

NEOTEX ANTI F RED BROWN



ΤΜΗΜΑ 1: ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΤΙΚΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ ΟΥΣΙΑΣ/ΜΕΙΓΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

- 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος:** NEOTEX ANTI F RED BROWN
Άλλα μέσα αναγνώρισης:
UFI: VN10-V0CX-Q00J-DJUA
- 1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις:**
Ενδεειγμένες χρήσεις: Αντιρρυπαντικό υφαλόχρωμα
Χρήσεις που αντενδείκνυνται: Χρήσεις οι οποίες δεν περιγράφονται ούτε στο παρόν ούτε στο εδάφιο 7.3
- 1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας:**
NEOTEX S.A.
V. MOIRA STR., INDUSTRIAL AREA MANDRA
GR 19600 ATHENS - GREECE
Τηλέφωνο: +302105557579 - Φαξ: +302105558482
support@neotex.gr
www.neotex.eu
- 1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:** Κέντρο Δηλητηριάσεων +302107793777

ΤΜΗΜΑ 2: ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ **

- 2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος:**
Κανονισμός N°1272/2008 (CLP):
Η ταξινόμηση αυτού του προϊόντος έχει γίνει σύμφωνα με τον Κανονισμό N°1272/2008 (CLP).
Acute Tox. 4: Οξεία τοξικότητα από εισπνοή, Κατηγορία 4, H332
Acute Tox. 4: Οξεία τοξικότητα από κατάποση, Κατηγορία 4, H302
Aquatic Acute 1: Οξεία επικινδυνότητα για το υδάτινο περιβάλλον, Κατηγορία 1, H400
Aquatic Chronic 1: Χρόνια επικινδυνότητα για το υδάτινο περιβάλλον, Κατηγορία 1, H410
Eye Dam. 1: Σοβαρές οφθαλμικές βλάβες, Κατηγορία 1, H318
Flam. Liq. 3: Εύφλεκτα υγρά, Κατηγορία 3, H226
Lact.: Τοξικό για την αναπαραγωγή, επιπτώσεις στη γαλουχία, H362
Repr. 1B: Τοξικό για την αναπαραγωγή, Κατηγορία 1B, H360D
Skin Irrit. 2: Ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 2, H315
Skin Sens. 1A: Δερματική ευαισθητοποίηση, Κατηγορία 1A, H317
STOT RE 2: Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από επανειλημμένη έκθεση, κατηγορία κινδύνου 2, H373
STOT SE 3: Τοξικότητα για τις αναπνευστικές οδούς (μοναδική έκθεση), Κατηγορία 3, H335
- 2.2 Στοιχεία επισήμανσης:**
Κανονισμός N°1272/2008 (CLP):
Κίνδυνος

Δηλώσεις επικινδυνότητας:
Acute Tox. 4: H302+H332 - Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης ή σε περίπτωση εισπνοής.
Aquatic Chronic 1: H410 - Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Eye Dam. 1: H318 - Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
Flam. Liq. 3: H226 - Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
Lact.: H362 - Μπορεί να βλάψει τα βρέφη που τρέφονται με μητρικό γάλα.
Repr. 1B: H360D - Μπορεί να βλάψει το έμβρυο.
Skin Irrit. 2: H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
Skin Sens. 1A: H317 - Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
STOT RE 2: H373 - Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
STOT SE 3: H335 - Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
Δηλώσεις προφυλάξεων:

** Αλλαγές σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση

- Συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα -

NEOTEX ANTI F RED BROWN



ΤΜΗΜΑ 2: ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ** (συνέχεια)

P201: Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση.
P210: Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.
P260: Μην αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.
P263: Αποφεύγετε την επαφή στη διάρκεια της εγκυμοσύνης και της γαλουχίας.
P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/πρόσωπο.
P305+P351+P338: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.

Πρόσθετες πληροφορίες:

Περιέχει Πυριθειόνη ψευδαργύρου, C14-17 Χλωροαλκάνια, Ξυλόλιο, μίγμα ισομερών, Οξειδίο του διχαλκού (I), 2-χλωρο-N-[[[4-(τριφθορομεθοξυ)φαινυλ]αμινο]καρβονυλο]βενζαμίδιο, Κολοφώνιο, ΠΡΟΙΟΝ ΑΝΔΤΙΔΡΑΣΗΣ: ΔΙΦΑΙΝΟΛΗ Α-(ΕΠΙΧΛΩΡΥΔΡΙΝΗ), ΕΠΟΞΙΚΗ ΡΗΤΙΝΗ (αριθμητικό μέσο μοριακό βάρος <700

Πρόσθετη επισήμανση:

Μόνο για επαγγελματική χρήση

UFI: VN10-VOCX-Q00J-DJUA

2.3 Άλλοι κίνδυνοι:

Το προϊόν περιέχει ουσίες ABT/αΑαB: Χλωροαλκάνια, C14-17

Το προϊόν δεν πληροί τα κριτήρια λόγω της πρόκλησης ενδοκρινικών διαταραχών.

** Αλλαγές σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση

ΤΜΗΜΑ 3: ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ **

3.1 Ουσίες:

Μη εφαρμόσιμο

3.2 Μείγματα:

Χημική περιγραφή: Μίγμα με βάση από προσθετικά και εποξική ρητίνη σε διαλύτες

συστατικά:

Σύμφωνα με το Προσάρτημα II του Κανονισμού (ΕΕ) N°1907/2006 (σημείο 3), το προϊόν περιέχει:

Αναγνώριση	Χημικό όνομα/ταξινόμηση	Συγκέντρωση
CAS: 1317-39-1 EC: 215-270-7 Index: 029-002-00-X REACH: 01-2119513794-36-XXXX	Οξείδιο του διχαλκού (I)⁽¹⁾ ATP ATP17 Κανονισμός N°1272/2008 Acute Tox. 4: H302+H332; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Eye Dam. 1: H318 - Κίνδυνος	25 - <50 %
CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 Index: 601-022-00-9 REACH: 01-2119488216-32-XXXX	Ξυλόλιο, μίγμα ισομερών⁽¹⁾ Αυτοταξινομημένη Κανονισμός N°1272/2008 Acute Tox. 4: H312+H332; Aquatic Chronic 3: H412; Asp. Tox. 1: H304; Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; STOT RE 2: H373; STOT SE 3: H335 - Κίνδυνος	25 - <50 %
CAS: 8050-09-7 EC: 232-475-7 Index: 650-015-00-7 REACH: 01-2119480418-32-XXXX	Κολοφώνιο⁽¹⁾ ATP CLP00 Κανονισμός N°1272/2008 Skin Sens. 1: H317 - Προσοχή	10 - <25 %
CAS: 1314-13-2 EC: 215-222-5 Index: 030-013-00-7 REACH: 01-2119463881-32-XXXX	οξείδιο του ψευδαργύρου⁽¹⁾ ATP CLP00 Κανονισμός N°1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410 - Προσοχή	2,5 - <10 %
CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 Index: 607-025-00-1 REACH: 01-2119485493-29-XXXX	Οξικός η-βουτυλεστέρας⁽¹⁾ ATP CLP00 Κανονισμός N°1272/2008 Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336; EUH066 - Προσοχή	1 - <2,5 %
CAS: 64359-81-5 EC: 264-843-8 Index: 613-335-00-8 REACH: Μη εφαρμόσιμο	4,5-διχλωρο-2-οκταλ-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη⁽¹⁾ ATP ATP15 Κανονισμός N°1272/2008 Acute Tox. 2: H330; Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Eye Dam. 1: H318; Skin Corr. 1: H314; Skin Sens. 1A: H317; EUH071 - Κίνδυνος	1 - <2,5 %

⁽¹⁾ Η ουσία παρουσιάζει κίνδυνο για την υγεία ή το περιβάλλον καθώς πληροί τα κριτήρια που ορίζονται στον κανονισμό (ΕΕ) αριθμός 2020/878

⁽²⁾ Ουσία για την οποία υπάρχει ενωσιακό όριο έκθεσης στον χώρο εργασίας

** Αλλαγές σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση

- Συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα -

NEOTEX ANTI F RED BROWN



ΤΜΗΜΑ 3: ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ ** (συνέχεια)

Αναγνώριση	Χημικό όνομα/ταξινόμηση	Συγκέντρωση
CAS: 1330-78-5 EC: 215-548-8 Index: Μη εφαρμόσιμο REACH: 01-2119531335-46-XXXX	Τρις (μεθυλοφαινυλο) φωσφορικού⁽¹⁾ Κανονισμός N°1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Repr. 2: H361 - Προσοχή	Αυτοταξινομημένη <1 %
CAS: 85535-85-9 EC: 287-477-0 Index: 602-095-00-X REACH: 01-2119519269-33-XXXX	Χλωροαλκάνια, C14-17⁽¹⁾ Κανονισμός N°1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Lact.: H362; EUH066 - Προσοχή	ΑΤΡ ΑΤΡ01 <1 %
CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4 Index: 601-023-00-4 REACH: 01-2119489370-35-XXXX	Αιθυλοβενζόλιο⁽²⁾ Κανονισμός N°1272/2008 Acute Tox. 4: H332; Aquatic Chronic 3: H412; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 2: H225; STOT RE 2: H373 - Κίνδυνος	Αυτοταξινομημένη <1 %
CAS: 13463-41-7 EC: 236-671-3 Index: 613-333-00-7 REACH: 01-2119511196-46-XXXX	Πυριθειόνη ψευδαργύρου⁽¹⁾ Κανονισμός N°1272/2008 Acute Tox. 2: H330; Acute Tox. 3: H301; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Eye Dam. 1: H318; Repr. 1B: H360D; STOT RE 1: H372 - Κίνδυνος	ΑΤΡ ΑΤΡ15 <1 %
CAS: 1675-54-3 EC: 216-823-5 Index: 603-073-00-2 REACH: 01-2119456619-26-XXXX	Bis-[4-(2,3-εποξίπροποξυ)phenyl]propane⁽¹⁾ Κανονισμός N°1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Προσοχή	Αυτοταξινομημένη <1 %
CAS: 14808-60-7 EC: 238-878-4 Index: Μη εφαρμόσιμο REACH: Μη εφαρμόσιμο	Χαλαζία (RCS> 10%)⁽²⁾ Κανονισμός N°1272/2008 STOT RE 1: H372 - Κίνδυνος	Αυτοταξινομημένη <1 %
CAS: 26530-20-1 EC: 247-761-7 Index: 613-112-00-5 REACH: 01-2120768921-45-XXXX	octhilinone (οκθειλινόνη) (ISO)· 2-οκτυλ-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη⁽¹⁾ Κανονισμός N°1272/2008 Acute Tox. 2: H330; Acute Tox. 3: H301+H311; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Eye Dam. 1: H318; Skin Corr. 1: H314; Skin Sens. 1A: H317; EUH071 - Κίνδυνος	ΑΤΡ ΑΤΡ15 <1 %

⁽¹⁾ Η ουσία παρουσιάζει κίνδυνο για την υγεία ή το περιβάλλον καθώς πληροί τα κριτήρια που ορίζονται στον κανονισμό (ΕΕ) αριθμός 2020/878

⁽²⁾ Ουσία για την οποία υπάρχει ενωσιακό όριο έκθεσης στον χώρο εργασίας

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την επικινδυνότητα των χημικών ουσιών, διαβάστε τις επιγραφές 11, 12 και 16.

