριος 2024

Ημερομηνία αναθεώρησης

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης : 1 Νοέμβριος 2022

Ετοιμάστηκε από : EHS

Έκδοση : 2

Απαλλακτική ρήτρα

Οι αναγραφόμενες στο παρόν δελτίο πληροφορίες βασίζονται στα σύγχρονα επιστημονικά και τεχνικά στοιχεία. Ο σκοπός αυτών των πληροφοριών είναι να δοθεί προσοχή στα θέματα υγείας και ασφάλειας που αφορούν στα προϊόντα που προμηθεύουμε, καθώς και να συστήσουμε μέτρα προφύλαξης σχετικά με την αποθήκευση/φύλαξη και το χειρισμό των προϊόντων. Δεν παρέχεται καμία εγγύηση σχετικά με τις ιδιότητες των προϊόντων. Δεν είναι δυνατό να αναζητηθεί ευθύνη μας σε περίπτωση μη εφαρμογής των μέτρων προφύλαξης που αναγράφονται στο παρόν δελτίο ή σε περίπτωση διαφορετικής από τη συνηθισμένη χρήσης προϊόντων.