

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας  
DUREPOX ETCH PRIMER CATALYST



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 CATALYST

Κωδικός εμπορίου:

D6101.999

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

Προσδιορισμένες χρήσεις:

Σκηρυντικό.

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, αίτιος 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.

Acute Tox. 4, H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

Met. Corr. 1, H290 Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα.

Skin Irrit. 2, H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

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

Carc. 2, H351 Ωποππο για πρόκληση καρκίνου.

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

2.2. Στοιχεία επικέτας

Εικονογράμματα κινδύνου:

D6101.999/6

Αρ. σελίδας 1 του/της 16

# Δελτίου δεδομένων ασφαλείας DUREPOX ETCH PRIMER CATALYST



## Κίνδυνος

### Δηλώσεις επικινδυνότητας:

H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

H290 Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα.

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

H351 Ώποπτο για πρόκληση καρκίνου.

H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

### Δηλώσεις προφυλάξεων:

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.

P303+P361+P353 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό [ή στο ντους].

P305+P351+P338 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.

P310 Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.

P370+P378 Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Χρησιμοποιείτε CO<sub>2</sub>, 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.

### Περιέχει

προπαν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπανόλη

4-μεθυλοπενταν-2-όνη; ισοβουτυλομεθυλοκετόνη

βουταν-1-όλη; n-βουτανόλη

ακετόνη; προπαν-2-όνη; προπανόνη

### Ειδικές διατάξεις σύμφωνα με το Παράρτημα XVII του REACH και μεταγενέστερες τροποποιήσεις:

Καμία

## 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

D6101.999/6

Αρ. σελίδας 2 του/της 16

# Δελτίου δεδομένων ασφαλείας DUREPOX ETCH PRIMER CATALYST

---

## ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

### 3.1. Ουσίες

N.A.

### 3.2. Μείγματα

Επικίνδυνα συστατικά σύμφωνα με τον Κανονισμό CLP και σχετική ταξινόμηση:

>= 60% - < 70% 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.

>= 10% - < 12.5% 4-μεθυλοπενταν-2-όνη; ισοβουτυλομεθυλοκετόνη

REACH No.: 01-2119473980-30-XXXX, Αριθμός Index: 606-004-00-4, CAS: 108-10-1, EC: 203-550-1

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

Carc. 2 H351 Ωποιοπο για πρόκληση καρκίνου.

Acute Tox. 4 H332 Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.

STOT SE 3 H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

Eye Irrit. 2 H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

EUH066 Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο

Εκτίμηση Οξείας Τοξικότητας:

ATE - Εισπνοή (Ατμοί) 11 mg/l

>= 10% - < 12.5% ακετόνη; προπαν-2-όνη; προπανόνη

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

>= 10% - < 12.5% φωσφορικό οξύ ... %, ορθοφωσφορικό οξύ ... %

REACH No.: 01-2119485924-24-XXXX, CAS: 7664-38-2, EC: 231-633-2

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

D6101.999/6

Αρ. σελίδας 3 του/της 16

# Δελτίου δεδομένων ασφαλείας DUREPOX ETCH PRIMER CATALYST

Ειδικά όρια συγκέντρωσης:  
C >= 25%: Skin Corr. 1B H314  
10% <= C < 25%: Skin Irrit. 2 H315  
10% <= C < 25%: Eye Irrit. 2 H319

---

## 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

Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

### 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 CO<sub>2</sub>, Αφρό, Χημικές σκόνης 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. Ειδικοί κίνδυνοι 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).

D6101.999/6

Αρ. σελίδας 4 του/της 16

# Δελτίου δεδομένων ασφαλείας DUREPOX ETCH PRIMER CATALYST

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  
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 πληροφορηθείτε 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 μπείτε 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

D6101.999/6

Αρ. σελίδας 5 του/της 16

# Δελτίου δεδομένων ασφαλείας DUREPOX ETCH PRIMER CATALYST

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

Δείτε παράγραφο 1.2

---

## ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

### 8.1. Παράμετροι ελέγχου

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/m<sup>3</sup>, 400 ppm

VLE - STEL: 1250 mg/m<sup>3</sup>, 500 ppm

HRKGVI - STEL: 1250 mg/m<sup>3</sup>, 500 ppm

HRGVI - TWA: 999 mg/m<sup>3</sup>, 400 ppm

4-μεθυλοπενταν-2-όνη; ισοβουτυλομεθυλοκετόνη - CAS: 108-10-1

EE - TWA(8h): 83 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm - STEL: 208 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm

ACGIH - TWA(8h): 20 ppm - STEL: 75 ppm - Σημειώσεις: A3, BEI - URT irr, dizziness,  
headache

VLE1 - TWA(8h): 83 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm

VLE - STEL: 208 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm

HRKGVI - STEL: 208 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm

HRGVI - TWA: 83 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm

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

EE - TWA(8h): 1210 mg/m<sup>3</sup>, 500 ppm

ACGIH - TWA(8h): 250 ppm - STEL: 500 ppm - Σημειώσεις: A4, BEI - URT and eye irr,  
CNS impair

HRGVI - TWA: 1210 mg/m<sup>3</sup>, 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/m<sup>3</sup>, 50 ppm - Σημειώσεις: koa

φωσφορικό οξύ ... %, ορθοφωσφορικό οξύ ... % - CAS: 7664-38-2

EE - TWA(8h): 1 mg/m<sup>3</sup> - STEL: 2 mg/m<sup>3</sup>

ACGIH - TWA(8h): 1 mg/m<sup>3</sup> - STEL: 3 mg/m<sup>3</sup> - Σημειώσεις: URT, eye and skin irr

Οριακές τιμές έκθεσης DNEL

N.A.