Άλλες πληροφορίες:

Αναγνώριση	Συντελεστής M
Οξείδιο του διχαλκού (I) CAS: 1317-39-1 EC: 215-270-7	Οξεία 100 Χρόνιος 10
οξείδιο του ψευδαργύρου CAS: 1314-13-2 EC: 215-222-5	Οξεία 1 Χρόνιος 1
4,5-διχλωρο-2-οκτυλ-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη CAS: 64359-81-5 EC: 264-843-8	Οξεία 100 Χρόνιος 10
Τρις (μεθυλοφαινυλο) φωσφορικού CAS: 1330-78-5 EC: 215-548-8	Οξεία 1 Χρόνιος 10
Χλωροαλκάνια, C14-17· CAS: 85535-85-9 EC: 287-477-0	Οξεία 10 Χρόνιος 10
Πυριθειόνη ψευδαργύρου CAS: 13463-41-7 EC: 236-671-3	Οξεία 1000 Χρόνιος 10
octhilinone (οκθειλινόνη) (ISO)· 2-οκτυλ-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη CAS: 26530-20-1 EC: 247-761-7	Οξεία 10 Χρόνιος 10

Αναγνώριση	Ειδικό όριο συγκέντρωσης
4,5-διχλωρο-2-οκτυλ-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη CAS: 64359-81-5 EC: 264-843-8	% (p/p) >=0,025: Skin Irrit. 2 - H315 % (p/p) >=0,025: Eye Irrit. 2 - H319 % (p/p) >=0,0015: Skin Sens. 1A - H317
Bis-[4-(2,3-εποξίπροποξυ)phenyl]propane CAS: 1675-54-3 EC: 216-823-5	% (p/p) >=5: Skin Irrit. 2 - H315 % (p/p) >=5: Eye Irrit. 2 - H319
octhilinone (οκθειλινόνη) (ISO)· 2-οκτυλ-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη CAS: 26530-20-1 EC: 247-761-7	% (p/p) >=0,0015: Skin Sens. 1A - H317

**** Αλλαγές σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση**

- Συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα -

NEOTEX ANTI F RED BROWN



ΤΜΗΜΑ 4: ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών:

Τα συμπτώματα σαν συνέπεια μιας οξείας τοξικής δηλητηρίασης μπορεί να παρουσιαστούν μεταγενέστερα μετά την έκθεση, γι' αυτό το λόγο σε περίπτωση αμφιβολίας ζητήστε ιατρική φροντίδα σε απευθείας έκθεση στο χημικό προϊόν ή εάν έχετε επίμονη αδιαθεσία δείχνοντας το παρόν ΔΔΑ.

Από εισπνοή:

Βγάλτε τον τραυματία από το σημείο της έκθεσης έξω στον καθαρό αέρα και κρατήστε τον σε ανάπαυση. Σε σοβαρές περιπτώσεις όπως μια καρδιοαναπνευστική διακοπή να εφαρμοστούν τεχνικές τεχνητής αναπνοής (αναπνοή στόμα με στόμα, καρδιακό μασάζ, παροχή οξυγόνου, κλπ.) απαιτώντας άμεση ιατρική περίθαλψη.

Από επαφή με το δέρμα:

Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και υποδήματα, ξεπλύνετε το δέρμα ή κάντε ντους στον πληγωμένο, με άφθονο κρύο νερό και ουδέτερο σαπούνι. Σε σοβαρές περιπτώσεις δείτε ένα γιατρό. Αν το χημικό μείγμα έχει προκαλέσει εγκαύματα ή ψύξη, τότε δεν πρέπει να βγουν τα ρούχα γιατί θα μπορούσε να χειροτερέψει η πληγή, εάν τα ρούχα έχουν κολλήσει στο δέρμα. Αν σχηματιστούν φουσκάλες στο δέρμα, αυτές δεν θα πρέπει να σπάσουν, γιατί θα αυξάνονταν ο κίνδυνος μόλυνσης.

Από επαφή με τα μάτια:

Ξεβγάλετε τα μάτια με άφθονο νερό, τουλάχιστον για 15 λεπτά. Σε περίπτωση που ο τραυματίας φοράει φακούς επαφής, αυτοί θα πρέπει να βγουν εκτός και αν είναι κολλημένοι στα μάτια μιας και αυτό θα μπορούσε να προκαλέσει πρόσθετη βλάβη. Σε κάθε περίπτωση μετά την πλύση θα πρέπει να πάτε στο γιατρό όσο γίνεται πιο γρήγορα μαζί με το ΔΔΑ του προϊόντος.

Με την κατάποση / αναρρόφηση:

Αναζητείστε άμεση ιατρική φροντίδα, δίνοντας το ΔΔΑ αυτού του προϊόντος. Μην προκαλέσετε εμετό αλλά αν τυχαία επέλθει εμετός, τότε διατηρείτε κεκλιμένο προς τα εμπρός το κεφάλι, για να αποφευχθεί η αναρρόφηση. Σε περίπτωση που ο τραυματίας χάσει τις αισθήσεις του, να μην του δοθεί τίποτα από το στόμα, ως ότου φτάσει ένας γιατρός. Να ξεπλυθούν το στόμα και ο λαιμός, γιατί υπάρχει η πιθανότητα να έχουν επηρεαστεί από την κατάποση. Να παραμείνει σε ανάπαυση ο τραυματίας.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες:

Οι οξείες και καθυστερημένες επιπτώσεις αποτελούν τις υποδείξεις των τμημάτων 2 και 11.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας:

Άνευ αντικειμένου

ΤΜΗΜΑ 5: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

5.1 Πυροσβεστικά μέσα:

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα:

Αν είναι δυνατόν να χρησιμοποιούνται πυροσβεστήρες πολυδύναμης σκόνης (σκόνη ABC), εναλλακτικά να χρησιμοποιούνται πυροσβεστήρες αφρού ή διοξειδίου του άνθρακα (CO₂).

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα:

ΔΕΝ ΣΥΝΙΣΤΑΤΑΙ η χρήση νερού βρύσης ως μέσο κατάσβεσης.

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα:

Ως συνέπεια της καύσης ή της θερμικής αποσύνθεσης δημιουργούνται ενεργά υπό-προϊόντα που μπορεί να γίνουν πολύ τοξικά και κατά συνέπεια να παρουσιάσουν υψηλό κίνδυνο για την υγεία.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες:

Ανάλογα με το μέγεθος της πυρκαγιάς μπορεί να είναι αναγκαία η χρήση ενδυμάτων πλήρους προστασίας και αυτόνομης διάταξης αναπνοής. Κατ' ελάχιστο να διατίθενται διατάξεις και εξοπλισμός εκτάκτου ανάγκης (πυρίμαχες κουβέρτες, φορητό φαρμακείο,...) σε συμφωνία με την Οδηγία 89/654/ΕΚ.

Πρόσθετες διατάξεις:

Ενεργείτε σύμφωνα με το Εσωτερικό Σχέδιο Εκτάκτου Ανάγκης και τα Πληροφοριακά Δελτία περί των ενεργειών που πρέπει να ληφθούν μετά από ατυχήματα και άλλα έκτακτα περιστατικά. Εκμηδενίστε οποιαδήποτε πηγή ανάφλεξης. Σε περίπτωση πυρκαγιάς να ψυχθούν οι περιέκτες και οι δεξαμενές αποθήκευσης των προϊόντων, που μπορεί να υποστούν ανάφλεξη, έκρηξη ή BLEVE (έκρηξη με εκτόνωση ατμού ζέοντος υγρού) ως συνέπεια των υψηλών θερμοκρασιών. Να αποφεύγεται η απόρριψη των προϊόντων που χρησιμοποιούνται στην κατάσβεση της πυρκαγιάς στο υδάτινο περιβάλλον.

ΤΜΗΜΑ 6: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης:

Για προσωπικό άλλο από το προσωπικό έκτακτης ανάγκης:

NEOTEX ANTI F RED BROWN



ΤΜΗΜΑ 6: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ (συνέχεια)

Να απομονωθούν οι διαρροές, με την προϋπόθεση αυτό να μην σημαίνει έναν επιπρόσθετο κίνδυνο για τα πρόσωπα που κάνουν αυτήν την εργασία. Εκκενώστε τη ζώνη και να κρατείστε μακριά τα άτομα που δεν έχουν προστασία. Πρέπει να χρησιμοποιείται προσωπικός εξοπλισμός προστασίας για την πιθανότητα της επαφής με το προϊόν που έχει διαρρεύσει (Δείτε το εδάφιο 8). Πάνω απ' όλα να αποφεύγεται ο σχηματισμός εύφλεκτων μιγμάτων ατμού-αέρος, είτε μέσω του εξαερισμού, είτε από την χρήση ενός παράγοντα αδρανισμού. Εκμηδενίστε οποιαδήποτε πηγή ανάφλεξης. Να εξαλειφθούν οι ηλεκτροστατικές φορτίσεις μέσω της διασύνδεσης όλων των αγώγιμων επιφανειών στις οποίες μπορεί να σχηματιστεί στατικός ηλεκτρισμός και βεβαιωθείτε ότι όλες οι επιφάνειες είναι γειωμένες.

Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες:

Χρησιμοποιείστε προστατευτικό εξοπλισμό. Απομακρύνετε τα απροστάτευτα πρόσωπα. Δείτε το εδάφιο 8.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:

Να αποφεύγεται με κάθε κόστος η απόρριψη στο υδάτινο περιβάλλον. Το προϊόν να εμπεριέχεται απορροφημένο σωστά εντός δοχείων που κλείνουν ερμητικά. Να ειδοποιείται η αρμόδια αρχή σε περίπτωση έκθεσης στο ευρύ κοινό, ή στο περιβάλλον.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:

Συνιστάται:

Να απορροφάται με άμμο ή με ένα αδρανές απορροφητικό τη χυμένη ποσότητα και να τη μεταφέρεται σε ένα ασφαλές μέρος. Να μην απορροφάται σε πριονίδι ή σε άλλες εύφλεκες απορροφητικές ουσίες. Για την όποια ανησυχία σχετικά με σωστή απόσυρση διαβάστε το εδάφιο 13.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα:

Βλέπε παραγράφους 8 και 13.

ΤΜΗΜΑ 7: ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό:

A.- Προφυλάξεις για έναν ασφαλέστερο χειρισμό

Να τηρείται η ισχύουσα νομοθεσία όσον αφορά την πρόληψη των εργασιακών κινδύνων. Να παραμένουν τα δοχεία ερμητικά κλεισμένα. Να ελέγχονται οι υπερχειλίσεις και τα κατάλοιπα καταστρέφοντας τα με ασφαλείς μεθόδους (εδάφιο 6). Να αποφεύγονται οι διαρροές από το δοχείο. Να διατηρείτε τη τάξη και η καθαριότητα όπου κάποιοι χειρίζονται επικίνδυνα προϊόντα.

