

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 20 Σεπτέμβριος 2024 Έκδοση : 1.05

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομασία προϊόντος : STEELGUARD 951 BASE LIGHT GREY

Κωδικός Προϊόντος : 000001190404

Άλλα μέσα αναγνώρισης

00453044; 00472632; 00476978

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 : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

ατόμου που είναι υπεύθυνο για το παρόν φύλλον δεδομένων ασφαλείας (SDS)

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Εθνικό συμβουλευτικό όργανο/Κέντρο Δηλητηριάσεων

Αριθμός τηλεφώνου : +30 210 7793777

Προμηθευτής

+31 20 4075210

Κωδικός : 000001190404

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 20 Σεπτέμβριος 2024

STEELGUARD 951 BASE LIGHT 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]

Skin Irrit. 2, H315

Eye Irrit. 2, H319

Skin Sens. 1, H317

Aquatic Chronic 2, H411

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 : Προσοχή

Δηλώσεις επικινδυνότητας : Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δηλώσεις προφύλαξης

Πρόληψη : Να φοράτε προστατευτικά γάντια. Να φοράτε μέσα προστασίας για τα μάτια ή το πρόσωπο. Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. Αποφεύγετε να αναπνέετε ατμούς. Πλύνετε σχολαστικά μετά το χειρισμό.

Απόκριση : Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

Αποθήκευση : Δεν ισχύει.

Διάθεση : Διάθεση του περιεχομένου και περιέκτη σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.
P280, P273, P261, P264, P391, P501

Επικίνδυνα συστατικά : Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol
διακρυλικός 1,6-εξανοδιεστέρας
φαινόλη, στυρολιωμένη
Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether (MW<=700)
Dodecanedioic acid, polymer with 2,2'-[1,4-butanediylbis(oxymethylene)]bis[oxirane],
(chloromethyl)oxirane, 4,4'-(1-methylethylidene)bis[phenol], nonanedioic acid and 2,2'-oxybis[ethanol]

Συμπληρωματικά στοιχεία επισήμανσης : Περιέχει εποξειδικές ενώσεις. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

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

Ειδικές απαιτήσεις συσκευασίας

Κωδικός : 000001190404

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 20 Σεπτέμβριος 2024

STEELGUARD 951 BASE LIGHT GREY

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

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 δεν περιέχει οποιεσδήποτε ουσίες που εκτιμάται ότι είναι PBT ή vPvB.

Άλλοι κίνδυνοι που δεν έχουν ως αποτέλεσμα ταξινόμηση : 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 |
|---|--|--------------|---|---|-------|
| Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol | REACH #: 01-2119454392-40 EC: 500-006-8 CAS: 9003-36-5 | ≥10 - ≤25 | Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411 | - | [1] |
| διακρυλικός 1,6-εξανοδιεστέρας | REACH #: 01-2119484737-22 EC: 235-921-9 CAS: 13048-33-4 Ευρετήριο: 607-109-00-8 | ≥5.0 - ≤10 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411 | M [Οξεία] = 1 | [1] |
| phosphorous oxychloride, reaction products with propylene oxide | EC: 807-935-0 CAS: 1244733-77-4 | ≥5.0 - ≤10 | Acute Tox. 4, H302 Aquatic Chronic 3, H412 | Εκτίμηση οξείας τοξικότητας [από το στόμα] = 500 mg/kg | [1] |
| φαινόλη, στυρολιωμένη | EC: 262-975-0 CAS: 61788-44-1 | ≥5.0 - ≤10 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411 | - | [1] |
| Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether (MW≤700) | CAS: 28064-14-4 | ≥1.0 - ≤5.0 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411 | - | [1] |
| Dodecanedioic acid, polymer with 2,2'-[1,4-butanediylbis (oxymethylene)]bis [oxirane], (chloromethyl) | CAS: 139651-91-5 | ≥1.0 - ≤5.0 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 | - | [1] |

Greek (GR)

Greece

Ελλάδα

3/18

Κωδικός : 000001190404

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 20 Σεπτέμβριος 2024

STEELGUARD 951 BASE LIGHT GREY

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

| | | | | | |
|--|---|-------------|---------------------------------------|---|-----|
| oxirane, 4,4'-(1-methylethylidene)bis[phenol], nonanedioic acid and 2,2'-oxybis[ethanol] | | | | | |
| άντρακα | REACH #: 01-211948894-16 EC: 231-153-3 CAS: 7440-44-0 | ≥1.0 - ≤5.0 | Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 | - | [1] |
| 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

