

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας
DUREPOX ETCH PRIMER BASE



Δελτίου δεδομένων ασφαλείας του/της 29/10/2024, Έκδοση 2 - επιθεώρηση 6
Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2020/878

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Αναγνώριση του μίγματος:

Όνομα εμπορίου:

DUREPOX ETCH PRIMER BASE

Κωδικός εμπορίου:

D6101.144

1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις
Προσδιορισμένες χρήσεις:

Primer.

χρήστης:

Επαγγελματίας.

Μη προτεινόμενες χρήσεις:

Όλες οι άλλες χρήσεις.

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Προμηθευτής:

Manufacturer: Resene Automotive & Light Industrial Ltd

32 - 50 Vogel Street, Naenae, Wellington, NEW ZEALAND - tel. +6445770500 - e-mail:

roger.hiini@rali.co.nz

NEW ZEALAND POISON CENTRE tel. +64 800 737363 (24 hours/ 7 days).

Distributor/Importer: BOERO BARTOLOMEO S.p.A. - Via Macaggi 19 - 16121 Genova - Tel. +39

010 55001 - Fax +39 010 5500305 - CF/P. IVA/REG. IMPRESE DI GENOVA 00267120103

Ικανός υποκείμενο, αίτιο δελτίο ασφαλείας:

sicurezzaprodotti@boero.it

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

BOERO BARTOLOMEO S.p.A. - Tel.+39 010 5500.1

ωράριο 9.00-17.00

CYPRUS: 1401

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Κριτήρια Κανονισμού ΕΚ 1272/2008 (CLP/Ταξινόμηση Συσκευασία και Επισήμανση):

Flam. Liq. 2, H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

Skin Irrit. 2, H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Eye Dam. 1, H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Muta. 1B, H340 Μπορεί να προκαλέσει γενετικά ελαττώματα.

Carc. 1B, H350 Μπορεί να προκαλέσει καρκίνο.

Repr. 2, H361 Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα ή στο έμβρυο.

STOT SE 3, H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

STOT RE 2, H373 Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

Asp. Tox. 1, H304 Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.

D6101.144/6

Αρ. σελίδας 1 του/της 22

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας DUREPOX ETCH PRIMER BASE

2.2. Στοιχεία ετικέτας Εικονογράμματα κινδύνου:



Κίνδυνος

Δηλώσεις επικινδυνότητας:

H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

H340 Μπορεί να προκαλέσει γενετικά ελαττώματα.

H350 Μπορεί να προκαλέσει καρκίνο.

H361 Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα ή στο έμβρυο.

H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

H373 Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

H304 Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.

Δηλώσεις προφυλάξεων:

P201 Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση.

P202 Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε τις οδηγίες προφύλαξης.

P210 Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.

P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ρούχα, προστατευτικά ματιών/προσώπου και προστατευτικά ακοής.

P301+P310 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.

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.

P308+P313 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανότητας έκθεσης: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

P310 Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.

P331 ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.

P370+P378 Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Χρησιμοποιείτε CO₂, Αφρό, Χημικές σκόνες ανάλογα με τα υλικά που εμπλέκονται στην πυρκαγιά. Μην χρησιμοποιείτε εκτόξευση δέσμης νερού για να κατασβήσετε.

P403+P235 Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Διατηρείται δροσερό.

Ειδικές διατάξεις:

PROF Αποκλειστικά για επαγγελματική χρήση.

EUH208 Περιέχει φορμαλδεΐδη ... %. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

Περιέχει

Διαλύτης νάφθα (πετρελαίου), ελαφρό κλάσμα αρωματικών ενώσεων; Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως - μη προσδιοριζόμενη; [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την απόσταξη ρευμάτων αρωματικών ενώσεων. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C8 έως και C10 και με σημείο βρασμού από 135 οC έως 210 οC (275 οF έως 410 οF) περίπου.]

τολουόλιο

βουτανόνη; μεθυλαιθυλοκετόνη

D6101.144/6

Αρ. σελίδας 2 του/της 22

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας DUREPOX ETCH PRIMER BASE

προπαν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπανόλη

Ειδικές διατάξεις σύμφωνα με το Παράρτημα XVII του REACH και μεταγενέστερες τροποποιήσεις:
Μόνο για επαγγελματική χρήση.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Δυσμενείς φυσικοχημικές, περιβαλλοντικές επιπτώσεις και επιπτώσεις στην ανθρώπινη υγεία.
Οι βασικές δυσμενείς φυσικοχημικές επιπτώσεις, για την ανθρώπινη υγεία και για το περιβάλλον, απαριθμούνται σύμφωνα με τις ενότητες 9 έως 12 του δελτίου δεδομένων ασφαλείας
Χωρίς παρουσία ABT, αΑαB ή ενδοκρινικών διαταρακτών σε συγκέντρωση $\geq 0,1\%$.
Άλλοι Κίνδυνοι:
Κανένας άλλος κίνδυνος

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνοψη/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1. Ουσίες

N.A.

3.2. Μείγματα

Επικίνδυνα συστατικά σύμφωνα με τον Κανονισμό CLP και σχετική ταξινόμηση:

$\geq 20\%$ - $< 25\%$ βουτανόνη; μεθυλαιθυλοκετόνη

REACH No.: 01-2119457290-43-XXXX, Αριθμός Index: 606-002-00-3, CAS: 78-93-3, EC: 201-159-0

Flam. Liq. 2 H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

Eye Irrit. 2 H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

STOT SE 3 H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

EUH066 Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο

$\geq 20\%$ - $< 25\%$ τολουόλιο

REACH No.: 01-2119471310-51-XXXX, CAS: 108-88-3, EC: 203-625-9

Flam. Liq. 2 H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

Repr. 2 H361 Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα ή στο έμβρυο.

Asp. Tox. 1 H304 Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.

STOT RE 2 H373 Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

Skin Irrit. 2 H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

STOT SE 3 H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

$\geq 15\%$ - $< 20\%$ προπαν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπανόλη

REACH No.: 01-2119457558-25-XXXX, Αριθμός Index: 603-117-00-0, CAS: 67-63-0, EC: 200-661-7

Flam. Liq. 2 H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

Eye Irrit. 2 H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

STOT SE 3 H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

$\geq 10\%$ - $< 12,5\%$ ακετόνη; προπαν-2-όλη; προπανόνη

REACH No.: 01-2119471330-49-XXXX, Αριθμός Index: 606-001-00-8, CAS: 67-64-1, EC:

D6101.144/6

Αρ. σελίδας 3 του/της 22

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας DUREPOX ETCH PRIMER BASE

200-662-2

Flam. Liq. 2 H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

Eye Irrit. 2 H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

STOT SE 3 H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

EUH066 Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο

>= 10% - < 12.5% βουταν-1-όλη; n-βουτανόλη

REACH No.: 01-2119484630-38-XXXX, Αριθμός Index: 603-004-00-6, CAS: 71-36-3, EC: 200-751-6

Flam. Liq. 3 H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.

STOT SE 3 H335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

Skin Irrit. 2 H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Eye Dam. 1 H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

STOT SE 3 H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

Acute Tox. 4 H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

>= 7% - < 10% Διαλύτης νάφθα (πετρελαίου), ελαφρό κλάσμα αρωματικών ενώσεων; Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως - μη προσδιοριζόμενη; [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την απόσταξη ρευμάτων αρωματικών ενώσεων. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C8 έως και C10 και με σημείο βρασμού από 135 οC έως 210 οC (275 οF έως 410 οF) περίπου.]

REACH No.: 01-2119486773-24-XXXX, Αριθμός Index: 649-356-00-4, CAS: 64742-95-6, EC: 265-199-0

Carc. 1B H350 Μπορεί να προκαλέσει καρκίνο.

Muta. 1B H340 Μπορεί να προκαλέσει γενετικά ελαττώματα.

Asp. Tox. 1 H304 Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.