B.- Τεχνικές συστάσεις για την πρόληψη των εκρήξεων και των πυρκαγιών.

Να γίνεται η μετάγγιση σε σημεία με καλό εξαερισμό, κατά προτίμηση μέσω τοπικής εξαγωγής. Να ελέγχονται πλήρως οι εστίες ανάφλεξης (κινητά τηλέφωνα, σπίθες,...) και να γίνεται καλός εξαερισμός στις εργασίες καθαρισμού. Να αποφεύγεται η ύπαρξη επικινδύνων ατμοσφαιρών στο εσωτερικό των περιεκτών, εφαρμόζοντας όπου είναι δυνατό συστήματα αδρανισμού. Η μετάγγιση να γίνεται με αργές ταχύτητες, για την αποφυγή δημιουργίας ηλεκτροστατικών φορτίσεων. Προ της πιθανότητας ύπαρξης ηλεκτροστατικών φορτίσεων: να βεβαιώνεται μία άριστη ισοδυναμική σύνδεση, πάντα να χρησιμοποιούνται γειώσεις, να μην χρησιμοποιούνται φόρμες εργασίας από ακρυλικές ίνες, ενώ να φοριούνται κατά προτίμηση βαμβακερά ενδύματα και αγώγιμα υποδήματα. Συμμορφωθείτε με τις απαραίτητες απαιτήσεις ασφαλείας για τον εξοπλισμό και τα συστήματα όπως καθορίζονται στην Οδηγία 2014/34/EC (ATEX 100) και τις ελάχιστες απαιτήσεις για την προστασία, την ασφάλεια και την υγεία των εργαζομένων κάτω από τα επιλεκτικά κριτήρια της Οδηγίας 1999/92/EC (ATEX 137). Συμβουλευθείτε το εδάφιο 10 σχετικά με τις συνθήκες και τα υλικά που θα πρέπει να αποφεύγονται.

C.- Τεχνικές συστάσεις για την πρόληψη των τοξικολογικών και εργονομικών κινδύνων.

ΟΙ ΕΓΚΥΕΣ ΓΥΝΑΙΚΕΣ ΔΕΝ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΚΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΕ ΑΥΤΟ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ. Η μετάγγιση να γίνεται σε σημεία που να πληρούν τους όρους για την ασφάλεια (να υπάρχουν κοντά ντους εκτάκτου ανάγκης και συσκευές οφθαλμικών πλύσεων), χρησιμοποιώντας διατάξεις ατομικής προστασίας, ειδικά όσον αφορά το πρόσωπο και τα χέρια (δείτε το εδάφιο 8). Να περιορίζετε τις χειροκίνητες μετακινήσεις σε δοχεία μικρών ποσοτήτων. Μην τρώτε, ούτε να πίνετε κατά το χειρισμό. Πλένετε τα χέρια σας μετά τη χρήση με τα κατάλληλα προϊόντα καθαρισμού.

D.- Τεχνικές συστάσεις για την πρόληψη των κινδύνων στο περιβάλλον.

Λόγω της επικινδυνότητας αυτού του προϊόντος για το περιβάλλον συνιστάται να το χρησιμοποιείτε εντός μιας περιοχής που να διαθέτει φραγμούς ελέγχου της μόλυνσης σε περίπτωση τυχαίας απόρριψης, όπως επίσης κοντά σε αυτό να διατίθεται απορροφητικό υλικό.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων:

A.- Τεχνικά μέτρα σωστής αποθήκευσης.

Ελάχιστη θερμοκρασία: 5 °C

Μέγιστη θερμοκρασία: 30 °C

Μέγιστος χρόνος: 12 μήνες

B.- Γενικές συνθήκες σωστής αποθήκευσης.

- Συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα -

NEOTEX ANTI F RED BROWN



ΤΜΗΜΑ 7: ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ (συνέχεια)

Αποφεύγετε τις πηγές θερμότητας, ακτινοβολίας, στατικού ηλεκτρισμού και την επαφή με τα τρόφιμα. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε την επιγραφή παραγράφου 10.5.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις:

Εκτός από τις ενδείξεις που έχουν ήδη αναφερθεί, δεν χρειάζεται καμία ειδική σύσταση όσον αφορά τις χρήσεις αυτού του προϊόντος.

ΤΜΗΜΑ 8: ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

8.1 Παράμετροι ελέγχου:

Ουσίες των οποίων οι οριακές τιμές για την επαγγελματική έκθεση θα πρέπει να ελέγχονται στην θέση εργασίας:

Π.Δ.307/1986, Π.Δ.77/93, Π.Δ.90/99, Π.Δ.339/01, Π.Δ.162/07, Π.Δ.12/2012, Π.Δ.82/2018, Π.Δ.26/2020:

Αναγνώριση	Οριακές περιβαλλοντικές τιμές		
οξείδιο του ψευδαργύρου CAS: 1314-13-2 EC: 215-222-5	Οριακή τιμή έκθεσης		5 mg/m ³
	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης		10 mg/m ³
Οξικός n-βουτυλεστέρας CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	Οριακή τιμή έκθεσης	150 ppm	710 mg/m ³
	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης	200 ppm	950 mg/m ³
Αιθυλοβενζόλιο CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	Οριακή τιμή έκθεσης	100 ppm	435 mg/m ³
	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης	125 ppm	545 mg/m ³

DNEL (Εργαζομένων):

Αναγνώριση		Έκθεση σύντομης διάρκειας		Μεγάλη έκθεση	
		Systemic	Τοπικό	Systemic	Τοπικό
Οξείδιο του διχταλκού (I) CAS: 1317-39-1 EC: 215-270-7	Από το στόμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου
	Από το δέρμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	137 mg/kg	Άνευ αντικειμένου
	Διά της εισπνοής	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	1 mg/m ³	1 mg/m ³
Ξυλόλιο, μίγμα ισομερών CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	Από το στόμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου
	Από το δέρμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	212 mg/kg	Άνευ αντικειμένου
	Διά της εισπνοής	442 mg/m ³	442 mg/m ³	221 mg/m ³	221 mg/m ³
Κολοφώνιο CAS: 8050-09-7 EC: 232-475-7	Από το στόμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου
	Από το δέρμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	2,131 mg/kg	Άνευ αντικειμένου
	Διά της εισπνοής	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	10 mg/m ³
οξείδιο του ψευδαργύρου CAS: 1314-13-2 EC: 215-222-5	Από το στόμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου
	Από το δέρμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	83 mg/kg	Άνευ αντικειμένου
	Διά της εισπνοής	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	5 mg/m ³	0,5 mg/m ³
Οξικός n-βουτυλεστέρας CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	Από το στόμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου
	Από το δέρμα	11 mg/kg	Άνευ αντικειμένου	11 mg/kg	Άνευ αντικειμένου
	Διά της εισπνοής	600 mg/m ³	600 mg/m ³	300 mg/m ³	300 mg/m ³
Τρις (μεθυλοφαινυλο) φωσφορικού CAS: 1330-78-5 EC: 215-548-8	Από το στόμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου
	Από το δέρμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	0,41 mg/kg	Άνευ αντικειμένου
	Διά της εισπνοής	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	0,18 mg/m ³	Άνευ αντικειμένου
Χλωροαλκάνια, C14-17 CAS: 85535-85-9 EC: 287-477-0	Από το στόμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου
	Από το δέρμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	47,9 mg/kg	Άνευ αντικειμένου
	Διά της εισπνοής	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	6,7 mg/m ³	Άνευ αντικειμένου
Αιθυλοβενζόλιο CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	Από το στόμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου
	Από το δέρμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	180 mg/kg	Άνευ αντικειμένου
	Διά της εισπνοής	Άνευ αντικειμένου	293 mg/m ³	77 mg/m ³	Άνευ αντικειμένου
Πυριθειόνη ψευδαργύρου CAS: 13463-41-7 EC: 236-671-3	Από το στόμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου
	Από το δέρμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	0,01 mg/kg	Άνευ αντικειμένου
	Διά της εισπνοής	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου
Bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)phenyl]propane CAS: 1675-54-3 EC: 216-823-5	Από το στόμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου
	Από το δέρμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	0,75 mg/kg	Άνευ αντικειμένου
	Διά της εισπνοής	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	4,93 mg/m ³	Άνευ αντικειμένου

DNEL (Πληθυσμού):

- Συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα -

NEOTEX ANTI F RED BROWN



ΤΜΗΜΑ 8: ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ (συνέχεια)

Αναγνώριση		Έκθεση σύντομης διάρκειας		Μεγάλη έκθεση	
		Systemic	Τοπικό	Systemic	Τοπικό
Οξείδιο του διχαλκού (I) CAS: 1317-39-1 EC: 215-270-7	Από το στόμα	0,082 mg/kg	Άνευ αντικειμένου	0,041 mg/kg	Άνευ αντικειμένου
	Από το δέρμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου
	Διά της εισπνοής	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου
Ξυλόλιο, μίγμα ισομερών CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	Από το στόμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	12,5 mg/kg	Άνευ αντικειμένου
	Από το δέρμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	125 mg/kg	Άνευ αντικειμένου
	Διά της εισπνοής	260 mg/m ³	260 mg/m ³	65,3 mg/m ³	65,3 mg/m ³
Κολοφώνιο CAS: 8050-09-7 EC: 232-475-7	Από το στόμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	1,065 mg/kg	Άνευ αντικειμένου
	Από το δέρμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	1,065 mg/kg	Άνευ αντικειμένου
	Διά της εισπνοής	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου
οξείδιο του ψευδαργύρου CAS: 1314-13-2 EC: 215-222-5	Από το στόμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	0,83 mg/kg	Άνευ αντικειμένου
	Από το δέρμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	83 mg/kg	Άνευ αντικειμένου
	Διά της εισπνοής	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	2,5 mg/m ³	Άνευ αντικειμένου
Οξικός n-βουτυλεστέρας CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	Από το στόμα	2 mg/kg	Άνευ αντικειμένου	2 mg/kg	Άνευ αντικειμένου
	Από το δέρμα	6 mg/kg	Άνευ αντικειμένου	6 mg/kg	Άνευ αντικειμένου
	Διά της εισπνοής	300 mg/m ³	300 mg/m ³	35,7 mg/m ³	35,7 mg/m ³
Τρις (μεθυλοφαινυλο) φωσφορικού CAS: 1330-78-5 EC: 215-548-8	Από το στόμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	0,02 mg/kg	Άνευ αντικειμένου
	Από το δέρμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	0,15 mg/kg	Άνευ αντικειμένου
	Διά της εισπνοής	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	0,03 mg/m ³	Άνευ αντικειμένου
Χλωροαλκάνια, C14-17 CAS: 85535-85-9 EC: 287-477-0	Από το στόμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	0,58 mg/kg	Άνευ αντικειμένου
	Από το δέρμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	28,75 mg/kg	Άνευ αντικειμένου
	Διά της εισπνοής	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	2 mg/m ³	Άνευ αντικειμένου
Αιθυλοβενζόλιο CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	Από το στόμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	1,6 mg/kg	Άνευ αντικειμένου
	Από το δέρμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου
	Διά της εισπνοής	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	15 mg/m ³	Άνευ αντικειμένου
Bis-[4-(2,3-εποξιδιοπροξυ)φαινυλ]propane CAS: 1675-54-3 EC: 216-823-5	Από το στόμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	0,5 mg/kg	Άνευ αντικειμένου
	Από το δέρμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	0,0893 mg/kg	Άνευ αντικειμένου
	Διά της εισπνοής	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	0,87 mg/m ³	Άνευ αντικειμένου