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** : Αφαιρέστε τους φακούς επαφής, πλύνετε αμέσως και άφθονα με καθαρό, φρέσκο νερό, κρατώντας τα βλέφαρα ανοικτά για τουλάχιστον 10 λεπτά και ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή.
Σε περίπτωση τυχαίας επαφής με τα μάτια, αποφύγετε την άμεση έκθεση στον ήλιο ή σε άλλες πηγές υπεριώδους ακτινοβολίας, διότι μπορεί να προκληθεί σοβαρός ερεθισμός, πιθανόν και εγκαύματα. Οι αντιδράσεις αυτές μπορεί να καθυστερήσουν - ζητήστε ιατρική παρακολούθηση εάν μετά την επαφή παρουσιαστεί πόνος, ερεθισμός ή φλύκταινες.
- 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. Ενδεχομένως η ανάληψη 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

Δυνητικές οξείες επιδράσεις στην υγεία

- Επαφή με τα μάτια** : Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Greek (GR)

Greece

Ελλάδα

4/18

Κωδικός : 000001190404

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 20 Σεπτέμβριος 2024

STEELGUARD 951 BASE LIGHT GREY

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

- Διά της εισπνοής** : Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.
- Επαφή με το δέρμα** : Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
- 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 ή ερεθισμός
δάκρυσμα
κοκκίνισμα
- Διά της εισπνοής** : Δεν υπάρχουν ειδικά δεδομένα.
- Επαφή με το δέρμα** : Μεταξύ των επιβλαβών συμπτωμάτων ενδέχεται να είναι τα ακόλουθα:
ερεθισμός
κοκκίνισμα
- Κατάποση** : Δεν υπάρχουν ειδικά δεδομένα.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

- Σημειώσεις για τον Ιατρό** : Παρέχετε συμπτωματική θεραπεία. Επικοινωνήστε αμέσως με ειδικό θεραπείας δηλητηριάσεων σε περίπτωση που προκύψει κατάποση ή εισπνοή μεγάλων ποσοτήτων.
- Ειδικές θεραπείες** : Δεν απαιτείται ειδική θεραπεία.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

- Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα** : Χρησιμοποιείτε παράγοντα κατάσβεσης κατάλληλο για την περιβάλλουσα πυρκαγιά.
- Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα** : Καμία γνωστή.

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

- Κίνδυνοι από την ουσία ή το μείγμα** : Σε περίπτωση πυρκαγιάς ή εάν θερμανθεί, θα υπάρξει αύξηση της πίεσης και το δοχείο μπορεί να σπάσει. Αυτό το υλικό είναι τοξικό 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:
οξειδία άνθρακα
οξειδία φωσφόρου
αλογονωμένες ενώσεις
οξειδίο/οξειδία μετάλλου
Φορμαλδεΐδη.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

- 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 εμπειρέχει (το στοιχείο του) προσωπικού κινδύνου ή χωρίς την κατάλληλη εκπαίδευση.

Κωδικός : 000001190404

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 20 Σεπτέμβριος 2024

STEELGUARD 951 BASE LIGHT GREY

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

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. Αποφύγετε την εισπνοή ατμών ή ομίχλης. 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. Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

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. 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. 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.

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.

Κωδικός : 000001190404

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 20 Σεπτέμβριος 2024

STEELGUARD 951 BASE LIGHT GREY

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 καταναλώνετε. Αποφύγετε την εισπνοή ατμών ή ομίχλης. Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. Διατηρήστε το στο αρχικό δοχείο ή σε εγκεκριμένο εναλλακτικό δοχείο που είναι κατασκευασμένο από συμβατό υλικό και κλείστε το ερμητικά όταν δεν το χρησιμοποιείτε. Οι κενοί περιέκτες διατηρούν κατάλοιπο του προϊόντος και μπορεί να είναι επικίνδυνοι. Μην επαναχρησιμοποιείτε τον περιέκτη.