>= 5% - < 7% κυκλοεξανόνη

REACH No.: 01-2119453616-35-XXXX, Αριθμός Index: 606-010-00-7, CAS: 108-94-1, EC: 203-631-1

Flam. Liq. 3 H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.

Acute Tox. 4 H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

Eye Dam. 1 H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Acute Tox. 4 H312 Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.

Acute Tox. 4 H332 Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.

Skin Irrit. 2 H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

>= 1% - < 2.5% φαινόλη; καρβολικό οξύ; μονοϋδροξυβενζόλιο; φαινυλαλκοόλη

REACH No.: 01-2119471329-32-XXXX, CAS: 108-95-2, EC: 203-632-7

Muta. 2 H341 Ώποππο για πρόκληση γενετικών ελαττωμάτων.

Aquatic Chronic 2 H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

STOT RE 2 H373 Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

Skin Corr. 1B H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

Acute Tox. 3 H301 Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.

Acute Tox. 3 H311 Τοξικό σε επαφή με το δέρμα.

Acute Tox. 3 H331 Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής.

Ειδικά όρια συγκέντρωσης:

D6101.144/6

Αρ. σελίδας 4 του/της 22

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας DUREPOX ETCH PRIMER BASE

C \geq 3%: Skin Corr. 1B H314
1% \leq C < 3%: Skin Irrit. 2 H315
1% \leq C < 3%: Eye Irrit. 2 H319

\geq 0.25% - < 0.5% ο-κρεσόλη

REACH No.: 01-2119449552-37-XXXX, Αριθμός Index: 604-004-00-9, CAS: 95-48-7, EC: 202-423-8

Skin Corr. 1B H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

Acute Tox. 3 H301 Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.

Acute Tox. 3 H311 Τοξικό σε επαφή με το δέρμα.

\geq 0.05% - < 0.1% μεθανόλη

REACH No.: 01-2119433307-44-XXXX, Αριθμός Index: 603-001-00-X, CAS: 67-56-1, EC: 200-659-6

Flam. Liq. 2 H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

STOT SE 1 H370 Προκαλεί βλάβες στα όργανα.

Acute Tox. 3 H301 Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.

Acute Tox. 3 H311 Τοξικό σε επαφή με το δέρμα.

Acute Tox. 3 H331 Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής.

Ειδικά όρια συγκέντρωσης:

C \geq 10%: STOT SE 1 H370

3% \leq C < 10%: STOT SE 2 H371

\geq 0.05% - < 0.1% φορμαλδεΐδη ... %

Αριθμός Index: 605-001-00-5, CAS: 50-00-0, EC: 200-001-8

Carc. 1B H350 Μπορεί να προκαλέσει καρκίνο.

Muta. 2 H341 Ώποπτο για πρόκληση γενετικών ελαττωμάτων.

Acute Tox. 3 H301 Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.

Acute Tox. 3 H311 Τοξικό σε επαφή με το δέρμα.

Acute Tox. 3 H331 Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής.

Skin Corr. 1B H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

Skin Sens. 1 H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

Ειδικά όρια συγκέντρωσης:

C \geq 25%: Skin Corr. 1B H314

5% \leq C < 25%: Skin Irrit. 2 H315

5% \leq C < 25%: Eye Irrit. 2 H319

C \geq 5%: STOT SE 3 H335

C \geq 0,2%: Skin Sens. 1 H317

SVHC, ABT, αΑαB, ενδοκρινικοί διαταράκτες:

\geq 0.05% - < 0.1% φορμαλδεΐδη ... %

Αριθμός Index: 605-001-00-5, CAS: 50-00-0, EC: 200-001-8

SVHC

D6101.144/6

Αρ. σελίδας 5 του/της 22

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας DUREPOX ETCH PRIMER BASE

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα:

Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα αμέσως και πετάξτε τα με ασφάλεια.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια:

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύνετε τα αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή.

Σε περίπτωση Δυσπεψίας:

ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.

Μην φάτε ούτε να πιείτε τίποτε.

Σε περίπτωση Εισπνοής:

Μετακινήστε τον τραυματία στον καθαρό αέρα και κρατήστε τον ζεστό και σε ξεκούραστη θέση.

Αν η αναπνοή δεν είναι κανονική ή σταματάει, χορηγήστε τεχνητή αναπνοή.

Μέτρα προστασίας για τους διασώστες

Για τα ΜΑΠ που είναι απαραίτητα για την παροχή πρώτων βοηθειών συμβουλευτείτε το τμήμα 8.2 του παρόντος δελτίου δεδομένων ασφαλείας.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Σε περίπτωση ατυχήματος ή αδιαθεσίας, αναζητήστε ιατρική συμβουλή αμέσως (δείξτε τις οδηγίες χρήσης ή το φύλλο δεδομένων ασφαλείας, αν είναι δυνατόν).

Θεραπεία:

Καμία

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλο μέσο κατάσβεσης:

Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Χρησιμοποιείτε CO₂, Αφρό, Χημικές σκόνες ανάλογα με τα υλικά που εμπλέκονται στην πυρκαγιά. Μην χρησιμοποιείτε εκτόξευση δέσμης νερού για να κατασβήσετε.

Μέσα κατάσβεσης που δεν πρέπει να χρησιμοποιηθούν για λόγους ασφαλείας:

Μην χρησιμοποιείτε εκτόξευση δέσμης νερού.

Κανένας ιδιαίτερος.

5.2. Ειδικό κίνδυνο που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Αποφύγετε να αναπνεύσετε τους καπνούς.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

Κανονικά ατομικά μέσα για την αντιμετώπιση της φωτιάς, όπως αναπνευστική συσκευή πεπιεσμένου αέρα ανοιχτού κυκλώματος (EN 137), προστατευτική ενδυμασία για πυροσβέστες (EN469), γάντια για πυροσβέστες (EN 659) και μπότες για πυροσβέστες (HO A29 ή A30).

Μην επιτρέψετε να μπει στο έδαφος/υπέδαφος. Μην επιτρέψετε να μπει στην επιφάνεια του νερού ή στις αποχετεύσεις. Κατακρατήστε το μολυσμένο νερό πλύσης και πετάξτε το.

Μετακινήστε τα μη κατεστραμμένα κοντέινερ από την άμεση επικίνδυνη περιοχή, αν μπορείτε, με ασφάλεια.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

D6101.144/6

Αρ. σελίδας 6 του/της 22

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας DUREPOX ETCH PRIMER BASE

Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης:

Μην αναλαμβάνετε καμία δράση που να συνεπάγεται ατομικό κίνδυνο ή δίχως κατάλληλη εκπαίδευση. Εκκενώστε τις γύρω περιοχές. Μην αγγίζετε και μην περπατάτε επάνω στο υλικό που έχει χυθεί. Φοράτε κατάλληλα μέσα προστασίας (συμπεριλαμβανομένων των μέσων ατομικής προστασίας που αναφέρονται στο τμήμα 8.2 του παρόντος Δελτίου δεδομένων ασφαλείας) για την αποφυγή μόλυνσης του δέρματος, των ματιών και του ατομικού ρουχισμού. Φοράτε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή όταν ο αερισμός είναι ανεπαρκής.

Μην εισπνέετε τα σταγονίδια/ατμούς. Αποφύγετε την απόρριψη του προϊόντος στο περιβάλλον. Ακολουθήστε τις σωστές εσωτερικές διαδικασίες που προβλέπονται για το μη εξουσιοδοτημένο προσωπικό για άμεση επέμβαση σε περίπτωση τυχαίας έκλυσης.

Αφαιρέστε όλες τις πηγές ανάφλεξης.

Μεταφέρετε άτομα σε ασφάλεια.

Δείτε τα προστατευτικά μέτρα όπως στα σημεία 7 και 8.

Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες:

Σταματήστε τη διαρροή εάν δεν υπάρχει κίνδυνος. Απομακρύνετε το μη αρμόδιο προσωπικό από τον χώρο. Φοράτε κατάλληλα μέσα προστασίας (συμβουλευτείτε το τμήμα 8.2 του παρόντος Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας). Τηρείτε τις εσωτερικές διαδικασίες που ισχύουν για το εξουσιοδοτημένο προσωπικό. Απομονώστε την περιοχή κινδύνου και απαγορεύστε την είσοδο. Αερίζετε τους κλειστούς χώρους προτού εισέλθετε σε αυτούς.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Μην επιτρέψετε να μπει στο έδαφος/υπέδαφος. Μην επιτρέψετε να μπει στην επιφάνεια του νερού ή στις αποχετεύσεις.

Κατακρατήστε το μολυσμένο νερό πλύσης και πετάξτε το.

Σε περίπτωση διαφυγής αέρα ή εισόδου μέσα στους σωλήνες νερού, στο έδαφος ή στις αποχετεύσεις, να πληροφορήσετε τις αρμόδιες αρχές.

Κατάλληλο υλικό για λήψη: Απορροφητικού υλικού, οργανικό, άμμος

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Πλύντε με άφθονο νερό.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Δείτε επίσης το κεφάλαιο 8 και 13

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια, εισπνοή υδρατμών και αναθυμιάσεις.

Χρησιμοποιείτε τη μέγιστη προφύλαξη στην κατεργασία και το άνοιγμα του δοχείου.

Χώροι κατάλληλα αεριζόμενοι.

Συστάσεις για τη γενική επαγγελματική υγιεινή:

Μολυσμένα ρούχα θα πρέπει να αλλάζονται πριν μπειτε σε περιοχές τροφίμων.

Κατά τη διάρκεια της εργασίας μην τρώτε ούτε πίνετε.

Δείτε επίσης το κεφάλαιο 8 για προτεινόμενο εξοπλισμό προστασίας.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Διατηρείτε πάντα καλά κλεισμένα τα δοχεία.

Διατηρείτε μακριά από εστίες φωτιάς, σπίθες και πηγές θερμότητας. Αποφύγετε την κατευθείαν έκθεση στον ήλιο.

Κρατηθείτε μακριά από φαγητό, ποτό και τροφοδοσία.

Καμία ιδιαίτερη.

Υπόδειξη για τους χώρους:

Δροσεροί και κατάλληλα αεριζόμενοι.

Χώροι κατάλληλα αεριζόμενοι.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

D6101.144/6

Αρ. σελίδας 7 του/της 22

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας DUREPOX ETCH PRIMER BASE

Δείτε παράγραφο 1.2

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

βουτανόνη; μεθυλαιθυλοκετόνη - CAS: 78-93-3

EE - TWA(8h): 600 mg/m³, 200 ppm - STEL: 900 mg/m³, 300 ppm

ACGIH - TWA(8h): 200 ppm - STEL: 300 ppm - Σημειώσεις: BEI - URT irr - URT i nadraivanje oka (hr); CNS and PNS impair - CNS i ONS naruiti (hr)

VLE1 - TWA(8h): 600 mg/m³, 200 ppm

VLE - STEL: 900 mg/m³, 300 ppm

τολουόλιο - CAS: 108-88-3

EE - TWA(8h): 192 mg/m³, 50 ppm - STEL: 384 mg/m³, 100 ppm - Σημειώσεις: Skin

ACGIH - TWA(8h): 20 ppm - Σημειώσεις: OTO; A4; BEI - CNS, visual & hearing impair; female repro system eff; pregnancy loss

HRGVI - TWA(8h): 192 mg/m³, 50 ppm

HRKGVII - STEL: 384 mg/m³, 100 ppm

AT TLV-TWA (8 hours) - TWA(8h): 190 mg/m³, 50 ppm

AT TLV-STEL (shterm) - STEL: 380 mg/m³, 100 ppm

B TLV-TWA (8 hours) - TWA(8h): 77 mg/m³, 20 ppm - Σημειώσεις: The absorption of the agent through the skin, mucous membranes or eyes is an important part of the total exposure. It can be the result of both direct contact and its presence in the air.

B TLV-STEL (sh term) - STEL: 384 mg/m³, 100 ppm - Σημειώσεις: the absorption of the agent through the skin, mucous membranes or eyes is an important part of the total exposure. It can be the result of both direct contact and its presence in the air. 15 minutes average value .

DK TLV-TWA (8 hours) - TWA(8h): 94 mg/m³, 25 ppm - Σημειώσεις: Skin.

DK TLV-STEL (shterm) - STEL: 188 mg/m³, 50 ppm - Σημειώσεις: Skin. 15 minutes average value.

FI TLV-TWA (8 hours) - TWA(8h): 81 mg/m³, 25 ppm

FI TLV-STEL (shterm) - STEL: 380 mg/m³, 100 ppm - Σημειώσεις: 15 minutes average value.

FR TLV-TWA (8 hours) - TWA(8h): 76.8 mg/m³, 20 ppm

FR TLV-STEL (shterm) - STEL: 384 mg/m³, 100 ppm - Σημειώσεις: 15 minutes average value.

DE TLV-TWA(8hAGS) - TWA(8h): 190 mg/m³, 50 ppm - Σημειώσεις: Skin.

DE TLV-STEL(stAGS) - STEL: 380 mg/m³, 100 ppm - Σημειώσεις: Skin. 15 minutes average value.

DE TLV-TWA (8 hours) - TWA(8h): 190 mg/m³, 50 ppm - Σημειώσεις: Skin.

DE TLV-STEL (shterm) - STEL: 380 mg/m³, 100 ppm - Σημειώσεις: Skin. 15 minutes average value.

HU TLV-TWA (8 hours) - TWA(8h): 190 mg/m³ - Σημειώσεις: Skin.

HU TLV-STEL (shterm) - STEL: 380 mg/m³ - Σημειώσεις: Skin. 15 minutes average value.

IR TLV-TWA (8 hours) - TWA(8h): 192 mg/m³, 50 ppm

IR TLV-STEL (shterm) - STEL: 384 mg/m³, 100 ppm - Σημειώσεις: 15 minutes average value.

VLE1 - TWA(8h): 192 mg/m³, 50 ppm - Σημειώσεις: Skin.

LV TLV-TWA (8 hours) - TWA(8h): 50 mg/m³, 14 ppm

LV TLV-STEL (shterm) - STEL: 150 mg/m³, 40 ppm - Σημειώσεις: 15 minutes average value.

D6101.144/6

Αρ. σελίδας 8 του/της 22

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας DUREPOX ETCH PRIMER BASE

NO TLV-TWA (8 hours) - TWA(8h): 94 mg/m³, 25 ppm - Σημειώσεις: Skin.
PL TLV-TWA (8 hours) - TWA: 100 mg/m³ - Σημειώσεις: Skin.
PL TLV-STEL (shterm) - STEL: 200 mg/m³ - Σημειώσεις: Skin. 15 minutes average value.
RO TLV-TWA (8 hours) - TWA(8h): 192 mg/m³, 50 ppm
RO TLV-STEL (shterm) - STEL: 384 mg/m³, 100 ppm - Σημειώσεις: 15 minutes average value.
ES TLV-TWA (8 hours) - TWA(8h): 192 mg/m³, 50 ppm - Σημειώσεις: Skin.
ES TLV-STEL (shterm) - STEL: 384 mg/m³, 100 ppm - Σημειώσεις: Skin. 15 minutes average value.
MAK - TWA(8h): 192 mg/m³, 50 ppm - STEL: 384 mg/m³, 100 ppm - Σημειώσεις: 15 minutes average value.
CH TLV-TWA (8 hours) - TWA(8h): 190 mg/m³, 50 ppm
CH TLV-STEL (shterm) - STEL: 780 mg/m³, 200 ppm
NL TLV-TWA (8 hours) - TWA(8h): 159 mg/m³, 39 ppm
NL TLV-STEL (shterm) - STEL: 384 mg/m³, 100 ppm - Σημειώσεις: 15 minutes average value.
GB TLV-TWA (8 hours) - TWA(8h): 191 mg/m³, 50 ppm - Σημειώσεις: Skin.
GB TLV-STEL (shterm) - STEL: 384 mg/m³, 100 ppm - Σημειώσεις: Skin. 15 minutes average value.