PNEC:

Αναγνώριση			
Οξείδιο του διχαλκού (I) CAS: 1317-39-1 EC: 215-270-7	STP	0,23 mg/L	Γλυκού νερού
	Έδαφος	65 mg/kg	Θαλάσσιο νερό
	Περιοδικά	Άνευ αντικειμένου	Ίζημα (Γλυκού νερού)
	Από το στόμα	Άνευ αντικειμένου	Ίζημα (Θαλάσσιο νερό)
Ξυλόλιο, μίγμα ισομερών CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	STP	6,58 mg/L	Γλυκού νερού
	Έδαφος	2,31 mg/kg	Θαλάσσιο νερό
	Περιοδικά	0,327 mg/L	Ίζημα (Γλυκού νερού)
	Από το στόμα	Άνευ αντικειμένου	Ίζημα (Θαλάσσιο νερό)
Κολοφώνιο CAS: 8050-09-7 EC: 232-475-7	STP	1000 mg/L	Γλυκού νερού
	Έδαφος	0 mg/kg	Θαλάσσιο νερό
	Περιοδικά	0,016 mg/L	Ίζημα (Γλυκού νερού)
	Από το στόμα	Άνευ αντικειμένου	Ίζημα (Θαλάσσιο νερό)
οξείδιο του ψευδαργύρου CAS: 1314-13-2 EC: 215-222-5	STP	0,1 mg/L	Γλυκού νερού
	Έδαφος	35,6 mg/kg	Θαλάσσιο νερό
	Περιοδικά	Άνευ αντικειμένου	Ίζημα (Γλυκού νερού)
	Από το στόμα	Άνευ αντικειμένου	Ίζημα (Θαλάσσιο νερό)
Οξικός n-βουτυλεστέρας CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	STP	35,6 mg/L	Γλυκού νερού
	Έδαφος	0,09 mg/kg	Θαλάσσιο νερό
	Περιοδικά	0,36 mg/L	Ίζημα (Γλυκού νερού)
	Από το στόμα	Άνευ αντικειμένου	Ίζημα (Θαλάσσιο νερό)

- Συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα -

NEOTEX ANTI F RED BROWN



ΤΜΗΜΑ 8: ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ (συνέχεια)

Αναγνώριση				
Τρις (μεθυλοφαινυλο) φωσφορικού CAS: 1330-78-5 EC: 215-548-8	STP	100 mg/L	Γλυκού νερού	0,001 mg/L
	Έδαφος	1,01 mg/kg	Θαλάσσιο νερό	0 mg/L
	Περιοδικά	0,001 mg/L	Ίζημα (Γλυκού νερού)	2,05 mg/kg
	Από το στόμα	0,00065 g/kg	Ίζημα (Θαλάσσιο νερό)	0,205 mg/kg
Χλωροαλκάνια, C14-17· CAS: 85535-85-9 EC: 287-477-0	STP	80 mg/L	Γλυκού νερού	0,001 mg/L
	Έδαφος	11,9 mg/kg	Θαλάσσιο νερό	0,0002 mg/L
	Περιοδικά	Άνευ αντικειμένου	Ίζημα (Γλυκού νερού)	13 mg/kg
	Από το στόμα	0,01 g/kg	Ίζημα (Θαλάσσιο νερό)	2,6 mg/kg
Αιθυλοβενζόλιο CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	STP	9,6 mg/L	Γλυκού νερού	0,1 mg/L
	Έδαφος	2,68 mg/kg	Θαλάσσιο νερό	0,01 mg/L
	Περιοδικά	0,1 mg/L	Ίζημα (Γλυκού νερού)	13,7 mg/kg
	Από το στόμα	0,02 g/kg	Ίζημα (Θαλάσσιο νερό)	1,37 mg/kg
Πυριθιόνη ψευδαργύρου CAS: 13463-41-7 EC: 236-671-3	STP	0,01 mg/L	Γλυκού νερού	0,00009 mg/L
	Έδαφος	1,02 mg/kg	Θαλάσσιο νερό	0,00009 mg/L
	Περιοδικά	Άνευ αντικειμένου	Ίζημα (Γλυκού νερού)	0,009 mg/kg
	Από το στόμα	Άνευ αντικειμένου	Ίζημα (Θαλάσσιο νερό)	0,009 mg/kg
Bis-[4-(2,3-εποξιδιπροξυ)phenyl]propane CAS: 1675-54-3 EC: 216-823-5	STP	10 mg/L	Γλυκού νερού	0,006 mg/L
	Έδαφος	0,065 mg/kg	Θαλάσσιο νερό	0,001 mg/L
	Περιοδικά	0,018 mg/L	Ίζημα (Γλυκού νερού)	0,341 mg/kg
	Από το στόμα	0,011 g/kg	Ίζημα (Θαλάσσιο νερό)	0,034 mg/kg
octhilinone (οκθειλινόνη) (ISO)· 2-οκτυλ-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη CAS: 26530-20-1 EC: 247-761-7	STP	Άνευ αντικειμένου	Γλυκού νερού	0,0022 mg/L
	Έδαφος	0,0082 mg/kg	Θαλάσσιο νερό	0,00022 mg/L
	Περιοδικά	0,00122 mg/L	Ίζημα (Γλυκού νερού)	0,0475 mg/kg
	Από το στόμα	Άνευ αντικειμένου	Ίζημα (Θαλάσσιο νερό)	0,00475 mg/kg

8.2 Έλεγχοι έκθεσης:

A.- Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Σύμφωνα με την σειρά σπουδαιότητας για τον έλεγχο της επαγγελματικής έκθεσης (Οδηγία 98/24/EC) συνιστάται η χρήση τοπικής εξαγωγής στο χώρο εργασίας ως συλλογικό μέτρο προστασίας για την αποφυγή της υπέρβασης των ορίων επαγγελματικής έκθεσης. Σε περίπτωση χρήσης μέσων ατομικής προστασίας θα πρέπει να έχουν την σήμανση "CE" σύμφωνα με την Οδηγία 2016/425/EC. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα Μέσα Ατομικής Προστασίας (αποθήκευση, χρήση, καθαρισμός, συντήρηση, κλάση προστασίας, ...) συμβουλευθείτε το ενημερωτικό δελτίο που παρέχεται από τον παραγωγό. Για επιπλέον πληροφορίες δείτε το υποεδάφιο 7.1.

Όλες οι πληροφορίες που περιέχονται εδώ είναι συστάσεις που χρειάζονται κάποιες εξειδικεύσεις από το εργαστήριο αποτροπής κινδύνου γιατί δεν είναι γνωστό κατά πόσο η εταιρία έχει επιπλέον μέτρα στη διάθεση της.

B.- Προστασία του αναπνευστικού συστήματος.

Εικονόγραμμα	ΜΑΠ	Σημαδεμένο	Κανονισμοί CEN	Παρατηρήσεις
 Υποχρεωτική προστασία της αναπνευστικής οδού	Προσωπίδα αυτοφιλτραρίσματος για αέρια και ατμούς	 CAT III	EN 405:2002+A1:2010	Να αντικαθίσταται όταν εντοπίζεται οσμή ή γεύση ρυπαίνουσας ουσίας στο εσωτερικό της μάσκας ή προσαρμοστή προσωπίου. Όταν η ρυπαίνουσα ουσία δεν έχει καλές ιδιότητες προειδοποίησης, συνιστάται η χρήση μονωτικών διατάξεων.

C.- Συγκεκριμένη προστασία για τα χέρια.

Εικονόγραμμα	ΜΑΠ	Σημαδεμένο	Κανονισμοί CEN	Παρατηρήσεις
 Υποχρεωτική προστασία των χεριών	Γάντια χημικής προστασίας για χημική προστασία (Υλικό: Γραμμικό πολυαιθυλένιο χαμηλής πυκνότητας (LLPDE), Χρόνος διείσδυσης: > 480 min, Πάχος (σύρματος): 0,062 mm)	 CAT III	EN ISO 21420:2020	Προ οποιουδήποτε συμπτώματος φθοράς, τα γάντια να αλλάζονται

Δεδομένου ότι το προϊόν αυτό είναι ένα μείγμα από διαφορετικά υλικά, η αντίσταση του υλικού των γαντιών δεν μπορεί να υπολογιστεί με αξιοπιστία εκ των προτέρων και ως εκ τούτου θα πρέπει τα γάντια να ελέγχονται πριν από την κάθε εφαρμογή.

D.- Προστασία προσώπου και οφθαλμών.

- Συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα -

NEOTEX ANTI F RED BROWN



ΤΜΗΜΑ 8: ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ (συνέχεια)

Εικονόγραμμα	ΜΑΠ	Σημαδεμένο	Κανονισμοί CEN	Παρατηρήσεις
 Υποχρεωτική προστασία του προσώπου	Προστατευτικό κάλυμμα προσώπου	 CAT II	EN 166:2002 EN 167:2002 EN 168:2002 EN ISO 4007:2018	Καθημερινά, να καθαρίζεται και να απολυμαίνεται, σε συμφωνία με τις οδηγίες του κατασκευαστή

Ε.- Προστασία του σώματος

Εικονόγραμμα	ΜΑΠ	Σημαδεμένο	Κανονισμοί CEN	Παρατηρήσεις
 Υποχρεωτική προστασία του σώματος	Προστατευτικό ένδυμα μιας χρήσης από χημικούς κινδύνους, αντιστατικό και πυρίμαχο	 CAT III	EN 1149-1,2,3 EN 13034:2005+A1:2009 EN ISO 13982-1:2004/A1:2010 EN ISO 6529:2013 EN ISO 6530:2005 EN ISO 13688:2013 EN 464:1994	Χρήση αποκλειστική στη θέση εργασίας. Περιοδικός καθαρισμός σε συμφωνία με τις οδηγίες του κατασκευαστή.
 Υποχρεωτική προστασία των ποδιών	Υποδήματα ασφαλείας από χημικούς κινδύνους, με αντιστατικές ιδιότητες και με θερμική αντοχή	 CAT III	EN ISO 13287:2020 EN ISO 20345:2011 EN 13832-1:2019	Προ οποιασδήποτε ένδειξης φθοράς, να αντικαθίστανται οι μπότες

Γ.- Συμπληρωματικά μέτρα εκτάκτου ανάγκης

Μέτρο εκτάκτου ανάγκης	Κανονισμοί	Μέτρο εκτάκτου ανάγκης	Κανονισμοί
 Ντους εκτάκτου ανάγκης	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Οφθαλμολούτρο	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης:

Δυνάμει της κοινοτικής νομοθεσίας προστασίας του περιβάλλοντος συνίσταται να αποφεύγεται η απόρριψη του προϊόντος αλλά και του δοχείου του στο περιβάλλον. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε το υποεδάφιο 7.1.D.