Υλικά όπως στουπιά, χαρτιά σφουγγίσματος και ρούχα προστασίας, τα οποία έχουν επιμολυνθεί με το προϊόν, ενδέχεται να αυταναφλεγούν μερικές ώρες αργότερα. Για την αποφυγή του κινδύνου πυρκαγιάς πρέπει όλα τα επιμολυσμένα υλικά να αποθηκεύονται σε δοχεία κατασκευασμένα για αυτό το σκοπό ή σε μεταλλικά δοχεία με κατάλληλα στεγανά αυτόκλειστα καπάκια. Επιμολυσμένα υλικά στο τέλος κάθε εργάσιμης μέρας πρέπει να απομακρύνονται από το χώρο εργασίας και να αποθηκεύονται εκτός.

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 μπειτε 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. 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. Διατηρείτε τον περιέκτη ερμητικά κλειστό και σφραγισμένο ωστόσο 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.

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

Όρια έκθεσης στους χώρους εργασίας

Δεν είναι γνωστή καμία τιμή έκθεσης ορίου.

Κωδικός : 000001190404

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 20 Σεπτέμβριος 2024

STEELGUARD 951 BASE LIGHT GREY

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

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

| Όνομασία προϊόντος/συστατικών | Τύπος | Έκθεση | Τιμή | Πληθυσμός | Επιπτώσεις | |
|--|--------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|------------------------|-------------------|-------------|
| Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol | DMEL | Βραχυχρόνια Διά του δέρματος | 8.3 µg/cm ² | Εργάτες | Τοπική | |
| | DNEL | Μακροχρόνια Μέσω του στόματος | 6.25 mg/kg bw/ημέρα | Γενικός πληθυσμός | Συστηματική | |
| | DNEL | Μακροχρόνια Διά της εισπνοής | 8.7 mg/m ³ | Γενικός πληθυσμός | Συστηματική | |
| | DNEL | Μακροχρόνια Διά της εισπνοής | 29.39 mg/m ³ | Εργάτες | Συστηματική | |
| | DNEL | Μακροχρόνια Διά του δέρματος | 62.5 mg/kg bw/ημέρα | Γενικός πληθυσμός | Συστηματική | |
| | DNEL | Μακροχρόνια Διά του δέρματος | 104.15 mg/kg bw/ημέρα | Εργάτες | Συστηματική | |
| | διακρυλικός 1,6-εξανοδιεστέρας | DNEL | Μακροχρόνια Διά του δέρματος | 1.66 mg/kg bw/ημέρα | Γενικός πληθυσμός | Συστηματική |
| | | DNEL | Μακροχρόνια Μέσω του στόματος | 2.1 mg/kg bw/ημέρα | Γενικός πληθυσμός | Συστηματική |
| | | DNEL | Μακροχρόνια Διά του δέρματος | 2.77 mg/kg bw/ημέρα | Εργάτες | Συστηματική |
| | | DNEL | Μακροχρόνια Διά της εισπνοής | 7.2 mg/m ³ | Γενικός πληθυσμός | Συστηματική |
| DNEL | | Μακροχρόνια Διά της εισπνοής | 24.5 mg/m ³ | Εργάτες | Συστηματική | |
| phosphorous oxychloride, reaction products with propylene oxide | | DNEL | Μακροχρόνια Μέσω του στόματος | 0.52 mg/kg bw/ημέρα | Γενικός πληθυσμός | Συστηματική |
| | | DNEL | Μακροχρόνια Διά του δέρματος | 1.04 mg/kg bw/ημέρα | Γενικός πληθυσμός | Συστηματική |
| | | DNEL | Μακροχρόνια Διά της εισπνοής | 1.45 mg/m ³ | Γενικός πληθυσμός | Συστηματική |
| | | DNEL | Βραχυχρόνια Μέσω του στόματος | 2 mg/kg bw/ημέρα | Γενικός πληθυσμός | Συστηματική |
| | | DNEL | Μακροχρόνια Διά του δέρματος | 2.91 mg/kg bw/ημέρα | Εργάτες | Συστηματική |
| | DNEL | Βραχυχρόνια Διά της εισπνοής | 5.6 mg/m ³ | Γενικός πληθυσμός | Συστηματική | |
| | DNEL | Μακροχρόνια Διά της εισπνοής | 8.2 mg/m ³ | Εργάτες | Συστηματική | |
| | DNEL | Βραχυχρόνια Διά της εισπνοής | 22.6 mg/m ³ | Εργάτες | Συστηματική | |
| | φαινόλη, στυρολιωμένη | DNEL | Μακροχρόνια Μέσω του στόματος | 0.75 mg/kg bw/ημέρα | Γενικός πληθυσμός | Συστηματική |