προπαν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπανόλη - CAS: 67-63-0
ACGIH - TWA(8h): 200 ppm - STEL: 400 ppm - Σημειώσεις: A4, BEI - BEI - URT irr - URT i nadraivanje oka (hr); CNS impair - CNS naruiti (hr)
VLE1 - TWA: 999 mg/m³, 400 ppm
VLE - STEL: 1250 mg/m³, 500 ppm
HRKGVI - STEL: 1250 mg/m³, 500 ppm
HRGVI - TWA: 999 mg/m³, 400 ppm

ακετόνη; προπαν-2-όνη; προπανόνη - CAS: 67-64-1
EE - TWA(8h): 1210 mg/m³, 500 ppm
ACGIH - TWA(8h): 250 ppm - STEL: 500 ppm - Σημειώσεις: A4, BEI - URT and eye irr, CNS impair
HRGVI - TWA: 1210 mg/m³, 500 ppm

βουταν-1-όλη; n-βουτανόλη - CAS: 71-36-3
ACGIH - TWA(8h): 20 ppm - Σημειώσεις: Eye and URT irr
HRKGVI - TWA: 154 mg/m³, 50 ppm - Σημειώσεις: koa

κυκλοεξανόνη - CAS: 108-94-1
EE - TWA(8h): 40.8 mg/m³, 10 ppm - STEL: 81.6 mg/m³, 20 ppm - Σημειώσεις: Skin
ACGIH - TWA(8h): 20 ppm - STEL: 50 ppm - Σημειώσεις: Skin, A3, BEI - Eye and URT irr
HRGVI - TWA: 40.8 mg/m³, 10 ppm - Σημειώσεις: koa
HRKGVI - STEL: 81.6 mg/m³, 20 ppm - Σημειώσεις: koa

φαινόλη; καρβονικό οξύ; μονοϋδροξυβενζόλιο; φαινυλαλκοόλη - CAS: 108-95-2
EE - TWA(8h): 8 mg/m³, 2 ppm - STEL: 16 mg/m³, 4 ppm - Σημειώσεις: Skin
ACGIH - TWA(8h): 5 ppm - Σημειώσεις: Skin, A4, BEI - URT irr, lung dam, CNS impair
AT TLV-TWA (8 hours) - TWA(8h): 8 mg/m³, 2 ppm
AT TLV-STEL (shterm) - STEL: 16 mg/m³, 4 ppm
B TLV-TWA (8 hours) - TWA(8h): 8 mg/m³, 2 ppm - Σημειώσεις: The absorption of the agent through the skin, mucous membranes or eyes is an important part of the total exposure. It can be the result of both direct contact and its presence in the air.
B TLV-STEL (sh term) - STEL: 16 mg/m³, 4 ppm - Σημειώσεις: The absorption of the agent through the skin, mucous membranes or eyes is an important part of the total exposure. It can be the result of both direct contact and its presence in the air. 15 minutes

D6101.144/6

Αρ. σελίδας 9 του/της 22

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας DUREPOX ETCH PRIMER BASE

average value.

DK TLV-TWA (8 hours) - TWA(8h): 4 mg/m³, 1 ppm - Σημειώσεις: Skin.

DK TLV-STEL (shterm) - STEL: 8 mg/m³, 2 ppm - Σημειώσεις: Skin. 15 minutes average value.

FI TLV-TWA (8 hours) - TWA(8h): 8 mg/m³, 2 ppm

FI TLV-STEL (shterm) - STEL: 16 mg/m³, 4 ppm - Σημειώσεις: 15 minutes average value

FR TLV-TWA (8 hours) - TWA(8h): 7.8 mg/m³, 2 ppm

FR TLV-STEL (shterm) - STEL: 15.6 mg/m³, 4 ppm - Σημειώσεις: Restrictive statutory limit values Skin. 15 minutes average value.

DE TLV-TWA(8hAGS) - TWA(8h): 8 mg/m³, 2 ppm - Σημειώσεις: Inhalable fraction and vapour. Skin.

DE TLV-STEL(stAGS) - STEL: 16 mg/m³, 4 ppm - Σημειώσεις: Inhalable fraction and vapour. Skin. 15 minutes average value.

HU TLV-TWA (8 hours) - TWA(8h): 8 mg/m³ - Σημειώσεις: Skin.

HU TLV-STEL (shterm) - STEL: 16 mg/m³ - Σημειώσεις: Skin. 15 minutes average value.

IR TLV-TWA (8 hours) - TWA(8h): 8 mg/m³, 2 ppm

IR TLV-STEL (shterm) - STEL: 16 mg/m³, 4 ppm - Σημειώσεις: 15 minutes reference period.

VLE1 - TWA(8h): 8 mg/m³, 2 ppm - Σημειώσεις: Skin.

VLE - STEL: 16 mg/m³, 4 ppm - Σημειώσεις: Skin. 15 minutes average value.

LV TLV-TWA (8 hours) - TWA(8h): 8 mg/m³, 2 ppm

LV TLV-STEL (shterm) - STEL: 16 mg/m³, 4 ppm - Σημειώσεις: 15 minutes average value.

NO TLV-TWA (8 hours) - TWA(8h): 4 mg/m³, 1 ppm - Σημειώσεις: Skin.

NO TLV-STEL (shterm) - STEL: 12 mg/m³, 3 ppm - Σημειώσεις: Skin. 15 minutes average value.

PL TLV-TWA (8 hours) - TWA(8h): 7.8 mg/m³ - Σημειώσεις: Skin.

PL TLV-STEL (shterm) - STEL: 16 mg/m³ - Σημειώσεις: Skin. 15 minutes average value.

RO TLV-TWA (8 hours) - TWA(8h): 8 mg/m³, 2 ppm

RO TLV-STEL (shterm) - STEL: 16 mg/m³, 4 ppm - Σημειώσεις: 15 minutes average value.

ES TLV-TWA (8 hours) - TWA(8h): 8 mg/m³, 2 ppm - Σημειώσεις: Skin.

ES TLV-STEL (shterm) - STEL: 16 mg/m³, 4 ppm - Σημειώσεις: Skin. 15 minutes average value.

MAK - TWA(8h): 4 mg/m³, 1 ppm - STEL: 16 mg/m³, 4 ppm - Σημειώσεις: 15 minutes average value.

CH TLV-TWA (8 hours) - TWA(8h): 19 mg/m³, 5 ppm

CH TLV-STEL (shterm) - STEL: 19 mg/m³, 5 ppm

NL TLV-TWA (8 hours) - TWA(8h): 8 mg/m³, 2 ppm - Σημειώσεις: Skin.

GB TLV-TWA (8 hours) - TWA(8h): 7.8 mg/m³, 2 ppm - Σημειώσεις: Skin.

GB TLV-STEL (shterm) - STEL: 16 mg/m³, 4 ppm - Σημειώσεις: Skin. 15 minutes average value.