Πτητικές οργανικές ενώσεις:

Σε εφαρμογή της Οδηγίας 2010/75/EU, αυτό το προϊόν εμφανίζει τα εξής χαρακτηριστικά:

Π.Ο.Ε.. (Παροχή):	29,69 % βάρους
Περιεκτικότητα σε ΠΟΕ σε 20 °C:	0,48 kg/m ³ (0,48 g/L)
Μέσος αριθμός ατόμων άνθρακα:	7,91
Μέσο μοριακό βάρος:	106,65 g/mol

ΤΜΗΜΑ 9: ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες:

Για πλήρεις πληροφορίες δείτε το φύλλο δεδομένων προϊόντος.

Φυσική εμφάνιση:

Φυσική κατάσταση σε 20 °C:	Υγρό
Εμφάνιση:	Μη διαθέσιμο
Χρώμα:	Κόκκινο-καφέ
Οσμή:	Διαλυτική
Όριο οσμής:	Άνευ αντικειμένου *

Πτητικότητα:

Θερμοκρασία βρασμού σε ατμοσφαιρική πίεση:	137 °C
Πίεση ατμών στους 20 °C:	Άνευ αντικειμένου *
Πίεση ατμών στους 50 °C:	4234 Pa (4,23 kPa)

*Δεν ισχύει, λόγω της φύσης του προϊόντος, δεν παρέχει πληροφορίες ιδιοκτησία της επικινδυνότητας του.

- Συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα -

NEOTEX ANTI F RED BROWN



ΤΜΗΜΑ 9: ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ (συνέχεια)

Ταχύτητα εξάτμισης στους 20 °C: Άνευ αντικειμένου *

Χαρακτηρισμός επικινδυνότητας προϊόντος:

Πυκνότητα στους 20 °C: 1,6 - 1,7 kg/m³

Σχετική πυκνότητα στους 20 °C: Άνευ αντικειμένου *

Δυναμικό ιξώδες στους 20 °C: ~578 - 472,16 cP

Κινηματικό ιξώδες στους 20 °C: Άνευ αντικειμένου *

Κινηματικό ιξώδες στους 40 °C: Άνευ αντικειμένου *

Συγκέντρωση : Άνευ αντικειμένου *

pH: Άνευ αντικειμένου *

Πυκνότητα ατμών στους 20 °C: Άνευ αντικειμένου *

Συντελεστής κατανομής μείγματος n-οκτανόλης/νερού στους 20 °C: Άνευ αντικειμένου *

Διαλυτότητα στο νερό στους 20 °C: Άνευ αντικειμένου *

Ιδιότητα διαλυτότητας: Άνευ αντικειμένου *

Θερμοκρασία αποσύνθεσης: Άνευ αντικειμένου *

Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως: Άνευ αντικειμένου *

Αναφλεξιμότητα:

Σημείο ανάφλεξης: 25 °C

Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο): Άνευ αντικειμένου *

Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης: 500 °C

Κάτω όριο αναφλεξιμότητας: Μη διαθέσιμο

Άνω όριο αναφλεξιμότητας: Μη διαθέσιμο

Χαρακτηριστικά σωματιδίων:

Διάμεσος ισοδύναμης διαμέτρου: Μη εφαρμόσιμο

9.2 Άλλες πληροφορίες:

Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου:

Εκρηκτικές ιδιότητες: Άνευ αντικειμένου *

Οξειδωτικές ιδιότητες: Άνευ αντικειμένου *

Διαβρωτικά μετάλλων: Άνευ αντικειμένου *

Θερμότητα καύσης: Άνευ αντικειμένου *

Αερολύματα-συνολικό ποσοστό (κατά μάζα) εύφλεκτων συστατικών: Άνευ αντικειμένου *

Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας:

Επιφανειακή τάση στους 20 °C: Άνευ αντικειμένου *

Δείκτης διαθλάσεως: Άνευ αντικειμένου *

*Δεν ισχύει, λόγω της φύσης του προϊόντος, δεν παρέχει πληροφορίες ιδιοκτησία της επικινδυνότητας του.

ΤΜΗΜΑ 10: ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

10.1 Αντιδραστικότητα:

Δεν αναμένονται επικίνδυνες δράσεις, εάν ακολουθηθούν οι τεχνικές οδηγίες αποθήκευσης των χημικών ουσιών. Βλ. τμήμα 7.

10.2 Χημική σταθερότητα:

Χημικώς σταθερό στις συγκεκριμένες συνθήκες αποθήκευσης, διαχείρισης και χρήσης

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων:

Σύμφωνα με τους κανονισμούς δεν αναμένεται να προκαλέσει επικίνδυνες αντιδράσεις σε πίεση ή υπερβολικές θερμοκρασίες

10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν:

Κατάλληλα για χειρισμό και αποθήκευση σε θερμοκρασία περιβάλλοντος:

- Συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα -

NEOTEX ANTI F RED BROWN



ΤΜΗΜΑ 10: ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ (συνέχεια)

Πρόσκρουση και τριβή	Επαφή με τον αέρα	Θέρμανση	Ηλιακό φως	Υγρασία
Μη εφαρμόσιμο	Μη εφαρμόσιμο	Κίνδυνος ανάφλεξης	Να αποφεύγεται η απευθείας επίπτωση	Μη εφαρμόσιμο

10.5 Μη συμβατά υλικά:

Οξέα	Νερό	Οξειδωτικά υλικά	Καύσιμα υλικά	Άλλα
Αποφύγετε τα ισχυρά οξέα	Μη εφαρμόσιμο	Να αποφεύγεται η απευθείας επίπτωση	Μη εφαρμόσιμο	Να αποφεύγονται τα αλκάλια ή οι ισχυρές βάσεις

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:

Δείτε τα υποεδάφια 10.3, 10.4 και 10.5 για να δείτε τα προϊόντα της αποσύνθεσης. Αναλόγως των συνθηκών αποσύνθεσης μπορούν να ελευθερωθούν σύνθετα μίγματα χημικών ουσιών: διοξείδιο του άνθρακα (CO₂), μονοξείδιο του άνθρακα και άλλες οργανικές ενώσεις.

ΤΜΗΜΑ 11: ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ **

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

Δεν διατίθενται πειραματικά στοιχεία από το μείγμα μόνο του, σχετικά με τις τοξικολογικές ιδιότητες.

Επικίνδυνα αποτελέσματα για την υγεία:

Σε περίπτωση παρατεταμένης, επαναλαμβανόμενης έκθεσης, ή σε συγκεντρώσεις υψηλότερες από τα καθορισμένα όρια έκθεσης σε επαγγελματίες, μπορούν να δημιουργηθούν δυσμενείς επιπτώσεις για την υγεία, ανάλογα με την οδό της έκθεσης:

A- Κατάποση (οξεία επίπτωση):

- Οξεία τοξικότητα: Η κατανάλωση σημαντικής δόσης μπορεί να δημιουργήσει ερεθισμό στον λαιμό σας, πονόκοιλο, ναυτίες και εμετούς.
- Διαβρωτικό / Ερεθιστικό: Η κατανάλωση σημαντικής δόσης μπορεί να δημιουργήσει ερεθισμό στον λαιμό σας, πονόκοιλο, ναυτίες και εμετούς.

B- Εισπνοή (οξεία επίπτωση):

- Οξεία τοξικότητα: Μια έκθεση σε υψηλές συγκεντρώσεις μπορεί να κάμψει το κεντρικό νευρικό σύστημα προξενώντας πονοκέφαλο, ναυτίες, ίλιγγους, σύγχυση και σε περίπτωση σοβαρής πάθησης, ακόμα και απώλεια της συνείδησης.
- Διαβρωτικό / Ερεθιστικό: Η παρατεταμένη εισπνοή του προϊόντος είναι διαβρωτική για τους ιστούς των βλεννώδων μεμβρανών και το ανώτερο αναπνευστικό σύστημα

C- Επαφή με το δέρμα και τα μάτια (οξεία επίπτωση):

- Επαφή με το δέρμα: Δημιουργεί δερματική φλεγμονή.
- Επαφή με τα μάτια: Προκαλεί σημαντικές οφθαλμικές βλάβες μετά την επαφή.

D- Αποτελέσματα CMR (καρκινογένεσης, μεταλλαξιογένεσης, τοξικότητας στην αναπαραγωγή):

- Καρκινογόνες: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται γιατί δεν περιέχει ουσίες ταξινομημένες σαν επικίνδυνες για τις αναφερόμενες επιπτώσεις. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε το εδάφιο 3.
IARC: Τάλκης (3); Τριοξείδιο του σιδήρου (3); Χλωροαλκάνια, C14-17 (2B); Ξυλόλιο, μίγμα ισομερών (3); Αιθυλοβενζόλιο (2B); Bis-[4-(2,3-εποξιδιοπροξυ)φαινυλ]προπάνιο (3); Χαλαζία (RCS> 10%) (1)
- Μεταλλακτικότητα: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται, γιατί δεν περιέχει ουσίες ταξινομημένες ως επικίνδυνες για τον λόγο αυτό. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε το εδάφιο 3.
- Αναπαραγωγική τοξικότητα: Μπορεί να βλάψει το έμβρυο.

E- Αποτελέσματα της ευαισθητοποίησης :

- Αναπνευστικό σύστημα: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται γιατί δεν περιέχει ουσίες ταξινομημένες σαν επικίνδυνες με ευαισθητοποιητικά αποτελέσματα. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε το εδάφιο 3.
- Δερματικές διαταραχές: Η παρατεταμένη επαφή με το δέρμα μπορεί να προκαλέσει κρίσεις αλλεργικής εξ επαφής δερματίτιδας.

F- Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT)-χρόνου έκθεσης:

Προκαλεί ερεθισμό των αναπνευστικών οδών, φυσιολογικά αναστρέψιμο και περιορίζεται στις άνω αναπνευστικές οδούς.

G- Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT)-επαναλαμβανόμενη έκθεση:

- Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT)-επαναλαμβανόμενη έκθεση: Η έκθεση σε υψηλές συγκεντρώσεις μπορεί να κάμψει το κεντρικό νευρικό σύστημα προξενώντας πονοκέφαλο, ζάλη, ναυτία, ίλιγγο, σύγχυση και σε περίπτωση σοβαρής πάθησης, ακόμα και απώλεια της συνείδησης.
- Δέρμα: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται. Ωστόσο περιέχει ουσίες ταξινομημένες ως επικίνδυνες κατά την επαναλαμβανόμενη έκθεση. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε το εδάφιο 3.