Κωδικός : 000001190404

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 20 Σεπτέμβριος 2024

STEELGUARD 951 BASE LIGHT GREY

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

| | | | | | |
|---------|------|-------------------------------|------------------------|-------------------|-------------|
| άντρακα | 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 |
| | DNEL | Μακροχρόνια Διά της εισπνοής | 0.9 mg/m ³ | Γενικός πληθυσμός | Τοπική |
| | DNEL | Μακροχρόνια Διά της εισπνοής | 1.84 mg/m ³ | Εργάτες | Τοπική |
| | DNEL | Μακροχρόνια Διά της εισπνοής | 2.49 mg/m ³ | Γενικός πληθυσμός | Συστηματική |
| | DNEL | Μακροχρόνια Διά της εισπνοής | 14.1 mg/m ³ | Εργάτες | Συστηματική |
| | DNEL | Μακροχρόνια Μέσω του στόματος | 859 mg/kg bw/ημέρα | Γενικός πληθυσμός | Συστηματική |

PNEC

PNEC - Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

: Ο καλός γενικός εξαερισμός πρέπει να είναι επαρκής για τον έλεγχο της έκθεσης των εργαζομένων σε ατμοσφαιρικούς ρύπους.

Μέτρα ατομικής προστασίας

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 το πιτσιλίσμα χημικών ουσιών. 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 διάτρησης 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 πιά 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

Κωδικός : 000001190404

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 20 Σεπτέμβριος 2024

STEELGUARD 951 BASE LIGHT GREY

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

κατάλληλη και ότι λαμβάνει υπόψη τις ιδιαίτερες συνθήκες χρήσης, όπως περιγράφονται στην αξιολόγηση κινδύνων για το χρήστη.

Γάντια : polyethylene 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.

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

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 : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Όριο οσμής : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως : Ενδέχεται να αρχίσει να στερεοποιείται στην ακόλουθη θερμοκρασία: 7.8°C (46°F)
Αυτό βασίζεται σε δεδομένα για το ακόλουθο συστατικό: διακρυλικό εξαμεθυλένιο.
Ζυγισμένο κατά μέσο όρο: -11.69°C (11°F)

Αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως : >37.78°C

Αναφλεξιμότητα : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Ανώτερη/χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Σημείο ανάφλεξης : Κλειστού δοχείου: 130°C

Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης :

| Ονομασία συστατικών | °C | °F | Μέθοδος |
|---------------------|------|------|---------|
| άντρακα | <200 | <392 | |

Θερμοκρασία αποσύνθεσης :

Κωδικός : 000001190404

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 20 Σεπτέμβριος 2024

STEELGUARD 951 BASE LIGHT GREY

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

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
Ιξώδες : > 100 s (ISO 6mm)
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 |
| άντρακα | <0.1 | <0.013 | | | | |

Ταχύτητα εξάτμισης : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Σχετική πυκνότητα : 1.54

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 φωσφόρου αλογονωμένες ενώσεις Φορμαλδεΐδη. οξείδιο/οξείδια μετάλλου

Κωδικός : 000001190404

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 20 Σεπτέμβριος 2024

STEELGUARD 951 BASE LIGHT GREY

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 |
|--|---|-----------------------------------|--|------------------|
| Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol διακρυλικός 1,6-εξανοδιεστέρας | LD50 Μέσω του στόματος | Αρουραίος | >10000 mg/kg | - |
| phosphorous oxchloride, reaction products with propylene oxide | LD50 Διά του δέρματος LD50 Μέσω του στόματος LC50 Διά της εισπνοής Σκόνες και ομίχλη | Κουνέλι Αρουραίος Αρουραίος | 3.65 g/kg >5000 mg/kg >7 mg/l | - - 4 ώρες |
| φαινόλη, στυρολιωμένη | LD50 Διά του δέρματος LD50 Μέσω του στόματος | Κουνέλι Αρουραίος | >2000 mg/kg 630 έως 2000 mg/kg >5010 mg/kg 3550 mg/kg | - - - - |