HRKGVI - TWA(8h): 8 mg/m³, 2 ppm

HRKGVI - STEL: 16 mg/m³, 4 ppm

ο-κρεσόλη - CAS: 95-48-7

EE - TWA(8h): 22 mg/m³, 5 ppm

ACGIH - TWA(8h): 20 mg/m³ - Σημειώσεις: (IFV), Skin, A4 - URT irr

μεθανόλη - CAS: 67-56-1

ACGIH - TWA(8h): 200 ppm - STEL: 250 ppm - Σημειώσεις: Skin, BEI - Headache, eye dam, dizziness, nausea

D6101.144/6

Αρ. σελίδας 10 του/της 22

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας DUREPOX ETCH PRIMER BASE

EE - TWA(8h): 260 mg/m³, 200 ppm - Σημειώσεις: Skin
φορμαλδεΐδη ... % - CAS: 50-00-0

EE - TWA(8h): 0.37 mg/m³, 0.3 ppm - STEL: 0.74 mg/m³, 0.6 ppm - Σημειώσεις: Dermal sensitisation

MAK - TWA: 0.74 mg/m³ - STEL: 0.37 mg/m³

ACGIH - TWA(8h): 0.1 ppm - STEL: 0.3 ppm - Σημειώσεις: DSEN, RSEN, A1 - URT and eye irr, URT cancer

HRGVI - TWA: 2.5 mg/m³, 2 ppm - Σημειώσεις: allergen koa, Karc1B

HRKGV - STEL: 2.5 mg/m³, 2 ppm - Σημειώσεις: allergen koa, Karc1B

Οριακές τιμές έκθεσης DNEL

τολουόλιο - CAS: 108-88-3

Βιομηχανικός εργαζόμενος: 384 mg/m³ - Καταναλωτής: 226 mg/m³ - Έκθεση: Δια μέσου ανθρώπινης εισπνοής - Συχνότητα: Βραχυπρόθεσμο, τοπικές συνέπειες

Βιομηχανικός εργαζόμενος: 384 mg/m³ - Καταναλωτής: 226 mg/m³ - Έκθεση: Δια μέσου ανθρώπινης εισπνοής - Συχνότητα: Βραχυπρόθεσμο, συστηματικές συνέπειες

Βιομηχανικός εργαζόμενος: 192 mg/m³ - Καταναλωτής: 56.5 mg/m³ - Έκθεση: Δια μέσου ανθρώπινης εισπνοής - Συχνότητα: Μακροπρόθεσμο, τοπικές συνέπειες

Βιομηχανικός εργαζόμενος: 192 mg/m³ - Καταναλωτής: 56.5 mg/m³ - Έκθεση: Δια μέσου ανθρώπινης εισπνοής - Συχνότητα: Μακροπρόθεσμο, συστηματικές συνέπειες

Βιομηχανικός εργαζόμενος: 384 mg/kg - Καταναλωτής: 226 mg/kg - Έκθεση: Ανθρώπινη διά μέσου δέρματος - Συχνότητα: Μακροπρόθεσμο, συστηματικές συνέπειες

Οριακές τιμές έκθεσης PNEC

τολουόλιο - CAS: 108-88-3

Στόχος: Γλυκό νερό - Αξία: 0.68 mg/L

Στόχος: Ιζήματα γλυκού νερού - Αξία: 16.39 mg/L

Στόχος: Έδαφος (γεωργικό) - Αξία: 2.89 mg/kg

Στόχος: Μικροοργανισμοί στις επεξεργασίες λυμάτων - Αξία: 13.61 mg/L

Στόχος: Ιζήματα θαλασσινού νερού - Αξία: 16.39 mg/L

Βιολογική Δείκτης έκθεσης

βουτανόνη; μεθυλαιθυλοκετόνη - CAS: 78-93-3

Αξία: 4.08 3 Ούρα - βιολογικός δείκτης: 93 - Δειγματοληψία Περίοδος: 1

τολουόλιο - CAS: 108-88-3

Αξία: 1 mg/L Αίμα - βιολογικός δείκτης: Τολουόλιο στο αίμα - Δειγματοληψία Περίοδος: 1

Αξία: 0.83 5 2 - βιολογικός δείκτης: Τολουόλιο στο αίμα - Δειγματοληψία Περίοδος: DU

Αξία: 2.5 4 Ούρα - βιολογικός δείκτης: 77 - Δειγματοληψία Περίοδος: 1

Αξία: 1 1 Ούρα - βιολογικός δείκτης: ο-Κρεσόλη στα ούρα - Δειγματοληψία Περίοδος: 1

προπαν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπανόλη - CAS: 67-63-0

Αξία: 50 mg/L Αίμα - βιολογικός δείκτης: Ακετόνη στα αίμα - Δειγματοληψία Περίοδος: 1

Αξία: 50 mg/L Ούρα - βιολογικός δείκτης: Ακετόνη στα αίμα - Δειγματοληψία Περίοδος: 1

ακετόνη; προπαν-2-όνη; προπανόνη - CAS: 67-64-1

Αξία: 20 mg/L Αίμα - βιολογικός δείκτης: Ακετόνη στα αίμα - Δειγματοληψία Περίοδος: 1

Αξία: 20 1 Ούρα - βιολογικός δείκτης: Ακετόνη στα ούρα - Δειγματοληψία Περίοδος: 1

φαινόλη; καρβολικό οξύ; μονοϋδροξυβενζόλιο; φαινυλαλκοόλη - CAS: 108-95-2

Αξία: 120 mgg creatinina Ούρα - βιολογικός δείκτης: 97 - Δειγματοληψία Περίοδος: 1

μεθανόλη - CAS: 67-56-1

Αξία: 7.0 mgg creatinina Ούρα - βιολογικός δείκτης: Μεθυλική αλκοόλη στα ούρα -

Δειγματοληψία Περίοδος: 1

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:

D6101.144/6

Αρ. σελίδας 11 του/της 22

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας DUREPOX ETCH PRIMER BASE

Λαμβάνοντας υπόψη ότι η χρήση κατάλληλων τεχνικών μέτρων θα πρέπει πάντα να έχει προτεραιότητα έναντι των μέσων ατομικής προστασίας, εξασφαλίστε καλό αερισμό στον χώρο εργασίας μέσω ενός αποτελεσματικού τοπικού συστήματος εξαερισμού.

Τα μέσα ατομικής προστασίας πρέπει να φέρουν τη σήμανση CE η οποία πιστοποιεί τη συμμόρφωσή τους με τα ισχύοντα πρότυπα.

Πρέπει να προβλέπεται ντους έκτακτης ανάγκης με νιπτήρα προσώπου-ματιών.

Η έκθεση πρέπει να διατηρείται στα χαμηλότερα δυνατά επίπεδα ώστε να αποφεύγονται σημαντικές συγκεντρώσεις στον οργανισμό. Η διαχείριση των μέσων ατομικής προστασίας πρέπει να γίνεται με τέτοιο τρόπο ώστε να διασφαλίζεται η μέγιστη προστασία (π.χ. μείωση των χρόνων αντικατάστασης).

Προστασία των ματιών:

Χρησιμοποιήστε προστατευτικά γυαλιά / μάσκα προσώπου πιστοποίησης UNI EN 166.

Χρησιμοποιήστε γυαλιά με καλή εφαρμογή, μη χρησιμοποιήσετε φακούς.

Προστασία του δέρματος:

Ο κατάλληλος προστατευτικός ιματισμός απαιτείται για την πλήρη προστασία του δέρματος: παραδείγματος χάριν φόρμες με τα μακριά μανίκια και το παντελόνι, λαστιχένιες μπότες και ποδιά, κ.λπ, πιστοποίησης UNI EN 14325.

Προστασία των χεριών:

Χρησιμοποιήστε προστατευτικά γάντια: τα αδιάβροχα λαστιχένια γάντια πιστοποίησης UNI EN 374. Τα γάντια νιτριλίων παρέχουν καλή προστασία. Φροντίστε στην επιλογή ενός χρόνου διείσδυσης πύο μακροχρόνιου από τον προβλεπόμενο χρόνο χρήσης.

Αναπνευστική προστασία:

Χρησιμοποιήστε έναν επαρκή προστατευτικό αναπνευστικό εξοπλισμό: μια μάσκα φίλτρων άνθρακα με τα φίλτρα πιστοποίησης UNI EN 149 ή μάσκες σκόνης πιστοποίησης UNI EN 140. Τα φίλτρα των τύπων A και P1.