** Αλλαγές σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση

- Συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα -

NEOTEX ANTI F RED BROWN



ΤΜΗΜΑ 11: ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ** (συνέχεια)

H- τοξικότητα αναρρόφησης:

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται, ωστόσο περιέχει ουσίες ουσίες ταξινομημένες ως επικίνδυνες για τον λόγο αυτό. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε το εδάφιο 3.

Άλλες πληροφορίες:

Άνευ αντικειμένου

Συγκεκριμένες τοξικολογικές πληροφορίες των ουσιών:

Αναγνώριση	Οξεία τοξικότητα		Είδος
Οξείδιο του διχαλκού (I) CAS: 1317-39-1 EC: 215-270-7	LD50 από το στόμα	500 mg/kg	
	LD50 από το δέρμα	>2000 mg/kg	
	εισπνοή LC50	3,34 mg/L (4 h)	
Κολοφώνιο CAS: 8050-09-7 EC: 232-475-7	LD50 από το στόμα	4100 mg/kg	Ποντίκι
	LD50 από το δέρμα	>2000 mg/kg	
	εισπνοή LC50	>5 mg/L	
οξείδιο του ψευδαργύρου CAS: 1314-13-2 EC: 215-222-5	LD50 από το στόμα	7950 mg/kg	Αρουραίος
	LD50 από το δέρμα	>2000 mg/kg	
	εισπνοή LC50	>5 mg/L	
Οξικός n-βουτυλεστέρας CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	LD50 από το στόμα	12789 mg/kg	Ποντίκι
	LD50 από το δέρμα	14112 mg/kg	Κουνέλι
	εισπνοή LC50	23,4 mg/L (4 h)	Ποντίκι
Ξυλόλιο, μίγμα ισομερών CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	LD50 από το στόμα	2100 mg/kg	Ποντίκι
	LD50 από το δέρμα	1100 mg/kg	Ποντίκι
	εισπνοή LC50	11 mg/L (ATEI)	
4,5-διχλωρο-2-οκτυλ-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη CAS: 64359-81-5 EC: 264-843-8	LD50 από το στόμα	567 mg/kg	
	LD50 από το δέρμα	>2000 mg/kg	
	εισπνοή LC50	0,16 mg/L (4 h)	
Πυριθειόνη ψευδαργύρου CAS: 13463-41-7 EC: 236-671-3	LD50 από το στόμα	221 mg/kg	Ποντίκι
	LD50 από το δέρμα	>2000 mg/kg	
	εισπνοή LC50	0,14 mg/L (4 h)	Ποντίκι
Τρις (μεθυλοφαινυλο) φωσφορικού CAS: 1330-78-5 EC: 215-548-8	LD50 από το στόμα	15750 mg/kg	Ποντίκι
	LD50 από το δέρμα	>2000 mg/kg	
	εισπνοή LC50	>20 mg/L	
Χλωροαλκάνια, C14-17· CAS: 85535-85-9 EC: 287-477-0	LD50 από το στόμα	>2000 mg/kg	
	LD50 από το δέρμα	>2000 mg/kg	
	εισπνοή LC50	>20 mg/L	
Αιθυλοβενζόλιο CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	LD50 από το στόμα	3500 mg/kg	Ποντίκι
	LD50 από το δέρμα	15354 mg/kg	Κουνέλι
	εισπνοή LC50	17,2 mg/L (4 h)	
Bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)phenyl]propane CAS: 1675-54-3 EC: 216-823-5	LD50 από το στόμα	>2000 mg/kg	
	LD50 από το δέρμα	>2000 mg/kg	
	εισπνοή LC50	>20 mg/L	
Χαλαζία (RCS> 10%) CAS: 14808-60-7 EC: 238-878-4	LD50 από το στόμα	>2000 mg/kg	
	LD50 από το δέρμα	>2000 mg/kg	
	εισπνοή LC50	>5 mg/L	
octhilinone (οκθειλινόνη) (ISO)· 2-οκτυλ-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη CAS: 26530-20-1 EC: 247-761-7	LD50 από το στόμα	125 mg/kg	
	LD50 από το δέρμα	311 mg/kg	
	εισπνοή LC50	>20 mg/L	

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας:

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Το προϊόν δεν πληροί τα κριτήρια λόγω της πρόκλησης ενδοκρινικών διαταραχών.

Άλλες πληροφορίες

Άνευ αντικειμένου

** Αλλαγές σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση

- Συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα -

NEOTEX ANTI F RED BROWN



ΤΜΗΜΑ 12: ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ **

Δεν διατίθενται πειραματικά στοιχεία από το μίγμα καθαυτό, σχετικά με τις οικοτοξικολογικές ιδιότητες
Περιέχει φωσφορικά άλατα, η υπερβολική έκχυση μπορεί να προκαλέσει ευτροφισμό.

12.1 Τοξικότητα:

Οξεία τοξικότητα :

Αναγνώριση	Συγκέντρωση	Είδος	Είδος
Οξείδιο του διχαλκού (I) CAS: 1317-39-1 EC: 215-270-7	LC50 EC50 EC50	0,8 mg/L (96 h) 0,117 mg/L (48 h) Άνευ αντικειμένου	Cyprinus carpio Daphnia magna Μαλακόστρακο
Ξυλόλιο, μίγμα ισομερών CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	LC50 EC50 EC50	>10 - 100 mg/L (96 h) >10 - 100 mg/L (48 h) >10 - 100 mg/L (72 h)	Ψάρι Μαλακόστρακο Φύκια
Κολοφώνιο CAS: 8050-09-7 EC: 232-475-7	LC50 EC50 EC50	150 mg/L (96 h) 238 mg/L (48 h) 185 mg/L (72 h)	Brachydanio rerio Daphnia magna Selenastrum capricornutum
οξείδιο του ψευδαργύρου CAS: 1314-13-2 EC: 215-222-5	LC50 EC50 EC50	0,82 mg/L (96 h) 3,4 mg/L (48 h) Άνευ αντικειμένου	Oncorhynchus kisutch Daphnia magna Μαλακόστρακο
Οξικός n-βουτυλεστέρας CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	LC50 EC50 EC50	Άνευ αντικειμένου Άνευ αντικειμένου 675 mg/L (72 h)	 Scenedesmus subspicatus
4,5-διχλωρο-2-οκτυλ-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη CAS: 64359-81-5 EC: 264-843-8	LC50 EC50 EC50	0,0078 mg/L (96 h) 0,0097 mg/L (48 h) 0,025 mg/L (72 h)	Oncorhynchus mykiss Daphnia magna Scenedesmus subspicatus
Τρις (μεθυλοφαινυλο) φωσφορικού CAS: 1330-78-5 EC: 215-548-8	LC50 EC50 EC50	0,6 mg/L (96 h) Άνευ αντικειμένου Άνευ αντικειμένου	Oncorhynchus mykiss Ψάρι
Χλωροαλκάνια, C14-17· CAS: 85535-85-9 EC: 287-477-0	LC50 EC50 EC50	>0,1 - 1 mg/L (96 h) >0,1 - 1 mg/L (48 h) >0,1 - 1 mg/L (72 h)	 Μαλακόστρακο Φύκια
Αιθυλοβενζόλιο CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	LC50 EC50 EC50	42,3 mg/L (96 h) 75 mg/L (48 h) 63 mg/L (3 h)	Pimephales promelas Daphnia magna Chlorella vulgaris
Πυριθειόνη ψευδαργύρου CAS: 13463-41-7 EC: 236-671-3	LC50 EC50 EC50	0,003 mg/L (96 h) 0,008 mg/L (48 h) Άνευ αντικειμένου	Pimephales promelas Daphnia magna Μαλακόστρακο
Bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)phenyl]propane CAS: 1675-54-3 EC: 216-823-5	LC50 EC50 EC50	2 mg/L (96 h) 1,7 mg/L (48 h) 9,4 mg/L (72 h)	Oncorhynchus mykiss Daphnia magna Scenedesmus subspicatus
octhilinone (οκθειλινόνη) (ISO)· 2-οκτυλ-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη CAS: 26530-20-1 EC: 247-761-7	LC50 EC50 EC50	>0,1 - 1 mg/L (96 h) >0,1 - 1 mg/L (48 h) >0,1 - 1 mg/L (72 h)	 Μαλακόστρακο Φύκια

Μακροπρόθεσμη τοξικότητα:

Αναγνώριση	Συγκέντρωση	Είδος	Είδος
Ξυλόλιο, μίγμα ισομερών CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	NOEC NOEC	1,3 mg/L 1,17 mg/L	Oncorhynchus mykiss Ceriodaphnia dubia
οξείδιο του ψευδαργύρου CAS: 1314-13-2 EC: 215-222-5	NOEC NOEC	0,44 mg/L 0,031 mg/L	Oncorhynchus mykiss Daphnia magna
Οξικός n-βουτυλεστέρας CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	NOEC NOEC	Άνευ αντικειμένου 23,2 mg/L	 Daphnia magna
Τρις (μεθυλοφαινυλο) φωσφορικού CAS: 1330-78-5 EC: 215-548-8	NOEC NOEC	0,01 mg/L 0,1 mg/L	Jordanella floridae Daphnia magna

**** Αλλαγές σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση**

- Συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα -

NEOTEX ANTI F RED BROWN



ΤΜΗΜΑ 12: ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ** (συνέχεια)

Αναγνώριση	Συγκέντρωση	Είδος	Είδος
Αιθυλοβενζόλιο CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	NOEC 0,96 mg/L	Άνευ αντικειμένου Ceriodaphnia dubia	Μαλακόστρακο
Πυριθειόνη ψευδαργύρου CAS: 13463-41-7 EC: 236-671-3	NOEC 0,022 mg/L	Άνευ αντικειμένου Daphnia magna	Μαλακόστρακο
Bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)phenyl]propane CAS: 1675-54-3 EC: 216-823-5	NOEC 0,3 mg/L	Άνευ αντικειμένου Daphnia magna	Μαλακόστρακο

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης:

Ειδικές πληροφορίες για συγκεκριμένες ουσίες:

Αναγνώριση	Διασπασιμότητα	Βιοδιασπασιμότητα
Ξυλόλιο, μίγμα ισομερών CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	BOD5	Άνευ αντικειμένου
	COD	Άνευ αντικειμένου
	BOD5/COD	Άνευ αντικειμένου
Κολοφώνιο CAS: 8050-09-7 EC: 232-475-7	BOD5	Άνευ αντικειμένου
	COD	Άνευ αντικειμένου
	BOD5/COD	Άνευ αντικειμένου
Οξικός n-βουτυλεστέρας CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	BOD5	Άνευ αντικειμένου
	COD	Άνευ αντικειμένου
	BOD5/COD	Άνευ αντικειμένου
Τρις (μεθυλοφαινυλο) φωσφορικού CAS: 1330-78-5 EC: 215-548-8	BOD5	Άνευ αντικειμένου
	COD	Άνευ αντικειμένου
	BOD5/COD	Άνευ αντικειμένου
Αιθυλοβενζόλιο CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	BOD5	Άνευ αντικειμένου
	COD	Άνευ αντικειμένου
	BOD5/COD	Άνευ αντικειμένου
Bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)phenyl]propane CAS: 1675-54-3 EC: 216-823-5	BOD5	Άνευ αντικειμένου
	COD	Άνευ αντικειμένου
	BOD5/COD	Άνευ αντικειμένου