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

Εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας

| Οδός | Τιμή ATE |
|-------------------|---------------|
| Μέσω του στόματος | 7934.83 mg/kg |

Ερεθισμός/Διάβρωση

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

| Όνομασία προϊόντος/συστατικών | Οδός έκθεσης | Είδος | Αποτέλεσμα |
|---|----------------|-----------------------------|------------------------------------|
| διακρυλικός 1,6-εξανοδιεστέρας φαινόλη, στυρολιωμένη | δέρμα δέρμα | Ινδικό χοιρίδιο Ποντικός | Ευαισθητοποίηση 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

| Όνομασία προϊόντος/συστατικών | Κατηγορία | Οδός έκθεσης | Όργανα-Στόχοι |
|-------------------------------|-------------|--------------|----------------------------------|
| άντρακα | Κατηγορία 3 | - | Ερεθισμός της αναπνευστικής οδού |

Κωδικός : 000001190404

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 20 Σεπτέμβριος 2024

STEELGUARD 951 BASE LIGHT GREY

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Τοξικότητα αναρρόφησης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Δυνητικές 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. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

Επαφή με τα μάτια : Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Συμπτώματα που σχετίζονται με τα φυσικά, χημικά και τοξικολογικά χαρακτηριστικά

Διά της εισπνοής : Δεν υπάρχουν ειδικά δεδομένα.

Κατάποση : Δεν υπάρχουν ειδικά δεδομένα.

Επαφή με το δέρμα : Μεταξύ των επιβλαβών συμπτωμάτων ενδέχεται να είναι τα ακόλουθα:
ερεθισμός
κοκκίνισμα

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

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

Βραχυπρόθεσμη έκθεση

Πιθανές άμεσες επιδράσεις : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Πιθανές καθυστερημένες επιδράσεις : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Μακροπρόθεσμη έκθεση

Πιθανές άμεσες επιδράσεις : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Πιθανές καθυστερημένες επιδράσεις : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Δυνητικές χρόνιες επιδράσεις στην υγεία

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Συμπέρασμα/Περίληψη : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Γενικά : 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.

Κωδικός : 000001190404

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 20 Σεπτέμβριος 2024

STEELGUARD 951 BASE LIGHT GREY

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

Τα ακρυλικά συστατικά του σκευάσματος έχουν ερεθιστικές ιδιότητες. Η παρατεταμένη ή επανειλημμένη επαφή με το δέρμα ή τους βλεννογόνους μπορεί να προκαλέσει συμπτώματα ερεθισμού όπως ερυθρότητα, δημιουργία φυσαλίδων, δερματίτιδα κ.λπ. Ενδέχεται να προκαλέσει αλλεργικές αντιδράσεις στο δέρμα με επανειλημμένη έκθεση. Η εισπνοή αερομεταφερόμενων σταγονιδίων ή αεροζόλ μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού. Η κατάποση μπορεί να προκαλέσει ναυτία, αδυναμία και συμπτώματα από το κεντρικό νευρικό σύστημα. 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. Σε περίπτωση τυχαίας επαφής με το δέρμα, αποφύγετε την άμεση έκθεση στον ήλιο ή σε άλλες πηγές υπεριώδους ακτινοβολίας, διότι μπορεί να προκληθεί σοβαρός ερεθισμός, πιθανόν και εγκαύματα. Οι αντιδράσεις αυτές μπορεί να καθυστερήσουν - ζητήστε ιατρική παρακολούθηση εάν μετά την επαφή παρουσιαστεί πόνος, ερεθισμός, εξάνθημα ή φλύκταινες.