Θερμικοί Κίνδυνοι:

Καμία

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης:

Βλέπε ενότητα 6 και 13.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Ιδιότητες	Αξία	Μέθοδος:	Σημειώσεις
Φυσική κατάσταση:	Υγρό	--	--
Χρώμα:	κίτρινο	--	--
Οσμή:	διαλυτικού	--	--
Κατώφλι Οσμής:	N. D.	--	--
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:	N. D.	--	--
Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως:	56 - 148	--	--
Ευφλεκτότητα:	Flam. Liq. 2,	--	--

D6101.144/6

Αρ. σελίδας 12 του/της 22

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας
DUREPOX ETCH PRIMER BASE

	H225		
Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας:	N. D.	--	--
Σημείο ανάφλεξης:	9 °C	--	--
Θερμοκρασία αυτό-ανάφλεξης:	9 °C	--	--
Θερμοκρασία αποσύνθεσης:	N. D.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Κινηματικό ιξώδες:	<= 20,5 mm ² /sec (40 °C)	--	--
Ιξώδες (23°C±0.5°C)	min - max	--	--
Στροφέας:		--	--
Ταχύτητα (rpm):		--	--
Υδροδιαλυτότητα:	insolubile	--	--
Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή):	N. D.	--	--
Πίεση ατμού:	5.94	--	--
Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα:	1	--	--
Σχετική πυκνότητα ατμών:	2.7	--	--
Χαρακτηριστικά σωματιδίων:			
Μέγεθος των σωματιδίων:	N.A.	--	--

9.2. Λοιπές πληροφορίες

Ιδιότητες	Αξία	Μέθοδος:	Σημειώσεις
Εκρηκτικές ιδιότητες:	sup (%) 10.3 - inf (%) 1.7	--	--
Αναμιξιμότητα:	Όχι	--	--
Επαγωγικότητα:	N. D.	--	--
Καύσιμες υποβοηθούμενες ιδιότητες:	N. D.	--	--

D6101.144/6

Αρ. σελίδας 13 του/της 22

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας DUREPOX ETCH PRIMER BASE

Διαλυτότητα Λίπους:	N. D.	--	--
---------------------	-------	----	----

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

- 10.1. Αντιδραστικότητα
Δεν επισημαίνεται καμία επικίνδυνη αντίδραση υπό κανονικές συνθήκες χρήσης και αποθήκευσης (ανατρέξτε στο τμήμα 7.2)
- 10.2. Χημική σταθερότητα
Το προϊόν είναι σταθερό στις κανονικές συνθήκες χρήσης και αποθήκευσης (ανατρέξτε στο τμήμα 7.2).
- 10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων
Καμία στις κανονικές συνθήκες χρήσης και αποθήκευσης (ανατρέξτε στο τμήμα 7.2). Διατηρείτε πάντα κλειστούς τους περιέκτες.
- 10.4. Συνθήκες προς αποφυγή
Μακριά από γυμνές φλόγες, σπινθήρες και πηγές θερμότητας. Αποφύγετε την άμεση έκθεση στον ήλιο.
- 10.5. Μη συμβατά υλικά
Αποφύγετε την επαφή με οξειδωτικά υλικά. Το προϊόν μπορεί να αναφλεγεί.
- 10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης
Λόγω θερμικής αποσύνθεσης ή σε περίπτωση πυρκαγιάς μπορεί να απελευθερωθούν αέρια και ατμοί δυνητικά επιβλαβή για την υγεία.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

Τοξικολογικές πληροφορίες του προϊόντος:

DUREPOX ETCH PRIMER BASE

α) οξεία τοξικότητα

Μη κατηγοριοποιημένο

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

β) διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Το προϊόν ταξινομείται: Skin Irrit. 2 H315

γ) σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Το προϊόν ταξινομείται: Eye Dam. 1 H318

δ) αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Μη κατηγοριοποιημένο

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

ε) μεταλλαξινόγηση γεννητικών κυττάρων

Το προϊόν ταξινομείται: Muta. 1B H340

στ) καρκινογένεση

Το προϊόν ταξινομείται: Carc. 1B H350

ζ) τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Το προϊόν ταξινομείται: Repr. 2 H361

η) STOT-εφάπαξ έκθεση

Το προϊόν ταξινομείται: STOT SE 3 H336

θ) STOT-επανεπιλημμένη έκθεση

Το προϊόν ταξινομείται: STOT RE 2 H373

ι) τοξικότητα αναρρόφησης

Το προϊόν ταξινομείται: Asp. Tox. 1 H304

D6101.144/6

Αρ. σελίδας 14 του/της 22

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας DUREPOX ETCH PRIMER BASE

Τοξικολογικές πληροφορίες των κύριων ουσιών που βρέθηκαν στο προϊόν:

βουτανόνη; μεθυλαιθυλοκετόνη - CAS: 78-93-3

α) οξεία τοξικότητα:

Δοκιμή: LD50 - Οδός έκθεσης: Στοματικώς - Είδος: Αρουραίος > 2054 mg/kg

Δοκιμή: LD50 - Οδός έκθεσης: Δέρμα - Είδος: Κουνέλι > 10 ml/kg

γ) σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών:

Δοκιμή: Ερεθιστικό Ματιού - Είδος: Κουνέλι

προπαν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπανόλη - CAS: 67-63-0

α) οξεία τοξικότητα:

Δοκιμή: LD50 - Οδός έκθεσης: Στοματικώς - Είδος: Αρουραίος = 5840 mg/kg

Δοκιμή: LC50 - Οδός έκθεσης: Εισπνοή - Είδος: Αρουραίος > 10000 Ppm - Διάρκεια: 18207.6h

Δοκιμή: LD50 - Οδός έκθεσης: Δέρμα - Είδος: Κουνέλι = 16.4 ml/kg

β) διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος:

Δοκιμή: Διαβρωτικό Δέρματος - Οδός έκθεσης: Δέρμα - Είδος: Κουνέλι Αρνητικό - Σημειώσεις: OECD 404

γ) σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών:

Δοκιμή: Διαβρωτικό Ματιού - Είδος: Κουνέλι Θετικό - Σημειώσεις: OECD 405

μεθανόλη - CAS: 67-56-1

α) οξεία τοξικότητα:

Δοκιμή: LD50 - Οδός έκθεσης: Στοματικώς - Είδος: Αρουραίος = 5628 mg/kg

Δοκιμή: LC50 - Οδός έκθεσης: Εισπνοή - Είδος: Αρουραίος = 64000 Ppm - Διάρκεια: 4h

Δοκιμή: LD50 - Οδός έκθεσης: Δέρμα - Είδος: Αρουραίος = 15800 mg/kg

11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής:

Χωρίς παρουσία ενδοκρινικών διαταρακτών σε συγκέντρωση $\geq 0,1\%$

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Χρησιμοποιείτε σύμφωνα με τις ορθές εργασιακές πρακτικές, αποφεύγοντας να διασκορπίσετε το προϊόν στο περιβάλλον.