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης:

Ειδικές πληροφορίες για συγκεκριμένες ουσίες:

Αναγνώριση	Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης
Ξυλόλιο, μίγμα ισομερών CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	BCF
	Log POW
	Δυνατότητα
Οξικός n-βουτυλεστέρας CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	BCF
	Log POW
	Δυνατότητα
Αιθυλοβενζόλιο CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	BCF
	Log POW
	Δυνατότητα
Bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)phenyl]propane CAS: 1675-54-3 EC: 216-823-5	BCF
	Log POW
	Δυνατότητα

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος:

Αναγνώριση	την απορρόφηση/εκρόφηση		Αστάθεια	
Ξυλόλιο, μίγμα ισομερών CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	Koc	202	Henry	524,86 Pa·m³/mol
	Συμπέρασμα	Μέτριο	Ξηρού εδάφους	Nαι
	Επιφανειακή τάση	Άνευ αντικειμένου	Υγρό χρώμα	Nαι
Οξικός n-βουτυλεστέρας CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	Koc	Άνευ αντικειμένου	Henry	Άνευ αντικειμένου
	Συμπέρασμα	Άνευ αντικειμένου	Ξηρού εδάφους	Άνευ αντικειμένου
	Επιφανειακή τάση	2,478E-2 N/m (25 °C)	Υγρό χρώμα	Άνευ αντικειμένου

** Αλλαγές σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση

- Συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα -

NEOTEX ANTI F RED BROWN



ΤΜΗΜΑ 12: ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ** (συνέχεια)

Αναγνώριση	την απορρόφηση/εκρόφηση		Αστάθεια	
Αιθυλοβενζόλιο	Κοσ	520	Henry	798,44 Pa·m ³ /mol
CAS: 100-41-4	Συμπέρασμα	Μέτριο	Ξηρού εδάφους	Ναι
EC: 202-849-4	Επιφανειακή τάση	2,859E-2 N/m (25 °C)	Υγρό χρώμα	Ναι
Bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)phenyl]propane	Κοσ	450	Henry	Άνευ αντικειμένου
CAS: 1675-54-3	Συμπέρασμα	Χαμηλό	Ξηρού εδάφους	Άνευ αντικειμένου
EC: 216-823-5	Επιφανειακή τάση	Άνευ αντικειμένου	Υγρό χρώμα	Άνευ αντικειμένου

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB:

Το προϊόν περιέχει ουσίες ABT/αΑαB: Χλωροαλκάνια, C14-17·

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής:

Το προϊόν δεν πληροί τα κριτήρια λόγω της πρόκλησης ενδοκρινικών διαταραχών.

12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις:

Μη περιγραφόμενα

**** Αλλαγές σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση**

ΤΜΗΜΑ 13: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων:

Κωδικός	Περιγραφή	Είδος κατάλοιπου (Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 1357/2014)
08 01 11*	απόβλητα από χρώματα και βερνίκια που περιέχουν οργανικούς διαλύτες ή άλλες επικίνδυνες ουσίες	Επικίνδυνο

Είδη / Τύποι Αποβλήτων (Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 1357/2014):

HP3 Εύφλεκτο, HP14 Οικοτοξικό, HP5 Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (ΕΤΟΣ)/Τοξικότητα από αναρρόφηση, HP6 Οξεία τοξικότητα, HP10 Τοξικό για την αναπαραγωγή, HP13 Ευαισθητοποιητικό, HP4 Ερεθιστικό — ερεθισμός του δέρματος και οφθαλμική βλάβη

Διαχείριση των αποβλήτων (διάθεση και αξιοποίηση):

Συμβουλευτείτε τον εξουσιοδοτημένο φορέα ανάκτησης και διάθεσης αποβλήτων σύμφωνα με το Παράρτημα 1 και το Παράρτημα 2 (Οδηγία 2008/98/ΕΚ). Σύμφωνα με τους κωδικούς 15 01 (2014/955/ΕΕ), στην περίπτωση που η συσκευασία έχει έρθει σε άμεση επαφή με το προϊόν, πρέπει να αντιμετωπίζεται με τον ίδιο τρόπο, όπως το ίδιο το προϊόν. Σε αντίθετη περίπτωση, πρέπει να αντιμετωπίζεται ως μη επικίνδυνο απόβλητο. Δεν συνιστάται η απόρριψή της σε πλωτές οδούς. Βλ. παράγραφο 6.2.

Διατάξεις σχετιζόμενες με την διαχείριση των καταλοίπων:

Σε συμφωνία με το Προσάρτημα II του Κανονισμού (ΕΕ) Νο1907/2006 (REACH), όπου συλλέγονται οι κοινοτικές ή κρατικές διατάξεις, σχετιζόμενες με την διαχείριση των καταλοίπων.

Κοινοτική νομοθεσία: Οδηγία 2008/98/ΕΚ, 2014/955/ΕΕ, Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 1357/2014

Ελληνική νομοθεσία: ΥΠΕΚΑ -Ν. 4042/2012(ΦΕΚ 24/Α/13-2-2012)

ΤΜΗΜΑ 14: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ **

Επίγεια μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων:

Σε εφαρμογή του ADR 2021 και του RID 2021:

**** Αλλαγές σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση**

- Συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα -

NEOTEX ANTI F RED BROWN



ΤΜΗΜΑ 14: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ** (συνέχεια)



- 14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας:** UN1263
- 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:** ΧΡΩΜΑΤΑ
- 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:** 3
- Ετικέτες:** 3
- 14.4 Ομάδα συσκευασίας:** III
- 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:** Ναι
- 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη**
Ειδικές διατάξεις: 163, 367, 650
Κωδικός περιορισμού για σήραγγες: D/E
Φυσικοχημικές ιδιότητες: δείτε την τμήμα 9
LQ: 5 L
- 14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO:** Άνευ αντικειμένου

Θαλάσσια μεταφορά επικινδυνών εμπορευμάτων:

Σε εφαρμογή του IMDG 40-20:



- 14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας:** UN1263
- 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:** ΧΡΩΜΑΤΑ
- 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:** 3
- Ετικέτες:** 3
- 14.4 Ομάδα συσκευασίας:** III
- 14.5 Θαλάσσιος ρυπαντής :** Ναι
- 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη**
Ειδικές διατάξεις: 223, 955, 163, 367
Κωδικοί EmS: F-E, S-E
Φυσικοχημικές ιδιότητες: δείτε την τμήμα 9
LQ: 5 L
Ομάδα διαχωρισμού: Άνευ αντικειμένου
- 14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO:** Άνευ αντικειμένου

Εναέριες μεταφορές επικινδυνών εμπορευμάτων:

Σε εφαρμογή του IATA/ICAO 2023:



- 14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας:** UN1263
- 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:** ΧΡΩΜΑΤΑ
- 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:** 3
- Ετικέτες:** 3
- 14.4 Ομάδα συσκευασίας:** III
- 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:** Ναι
- 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη**
Φυσικοχημικές ιδιότητες: δείτε την τμήμα 9
- 14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO:** Άνευ αντικειμένου

** Αλλαγές σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση

- Συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα -

NEOTEX ANTI F RED BROWN



ΤΜΗΜΑ 15: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ

15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα:

Κανονισμός (ΕΚ) αρ. 528/2012: περιέχει συντηρητικό για την προστασία των αρχικών ιδιοτήτων του κατεργασμένου αντικειμένου. Περιέχει Πυριθειόνη ψευδαργύρου, octhilipone (οκθειλινόνη) (ISO)· 2-οκτυλ-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη, 4,5-διχλωρο-2-οκτυλ-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη.

Ουσίες υποψήφιες προς έγκριση στον Κανονισμό (ΕΚ) 1907/2006 (REACH): Χλωροαλκάνια, C14-17·

Ουσίες που περιλαμβάνονται στο Παράρτημα XIV του κανονισμού REACH (Κατάλογος Αδειοδότησης) και ημερομηνία λήξης: Άνευ αντικειμένου

Κανονισμός (ΕΚ) 1005/2009, για τις ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος: Άνευ αντικειμένου

Άρθρο 95, ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) αριθ. 528/2012: Οξείδιο του διχαλκού (Ι) (Τύπος προϊόντων 21) ; 4,5-διχλωρο-2-οκτυλ-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη (Τύπος προϊόντων 7, 8, 9, 10, 11, 21) ; Πυριθειόνη ψευδαργύρου (Τύπος προϊόντων 2, 6, 7, 9, 10, 21) ; octhilipone (οκθειλινόνη) (ISO)· 2-οκτυλ-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη (Τύπος προϊόντων 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13)

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) αριθ. 649/2012, σχετικά με τις εξαγωγές και τις εισαγωγές επικίνδυνων χημικών προϊόντων: Άνευ αντικειμένου

Seveso III:

Ενότητα	Περιγραφή	Απαιτήσεων κατώτερης βαθμίδας	Απαιτήσεων ανώτερης βαθμίδας
P5c	ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ	5000	50000
E1	ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ	100	200

Περιορισμοί στην εμπορία, διάθεση και χρήση ορισμένων επικίνδυνων ουσιών και μιγμάτων (Παράρτημα XVII REACH,):

Προϊόν ταξινομημένο σαν επικίνδυνη ΚΜΤ ουσία (καρκινογόνο, μεταλλαξιογόνο ή τοξικό για την αναπαραγωγή) Απαγορεύεται η πώλησή του στο ευρύ κοινό. Εξαιτίας της κατηγορίας του CMR (ανώτατο όριο κατόλοιπων), είναι απαραίτητη η λήψη ειδικών μέτρων πρόληψης εργατικών κινδύνων, όπως καταγράφονται στα άρθρα 4 και 5 της Οδηγίας 2004/37/ΕΚ και στις μετέπειτα τροποποιήσεις αυτής

Δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται:

—σε διακοσμητικά αντικείμενα τα οποία προορίζονται για την παραγωγή φωτιστικών ή χρωματικών εντυπώσεων που επιτυγχάνονται με την αλληλεπίδραση διαφορετικών φάσεων, για παράδειγμα σε διακοσμητικές λυχνίες και σταχτοδοχεία,

—σε είδη για αστείσμους και “παγίδες”,

—σε ατομικά παιχνίδια ή παιχνίδια συναναστροφής ή σε κάθε είδους αντικείμενα που προορίζονται να χρησιμοποιηθούν ως παιχνίδια, ακόμη και όταν έχουν και διακοσμητικό χαρακτήρα.