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 |
|---|----------------------|---------|---------|
| Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol phosphorous oxychloride, reaction products with propylene oxide φαινόλη, στυρολιωμένη | Οξεία LC50 2.54 mg/l | Ψάρι | 96 ώρες |
| | EC50 82 mg/l | Φύκια | 72 ώρες |
| | EC50 131 mg/l | Δαφνία | 48 ώρες |
| | LC50 51 mg/l | Ψάρι | 96 ώρες |
| | NOEC 32 mg/l | Δαφνία | 48 ώρες |
| Οξεία EC50 3.8 mg/l | Δαφνία | 48 ώρες | |

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

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

| Όνομασία προϊόντος/συστατικών | Δοκιμασία | Αποτέλεσμα | Δόση | Μόλυσμα |
|-------------------------------|-----------|-----------------------------|------|---------|
| φαινόλη, στυρολιωμένη | OECD 301F | 7 % - Όχι άμεσα - 28 ημέρες | - | - |

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

| Όνομασία προϊόντος/συστατικών | Διάρκεια ημιζωής στο νερό | Φωτόλυση | Βιοδιασπασιμότητα |
|-------------------------------|---------------------------|----------|-------------------|
| φαινόλη, στυρολιωμένη | - | - | Όχι άμεσα |

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

| Όνομασία προϊόντος/συστατικών | LogP _{ow} | BCF | Ενδεχόμενος |
|---|--------------------|------------|-------------|
| Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol διακρυλικός 1,6-εξανοδιεστέρας phosphorous oxychloride, reaction products with propylene oxide | 2.7 | - | Χαμηλό |
| | 2.81 | - | Χαμηλό |
| | 2.68 | 0.8 έως 14 | Χαμηλό |

Κωδικός : 000001190404

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 20 Σεπτέμβριος 2024

STEELGUARD 951 BASE LIGHT GREY

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Συντελεστής Κατανομής Εδάφους/Νερού (K_{oc}) : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Κινητικότητα : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Αυτό το μείγμα δεν περιέχει οποιοσδήποτε ουσίες που εκτιμάται ότι είναι PBT ή vPvB.

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 Προσδιοριζόμενων 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 |

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. Αποφεύγεται το σκόρπισμα χυμένου υλικού, η απορροή και επαφή με χώμα, υδαταγωγούς, σωλήνες αποχετεύσεως και υπονόμους.

Κωδικός : 000001190404

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 20 Σεπτέμβριος 2024

STEELGUARD 951 BASE LIGHT GREY

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

| | ADR/RID | ADN | IMDG | IATA |
|--|--|--|--|--|
| 14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας | UN3082 | UN3082 | UN3082 | UN3082 |
| 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ | ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α. Ο. (Εποξική ρητίνη, διακρυλικό εξαμεθυλένιο) | ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α. Ο. (Εποξική ρητίνη, διακρυλικό εξαμεθυλένιο) | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxy Resin, hexamethylene diacrylate) | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxy Resin, hexamethylene diacrylate) |
| 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά | 9 | 9 | 9 | 9 |
| 14.4 Ομάδα συσκευασίας | III | III | III | III |
| 14.5 Περιβαλλοντική επικινδυνότητα Ουσίες θαλάσσιας μόλυνσης | Ναι. Δεν ισχύει. | Ναι. Δεν ισχύει. | Yes. (Epoxy Resin) | Yes. Not applicable. |

Πρόσθετες πληροφορίες

ADR/RID : Το προϊόν αυτό δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο εμπόρευμα υπό τον κανονισμό για τη μεταφορά, όταν μεταφέρεται σε συσκευασίες μεγέθους ≤ 5 l ή ≤ 5 kg, υπό την προϋπόθεση ότι οι συσκευασίες πληρούν τις γενικές διατάξεις των παραγράφων 4.1.1.1, 4.1.1.2 και 4.1.1.4 έως 4.1.1.8.

Κωδικός περιορισμού σήραγγας : (-)

ADN : Το προϊόν αυτό δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο εμπόρευμα υπό τον κανονισμό για τη μεταφορά, όταν μεταφέρεται σε συσκευασίες μεγέθους ≤ 5 l ή ≤ 5 kg, υπό την προϋπόθεση ότι οι συσκευασίες πληρούν τις γενικές διατάξεις των παραγράφων 4.1.1.1, 4.1.1.2 και 4.1.1.4 έως 4.1.1.8.

IMDG : This product is not regulated as a dangerous good when transported in sizes of ≤ 5 L or ≤ 5 kg, provided the packagings meet the general provisions of 4.1.1.1, 4.1.1.2 and 4.1.1.4 to 4.1.1.8.