DUREPOX ETCH PRIMER BASE

Δεν ταξινομούνται για περιβαλλοντικούς κινδύνους

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

βουτανόνη; μεθυλαιθυλοκετόνη - CAS: 78-93-3

α) Οξεία τοξικότητα του ύδατος:

Παράμετρος: LC50 - Είδος: Ιχθύς = 2993 mg/l - Διάρκεια h: 96

Παράμετρος: EC50 - Είδος: Δάφνια = 308 mg/l - Διάρκεια h: 48

Παράμετρος: EC50 - Είδος: Άλγη = 2029 mg/l - Διάρκεια h: 96

τολουόλιο - CAS: 108-88-3

α) Οξεία τοξικότητα του ύδατος:

Παράμετρος: EC50 - Είδος: Άλγη = 12.5 mg/l - Διάρκεια h: 72

Παράμετρος: EC50 - Είδος: Δάφνια = mg/l - Διάρκεια h: 48

προπαν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπανόλη - CAS: 67-63-0

α) Οξεία τοξικότητα του ύδατος:

D6101.144/6

Αρ. σελίδας 15 του/της 22

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας DUREPOX ETCH PRIMER BASE

Παράμετρος: LC50 - Είδος: Ιχθύς = 9640 mg/l - Διάρκεια h: 96

Παράμετρος: EC50 - Είδος: Δάφνια > 10000 mg/l - Διάρκεια h: 24

Παράμετρος: EC50 - Είδος: Άλγη = 1800 mg/l - Διάρκεια h: 168

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες για το ίδιο το προϊόν .

βουτανόνη; μεθυλαιθυλοκετόνη - CAS: 78-93-3

Βιοαποδομησιμότητα: Ταχεία αποικοδομήσιμη - Δοκιμή: CO2 production - %: 98 -

Σημειώσεις: 28 d

προπαν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπανόλη - CAS: 67-63-0

Βιοαποδομησιμότητα: Ταχεία αποικοδομήσιμη - %: 70 - Σημειώσεις: 10 d

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες για το ίδιο το προϊόν .

προπαν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπανόλη - CAS: 67-63-0

Δοκιμή: Kow - Partition coefficient 0.05 - Σημειώσεις: mg/l

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες για το ίδιο το προϊόν .

N.A.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

ΟΥΣΙΕΣ νΡνB: Καμία - ΟΥΣΙΕΣ ΡBΤ: Καμία

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Χωρίς παρουσία ενδοκρινικών διαταρακτών σε συγκέντρωση $\geq 0,1\%$

12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Καμία

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

Οδηγία 91/156/ΕΟΚ, 91/689/ΕΟΚ, 94/62/ΕΚ.

κοδίκη EWR 080111

Μην απορρίπτετε αποχετεύσεις, στο έδαφος ή σε υδάτινες οδούς. Απορρίψτε τα υπολείμματα προϊόντων και τα δοχεία τους σε ένα σημείο συλλογής επικίνδυνων ή ειδικών αποβλήτων ή, ενδεχομένως, μέσω εταιρείας εξουσιοδοτημένης για τη διάθεση αποβλήτων.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά



14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας

ADR-UN Number: 1263

IATA-UN Number: 1263

IMDG-UN Number: 1263

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

ADR-Shipping Name: ΧΡΩΜΑΤΑ

IATA-Shipping Name: PAINT

IMDG-Shipping Name: PAINT

D6101.144/6

Αρ. σελίδας 16 του/της 22

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας DUREPOX ETCH PRIMER BASE

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADR-Class:	3
Αρ. ΟΗΕ:	UN 1263
ADR - Αριθμός αναγνώρισης κινδύνου:	33
IATA-Class:	3
IATA-Label:	3
IMDG-Class:	3
Κωδ. Erg:	3L

14.4. Ομάδα συσκευασίας

ADR-Packing Group:	II
IATA-Packing group:	II
IMDG-Packing group:	II

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

ADR-Περιβαλλοντικό Μολυσματικό:	Όχι
IMDG-Marine pollutant:	Όχι
IMDG-EmS:	F-E , S-E

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

ADR-Subsidiary hazards:	-
ADR-S.P.:	163 367 640C 650
ADR-Κατηγορία μεταφοράς (Κωδικός περιορισμού για σήραγγες):	2 (D/E)

ADR-Limited Quantities:	5 L
ADR-Excepted Quantities:	E2
IATA-Passenger Aircraft:	353
IATA-Subsidiary hazards:	-
IATA-Cargo Aircraft:	364
IATA-S.P.:	A3 A72 A192
IATA-ERG:	3L
IMDG-Subsidiary hazards:	-
IMDG-Stowage and handling:	Category B
IMDG-Segregation:	-

14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO N.A.

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) αριθ. 2020/878

Οδηγία 1989/391/ΕΟΚ και οι αντίστοιχες τροποποιήσεις. Οδηγία 1999/13/ΕΚ και οι αντίστοιχες τροποποιήσεις. Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 και οι αντίστοιχες τροποποιήσεις. Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 830/2015 και οι αντίστοιχες τροποποιήσεις. . Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 και οι αντίστοιχες τροποποιήσεις. International Maritime Dangerous Goods Code, IATA Dangerous Goods Regulation, International Carriage of Dangerous Goods by Road (ADR).

D6101.144/6

Αρ. σελίδας 17 του/της 22

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας DUREPOX ETCH PRIMER BASE

Περιορισμοί που σχετίζονται με το προϊόν ή τις περιεχόμενες ουσίες σύμφωνα με το Παράρτημα XVII του Κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006 (REACH) και μεταγενέστερες τροποποιήσεις:

Περιορισμοί που αφορούν το προϊόν:

- περιορισμός 3
- περιορισμός 40

Περιορισμοί που αφορούν τις περιεχόμενες ουσίες:

- περιορισμός 28
- περιορισμός 29
- περιορισμός 48
- περιορισμός 69
- περιορισμός 72
- περιορισμός 75
- 77

Ο περιορισμός 3 δεν ισχύει επειδή το μείγμα δεν εμπίπτει στους περιορισμούς που αναφέρονται στο Παράρτημα XVII του υπ' αριθ. 1907/2006 κανονισμού (ΕΚ).

Ο περιορισμός 40 δεν ισχύει επειδή το μείγμα δεν εμπίπτει στους περιορισμούς που αναφέρονται στο Παράρτημα XVII του υπ' αριθ. 1907/2006 κανονισμού (ΕΚ).

Ο περιορισμός 69 δεν ισχύει επειδή το μείγμα δεν εμπίπτει στους περιορισμούς που αναφέρονται στο Παράρτημα XVII του υπ' αριθ. 1907/2006 κανονισμού (ΕΚ).

Ο περιορισμός 75 δεν ισχύει επειδή το μείγμα δεν εμπίπτει στους περιορισμούς που αναφέρονται στο Παράρτημα XVII του υπ' αριθ. 1907/2006 κανονισμού (ΕΚ).

Όπου είναι εφαρμοστέα, αναφερόμαστε στα ακόλουθα πρότυπα:

Οδηγία 2003/105/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 16ης Δεκεμβρίου 2003, για τροποποίηση της οδηγίας 96/82/ΕΚ του Συμβουλίου για την αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες.

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 648/2004 (απορρυπτικά). Οδηγία 2004/42/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 21ης Απριλίου 2004, για τον περιορισμό των εκπομπών πτητικών οργανικών ενώσεων που οφείλονται στη χρήση οργανικών διαλυτών σε χρώματα διακόσμησης και βερνίκια και σε προϊόντα φανοποιίας αυτοκινήτων και για την τροποποίηση της οδηγίας 1999/13/ΕΚ.

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 649/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 17ης Ιουνίου 2008, σχετικά με τις εξαγωγές και εισαγωγές επικίνδυνων χημικών προϊόντων.

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 528/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 22ας Μαΐου 2012, σχετικά με τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση βιοκτόνων.

Οδηγία 2012/18/ΕΕ (Seveso III)

Οδηγία 2003/105/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 16ης Δεκεμβρίου 2003, για τροποποίηση της οδηγίας 96/82/ΕΚ του Συμβουλίου για την αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες.

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 648/2004 (απορρυπτικά). Οδηγία 2004/42/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 21ης Απριλίου 2004, για τον περιορισμό των εκπομπών πτητικών οργανικών ενώσεων που οφείλονται στη χρήση οργανικών διαλυτών σε χρώματα διακόσμησης και βερνίκια και σε προϊόντα φανοποιίας αυτοκινήτων και για την τροποποίηση της οδηγίας 1999/13/ΕΚ.