Η έκθεση σε επαφή με αναπνεύσιμο κρυσταλλικό διοξείδιο του πυριτίου πρέπει να ελέγχεται σύμφωνα με την Οδηγία (ΕΕ) 2019/130.

Συγκεκριμένες διατάξεις όσον αφορά την προστασία των προσώπων ή του περιβάλλοντος:

Συνίσταται η χρήση των συνοψισμένων πληροφοριών στο παρόν δελτίο στοιχείων ασφαλείας, σαν στοιχεία εισόδου σε μια αξιολόγηση κινδύνων των τοπικών περιστάσεων, με στόχο τον καθορισμό των αναγκαίων μέτρων για την πρόληψη των κινδύνων, στον χειρισμό, χρήση, αποθήκευση και απόρριψη αυτού του προϊόντος.

Άλλες νομοθεσίες:

ΥΠΕΚΑ Ν. 4042/2012(ΦΕΚ 24/Α/1322012) «Ποινική προστασία του περιβάλλοντος – Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/99/ΕΚ – Πλαίσιο παραγωγής και διαχείρισης αποβλήτων – Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/98/ΕΚ – Ρύθμιση θεμάτων Υπουργείου

Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κлиматικής Αλλαγής

Π.Δ. 307/1986 Προστασία της Υγείας των Εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους

Π.Δ. 52/2015 (ΦΕΚ 81/Α` 17.7.2015) Εναρμόνιση με την οδηγία 2014/27/ΕΕ «Για την τροποποίηση των οδηγιών του Συμβουλίου 92/58/ΕΟΚ, 92/85/ΕΟΚ, 94/33/ΕΚ, 98/24/ΕΚ και της οδηγίας 2004/37/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, ώστε να ευθυγραμμιστούν με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1272/2008 για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων» – Τροποποίηση των Π.δ. 105/1995, Π.δ. 176/1997, Π.δ. 62/1998, Π.δ. 338/2001 και Π.δ. 399/1994

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφαλείας:

Ο πάροχος δεν διεξήγαγε αξιολόγηση χημικής ασφαλείας.

ΤΜΗΜΑ 16: ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ **

Νομοθεσία εφαρμόσιμη στα δελτία δεδομένων ασφαλείας :

Αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας, έχει αναπτυχθεί σε συμφωνία με το ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ ΙΙ- Οδηγός για την σύνθεση των δελτίων στοιχείων ασφαλείας του κανονισμού (ΕΕ) Ν° 1907/2006 (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2020/878 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ)

Τροποποίηση σε σχέση με το προηγούμενο δελτίο ασφαλείας που επηρεάζουν τον τρόπο διαχείρισης κινδύνου:

** Αλλαγές σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση

NEOTEX ANTI F RED BROWN



ΤΜΗΜΑ 16: ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ** (συνέχεια)

ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ (ΤΜΗΜΑ 3, ΤΜΗΜΑ 11, ΤΜΗΜΑ 12):

- Πρόσθετες ουσίες
octhilinone (οκθειλινόνη) (ISO)· 2-οκτυλ-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη (26530-20-1)
 - Ουσίες που έχουν αφαιρεθεί
Ξυλόλιο, μίγμα ισομερών (1330-20-7)
octhilinone (οκθειλινόνη) (ISO)· 2-οκτυλ-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη (26530-20-1)
- Ουσίες που συμβάλλουν στην ταξινόμηση. (ΤΜΗΜΑ 2):
- Ουσίες που έχουν αφαιρεθεί
Ξυλόλιο, μίγμα ισομερών (1330-20-7)
Ξυλόλιο, μίγμα ισομερών (1330-20-7)
Οξείδιο του διχαλκού (I) (1317-39-1)
4,5-διχλωρο-2-οκτυλ-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη (64359-81-5)

Κανονισμός N°1272/2008 (CLP) (ΤΜΗΜΑ 2, ΤΜΗΜΑ 16):

- Εικονοσύμβολο
- Δηλώσεις επικινδυνότητας
- Πρόσθετες πληροφορίες
- Ουσίες που περιέχονται στο EUH208:
 - Πρόσθετες ουσίες
octhilinone (οκθειλινόνη) (ISO)· 2-οκτυλ-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη (26530-20-1)
4,5-διχλωρο-2-οκτυλ-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη (64359-81-5)
 - Ουσίες που έχουν αφαιρεθεί
octhilinone (οκθειλινόνη) (ISO)· 2-οκτυλ-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη (26530-20-1)

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ (ΤΜΗΜΑ 14):

- Αριθμός ΟΗΕ

Κείμενα σχετικής νομοθεσίας και νομοθετικών διατάξεων αναφέρονται στο κεφάλαιο 2:

H226: Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
H332: Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H302: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H315: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H362: Μπορεί να βλάψει τα βρέφη που τρέφονται με μητρικό γάλα.
H335: Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
H373: Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
H400: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H360D: Μπορεί να βλάψει το έμβρυο.
H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

Κείμενα σχετικής νομοθεσίας και νομοθετικών διατάξεων αναφέρονται στο κεφάλαιο 3:

Οι φράσεις που αναφέρονται δεν αφορούν στο ίδιο το προϊόν. Παρέχονται μόνο για σκοπούς ενημέρωσης και αναφέρονται στα επιμέρους συστατικά που εμφανίζονται στην ενότητα 3

Κανονισμός N°1272/2008 (CLP):

NEOTEX ANTI F RED BROWN



ΤΜΗΜΑ 16: ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ** (συνέχεια)

Acute Tox. 2: H330 - Θανατηφόρο σε περίπτωση εισπνοής.
Acute Tox. 3: H301 - Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.
Acute Tox. 3: H301+H311 - Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης ή σε επαφή με το δέρμα.
Acute Tox. 4: H302 - Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
Acute Tox. 4: H302+H332 - Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης ή σε περίπτωση εισπνοής.
Acute Tox. 4: H312+H332 - Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα ή σε περίπτωση εισπνοής.
Acute Tox. 4: H332 - Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
Aquatic Acute 1: H400 - Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
Aquatic Chronic 1: H410 - Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Aquatic Chronic 2: H411 - Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Aquatic Chronic 3: H412 - Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Asp. Tox. 1: H304 - Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
Eye Dam. 1: H318 - Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
Eye Irrit. 2: H319 - Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
Flam. Liq. 2: H225 - Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
Flam. Liq. 3: H226 - Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
Lact.: H362 - Μπορεί να βλάψει τα βρέφη που τρέφονται με μητρικό γάλα.
Repr. 1B: H360D - Μπορεί να βλάψει το έμβρυο.
Repr. 2: H361 - Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα ή στο έμβρυο.
Skin Corr. 1: H314 - Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
Skin Irrit. 2: H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
Skin Sens. 1: H317 - Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
Skin Sens. 1A: H317 - Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
STOT RE 1: H372 - Προκαλεί βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
STOT RE 1: H372 - Προκαλεί βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση (Εισπνοή).
STOT RE 2: H373 - Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση (Από το στόμα).
STOT RE 2: H373 - Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση (Εισπνοή).
STOT SE 3: H335 - Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
STOT SE 3: H336 - Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

Διαδικασία ταξινόμησης:

Flam. Liq. 3: Μέθοδος υπολογισμού (2.6.4.3.)
Acute Tox. 4: Μέθοδος υπολογισμού
Acute Tox. 4: Μέθοδος υπολογισμού
Skin Irrit. 2: Μέθοδος υπολογισμού
Eye Dam. 1: Μέθοδος υπολογισμού
Lact.: Μέθοδος υπολογισμού
STOT SE 3: Μέθοδος υπολογισμού
STOT RE 2: Μέθοδος υπολογισμού
Aquatic Acute 1: Μέθοδος υπολογισμού
Aquatic Chronic 1: Μέθοδος υπολογισμού
Repr. 1B: Μέθοδος υπολογισμού
Skin Sens. 1A: Μέθοδος υπολογισμού

Συστάσεις σχετικές με την εκπαίδευση:

Συνίσταται μια ελάχιστη κατάρτιση σχετικά με την πρόληψη και αντιμετώπιση των εργασιακών κινδύνων του προσωπικού που θα χειριστεί αυτό το προϊόν, με στόχο την διευκόλυνση της κατανόησης και ερμηνείας αυτού του δελτίου στοιχείων ασφαλείας, όπως επίσης και των ετικετών του προϊόντος.

Κυριότερες πηγές λογοτεχνία:

<http://echa.europa.eu>
<http://eur-lex.europa.eu>

Συντομογραφίες και ακρωνύμια:

NEOTEX ANTI F RED BROWN



ΤΜΗΜΑ 16: ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ** (συνέχεια)

ADR: Ευρωπαϊκή συμφωνία για διεθνείς οδικές μεταφορές εμπορευμάτων υψηλής επικινδυνότητας
IMDG: Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Εμπορευμάτων
IATA: Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών
ICAO: Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας
COD: Χημικά απαιτούμενο οξυγόνο
BOD5: βιολογική ανάγκη οξυγόνου μετά από 5 ημέρες
BCF: συντελεστής βιοσυσσώρευσης
LD50: θανατηφόρος δόση 50
LC50: θανατηφόρος συγκέντρωση 50
EC50: αποτελεσματική συγκέντρωση 50
Log POW: λογάριθμος συντελεστή κατανομής C82 οκτανόλης/νερού
Koc: συντελεστής κατανομής οργανικού άνθρακα
UFI: μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης τύπου
IARC: Διεθνούς Οργανισμού Ερευνών για τον Καρκίνο

**** Αλλαγές σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση**

Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν δελτίο στοιχείων ασφαλείας βασίζονται σε πηγές, τεχνικές γνώσεις και στη νομοθεσία, που ισχύει σε Ευρωπαϊκό και σε εθνικό επίπεδο, ενώ δεν μπορεί να εγγυηθεί η ακρίβεια των ιδίων. Αυτές οι πληροφορίες δεν μπορούν να θεωρηθούν σαν μια εγγύηση των ιδιοτήτων του προϊόντος. Πρόκειται απλά για μια περιγραφή σχετικά με τις απαιτήσεις και προϋποθέσεις, όσον αφορά την ασφάλεια. Η μεθοδολογία και οι όροι εργασίας για τους χρήστες αυτού του προϊόντος βρίσκονται εκτός της γνώσης και του ελέγχου μας, ενώ πάντα είναι η τελευταία ευθύνη του χρήστη το να λάβει τα αναγκαία μέτρα για να συμφωνεί με τις νομικές απαιτήσεις, όσον αφορά τον χειρισμό, αποθήκευση, χρήση και απόρριψη των χημικών προϊόντων. Οι πληροφορίες αυτής της κάρτας ασφαλείας αναφέρονται μονάχα σε αυτό το προϊόν, το οποίο δεν θα πρέπει να χρησιμοποιείται με σκοπούς άλλους από αυτούς που προσδιορίζονται.

- ΤΕΛΟΣ δελτίο δεδομένων ασφαλείας -