IATA : Το προϊόν αυτό δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο εμπόρευμα υπό τον κανονισμό για τη μεταφορά, όταν μεταφέρεται σε συσκευασίες μεγέθους ≤ 5 l ή ≤ 5 kg, υπό την προϋπόθεση ότι οι συσκευασίες πληρούν τις γενικές διατάξεις των παραγράφων 5.0.2.4.1, 5.0.2.6.1.1 και 5.0.2.8.

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 : 000001190404

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 20 Σεπτέμβριος 2024

STEELGUARD 951 BASE LIGHT 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](#)

Κανένα από τα στοιχεία δεν παρατίθεται.

[Παράρτημα XVII –](#) : Δεν ισχύει.

[Περιορισμοί στην παραγωγή, στη διάθεση στην αγορά και τη χρήση ορισμένων επικίνδυνων ουσιών, μειγμάτων και αντικειμένων](#)

[Πρόδρομες ουσίες εκρηκτικών υλών](#) : Δεν ισχύει.

[Ουσίες που εξασθενίζουν το όζον \(1005/2009/ΕΕ\)](#)

Δεν είναι καταγεγραμμένο.

[Πτητική οργανική ένωση για μίγμα έτοιμο προς χρήση](#) : IIA/i. Ειδικά επιχρίσματα δύο συστατικών για ειδικές τελικές χρήσεις όπως δάπεδα. Οριακές τιμές ΕΕ: 500 g/l (2010.) Το παρόν προϊόν περιέχει το μέγιστο 500 g/l πτητική οργανική ένωση.

[Οδηγία Seveso](#)

Αυτό το προϊόν ελέγχεται σύμφωνα με την Οδηγία Seveso.

[Κριτήρια κινδύνου](#)

Κατηγορία

E2

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

αΑαB = 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 Επικίνδυνων Εμπορευμάτων

IATA = Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών

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

| | |
|------------------------|---|
| Κωδικός : 000001190404 | Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 20 Σεπτέμβριος 2024 |
|------------------------|---|

STEELGUARD 951 BASE LIGHT GREY

ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

| Ταξινόμηση | Αιτιολόγηση |
|--|--|
| Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411 | Μέθοδος υπολογισμού Μέθοδος υπολογισμού Μέθοδος υπολογισμού Μέθοδος υπολογισμού |

Πλήρες κείμενο συντετημημένων δηλώσεων H

| | |
|--|---|
| H302 H315 H317 H319 H335 H400 H411 H412 | Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης. Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού. Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς. Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. |
|--|---|

Πλήρες κείμενο ταξινομήσεων [CLP/GHS]

| | |
|--|---|
| Acute Tox. 4 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 2 Aquatic Chronic 3 Eye Irrit. 2 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Skin Sens. 1B STOT SE 3 | ΟΞΕΙΑ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ - Κατηγορία 4 ΒΡΑΧΥΠΡΟΘΕΣΜΟΣ (ΟΞΥΣ) ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΥΔΑΤΙΝΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ - Κατηγορία 1 ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΟΣ (ΧΡΟΝΙΟΣ) ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΥΔΑΤΙΝΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ - Κατηγορία 2 ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΟΣ (ΧΡΟΝΙΟΣ) ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΥΔΑΤΙΝΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ - Κατηγορία 3 ΣΟΒΑΡΗ ΟΦΘΑΛΜΙΚΗ ΒΛΑΒΗ/ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΟΦΘΑΛΜΩΝ - Κατηγορία 2 ΔΙΑΒΡΩΣΗ/ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ - Κατηγορία 2 ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ - Κατηγορία 1 ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ - Κατηγορία 1B ΕΙΔΙΚΗ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΑ ΎΡΓΑΝΑ-ΣΤΟΧΟΥΣ - ΜΙΑ ΕΦΑΠΑΞ ΈΚΘΕΣΗ - Κατηγορία 3 |
|--|---|

Ιστορικό

Ημερομηνία έκδοσης/ : 20 Σεπτέμβριος 2024

Ημερομηνία αναθεώρησης

Ημερομηνία προηγούμενης : 20 Μάιος 2024

έκδοσης

Ετοιμάστηκε από : EHS

Έκδοση : 1.05

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.