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 649/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 17ης Ιουνίου 2008, σχετικά με τις εξαγωγές και εισαγωγές επικίνδυνων χημικών προϊόντων.

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ.

Οδηγία 2004/42/ΕΚ (πτητικών οργανικών ενώσεων)

ΟΥΣΙΕΣ SVHC:

- φορμαλδεΰδη ... %
- Καρκινογενές

D6101.144/6

Αρ. σελίδας 18 του/της 22

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας DUREPOX ETCH PRIMER BASE

Παροχές που σχετίζονται με την οδηγία ΕΕ 2012/18 (Seveso III):
Κατηγορία Seveso III σύμφωνα με το Παράρτημα 1, μέρος 1
το προϊόν ανήκει στην κατηγορία: P5c

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας
Δεν έχει γίνει Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για το μείγμα

ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

Κείμενο φράσεων που χρησιμοποιούνται στην παράγραφο 3:

H350 Μπορεί να προκαλέσει καρκίνο.

H341 Ώπιοππο για πρόκληση γενετικών ελαττωμάτων.

H301 Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.

H311 Τοξικό σε επαφή με το δέρμα.

H331 Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής.

H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H370 Προκαλεί βλάβες στα όργανα.

H371 Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα.

H335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

Τάξη κινδύνου και κατηγορία κινδύνου	Κωδικός	Περιγραφή
Flam. Liq. 2	2.6/2	Εύφλεκτο υγρό, Κατηγορία 2
Flam. Liq. 3	2.6/3	Εύφλεκτο υγρό, Κατηγορία 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Dermal	Οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος), Κατηγορία 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Inhal	Οξεία τοξικότητα (δια της εισπνοής), Κατηγορία 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), Κατηγορία 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Dermal	Οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος), Κατηγορία 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Οξεία τοξικότητα (δια της εισπνοής), Κατηγορία 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), Κατηγορία 4
Asp. Tox. 1	3.10/1	Κίνδυνος από αναρρόφηση, Κατηγορία 1
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Διάβρωση του δέρματος, Κατηγορία 1B

D6101.144/6

Αρ. σελίδας 19 του/της 22

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας
DUREPOX ETCH PRIMER BASE

Skin Irrit. 2	3.2/2	Ερεθισμός του δέρματος, Κατηγορία 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη, Κατηγορία 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Ερεθισμός των οφθαλμών, Κατηγορία 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Ευαισθητοποίηση του δέρματος, Κατηγορία 1
Muta. 1B	3.5/1B	Μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων, Κατηγορία 1B
Muta. 2	3.5/2	Μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων, Κατηγορία 2
Carc. 1B	3.6/1B	Καρκινογένεση, Κατηγορία 1B
Repr. 2	3.7/2	Τοξικότητα στην αναπαραγωγή, Κατηγορία 2
STOT SE 1	3.8/1	Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, Κατηγορία 1
STOT SE 2	3.8/2	Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, Κατηγορία 2
STOT SE 3	3.8/3	Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, Κατηγορία 3
STOT RE 2	3.9/2	Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από επανειλημμένη έκθεση, Κατηγορία 2
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	χρόνιος (μακροπρόθεσμος) κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον, Κατηγορία 2

Paragraphs modified from the previous revision:

- ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία
- ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες
- ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες
- ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση
- ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

Ταξινόμηση και χρησιμοποιηθείσα διαδικασία για τον προσδιορισμό της ταξινόμησης για μείγματα σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 [κανονισμός CLP]:

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008	272/5	Διαδικασία ταξινόμησης
Flam. Liq. 2, H225		Βάσει δεδομένων δοκιμών
Skin Irrit. 2, H315		Μέθοδος υπολογισμού

D6101.144/6

Αρ. σελίδας 20 του/της 22

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας DUREPOX ETCH PRIMER BASE

Eye Dam. 1, H318	Μέθοδος υπολογισμού
Muta. 1B, H340	Μέθοδος υπολογισμού
Carc. 1B, H350	Μέθοδος υπολογισμού
Repr. 2, H361	Μέθοδος υπολογισμού
STOT SE 3, H336	Μέθοδος υπολογισμού
STOT RE 2, H373	Μέθοδος υπολογισμού
Asp. Tox. 1, H304	Μέθοδος υπολογισμού

Το έγγραφο αυτό καταρτίστηκε από αρμόδιο άτομο το οποίο εκπαιδεύτηκε κατάλληλα.

κυριότερες βιβλιογραφικές πηγές:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre,
Commission of the European Communities

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van
Nostrand Reinold

Οι πληροφορίες που περιέχονται ενταύθα βασίζονται στις γνώσεις μας στην ανωτέρω αναγραφόμενη ημερομηνία. Αναφέρονται μόνο στο υποδεικνυόμενο προϊόν και δεν συνιστούν εγγύηση ιδιαιτέρων ποιοτήτων.

Ο χρήστης πρέπει να βεβαιωθεί για την καταλληλότητα και την πληρότητα αυτών των πληροφοριών σε σχέση με την ιδιαίτερη χρήση την οποία πρέπει να κάνει.

Αυτό το δελτίο ακυρώνει και αντικαθιστά κάθε προηγούμενη έκδοση.

ADR: Ευρωπαϊκή Συμφωνία που αφορά τη Διεθνή Οδική Μεταφορά Επικινδύνων Εμπορευμάτων.

ATE: Εκτίμηση Οξείας Τοξικότητας

ATEmix: Εκτίμηση οξείας τοξικότητας (Μείγματα)

CAS: Υπηρεσία Χημικών Συνόψεων (τμήμα της Αμερικανικής Ένωσης Χημικών).

CLP: Ταξινόμηση, Ετικετοποίηση, Συσκευασία.

DNEL: Δεν Προέκυψε Επίπεδο Αποτελέσματος.

EINECS: Ευρωπαϊκή Απογραφή των Υπάρχοντων Εμπορεύσιμων Χημικών Ουσιών.

GefStoffVO: Διάταγμα περί Επικίνδυνων Ουσιών, Γερμανία.

GHS: Παγκοσμίως Εναρμονισμένο Σύστημα Ταξινόμησης και Ετικετοποίησης των Χημικών.

IATA: Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών.

IATA-DGR: Κανονισμός Επικίνδυνων Εμπορευμάτων από την "Διεθνή Ένωση Αερομεταφορών" (IATA).

ICAO: Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας.

ICAO-TI: Τεχνικές Οδηγίες από το "Διεθνή Οργανισμό Πολιτικής Αεροπορίας" (ICAO).

IMDG: Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Εμπορευμάτων.

INCI: Διεθνής Ονοματολογία Συστατικών Κοσμετολογίας.

KSt: Συντελεστής έκρηξης.

LC50: Θανατηφόρος συγκέντρωση, για 50 τοις εκατό του πληθυσμού δοκιμής.

D6101.144/6

Αρ. σελίδας 21 του/της 22

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας DUREPOX ETCH PRIMER BASE

LD50:	Θανατηφόρος δόση, 50 τοις εκατό του πληθυσμού δοκιμής.
PNEC:	Δεν Προβλέφθηκε Συγκέντρωση Αποτελέσματος.
RID:	Κανονισμός Σχετικά με τη Διεθνή Μεταφορά Επικίνδυνων Εμπορευμάτων με Σιδηρόδρομο.
STEL:	Βραχυπρόθεσμο όριο Έκθεσης.
STOT:	Τοξικότητα Οργάνου Ειδικού Στόχου.
TLV:	Περιορισμένη Τιμή Κατωφλιού.
TWA:	Χρονικώς σταθμισμένης
WGK:	Γερμανική Ταξινόμηση Επικινδυνότητας Νερού.

D6101.144/6

Αρ. σελίδας 22 του/της 22