Οριακές τιμές έκθεσης PNEC

N.A.

Βιολογική Δείκτης έκθεσης

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

4-μεθυλοπενταν-2-όνη; ισοβουτυλομεθυλοκετόνη - CAS: 108-10-1

Αξία: 3.5 mg/L Ούρα - βιολογικός δείκτης: 82 - Δειγματοληψία Περίοδος: Όχι σημαντικό

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

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

D6101.999/6

Αρ. σελίδας 6 του/της 16

# Δελτίου δεδομένων ασφαλείας DUREPOX ETCH PRIMER CATALYST

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

8.2. Έλεγχος έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:

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

Έλεγχος 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:	άχρωμο	--	--
Οσμή:	διαλυτικού	--	--
Κατώφλι Οσμής:	N. D.	--	--
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:	N. D.	--	--
Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και	75	--	--

D6101.999/6

Αρ. σελίδας 7 του/της 16

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας  
DUREPOX ETCH PRIMER CATALYST

περιοχή ζέσεως:			
Ευφλεκτότητα:	Flam. Liq. 2, H225	--	--
Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας:	N. D.	--	--
Σημείο ανάφλεξης:	11 °C	--	--
Θερμοκρασία αυτό-ανάφλεξης:	11 °C	--	--
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	N. D.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Κινηματικό ιξώδες:	<= 20,5 mm <sup>2</sup> / 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:	5.12	--	--
Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα:	0.8300	--	--
Σχετική πυκνότητα ατμών:	2.3	--	--
Χαρακτηριστικά σωματιδίων:			
Μέγεθος των σωματιδίων:	N.A.	--	--

9.2. Λοιπές πληροφορίες

Ιδιότητες	Αξία	Μέθοδος:	Σημειώσεις
Εκρηκτικές ιδιότητες:	sup (%) 12 - inf (%) 2.1	--	--
Αναμιξιμότητα:	Όχι	--	--
Επαγωγικότητα:	N. D.	--	--

D6101.999/6

Αρ. σελίδας 8 του/της 16



## Δελτίου δεδομένων ασφαλείας DUREPOX ETCH PRIMER CATALYST

Καύσιμες υποβοηθούμενες ιδιότητες:	N. D.	--	--
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 CATALYST

##### α) οξεία τοξικότητα

Το προϊόν ταξινομείται: Acute Tox. 4 H302

ATEmix - Στοματικώς 5000 mg/kg β.σ.

##### β) διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Το προϊόν ταξινομείται: Skin Irrit. 2 H315; Skin Corr. 1C H314

##### γ) σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Μη κατηγοριοποιημένο

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

##### δ) αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Μη κατηγοριοποιημένο

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

##### ε) μεταλλαξινέωση γεννητικών κυττάρων

Μη κατηγοριοποιημένο

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

##### στ) καρκινογένεση

Το προϊόν ταξινομείται: Carc. 2 H351

##### ζ) τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Μη κατηγοριοποιημένο

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

D6101.999/6

Αρ. σελίδας 9 του/της 16

## Δελτίου δεδομένων ασφαλείας DUREPOX ETCH PRIMER CATALYST

- η) STOT-εφάπαξ έκθεση  
Το προϊόν ταξινομείται: STOT SE 3 H336
- θ) STOT-επανελημμένη έκθεση  
Μη κατηγοριοποιημένο  
βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- ι) τοξικότητα αναρρόφησης  
Μη κατηγοριοποιημένο  
βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Τοξικολογικές πληροφορίες των κύριων ουσιών που βρέθηκαν στο προϊόν:

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

4-μεθυλοπενταν-2-όνη; ισοβουτυλομεθυλοκετόνη - CAS: 108-10-1

α) οξεία τοξικότητα

ATE - Εισπνοή (Ατμοί) 11 mg/l

Δοκιμή: LD50 - Οδός έκθεσης: Στοματικώς - Είδος: Αρουραίος = 2080 mg/kg

Δοκιμή: LD50 - Οδός έκθεσης: Δέρμα - Είδος: Κουνέλι > 20 ml/kg

Δοκιμή: LC50 - Οδός έκθεσης: Εισπνοή - Είδος: Αρουραίος = 2000-4000 Ppm - Διάρκεια: 4h

δ) αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος:

Δοκιμή: Ερεθιστικό Αναπνευστικής Οδού

### 11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής:

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

Λοιπές πληροφορίες:

Η τυχαία κατάποση του υλικού μπορεί να είναι επιβλαβής.

Υπάρχουν ισχυρές ενδείξεις ότι η έκθεση στο υλικό μπορεί να προκαλέσει πολύ σοβαρές μη αναστρέψιμες βλάβες (εκτός από την καρκινογένεση, τη μεταλλαξινέωση και την τερατογένεση) μετά από εφάπαξ έκθεση μέσω επαφής με το δέρμα.

Η επαφή του δέρματος με όξινες διαβρωτικές ουσίες μπορεί να οδηγήσει σε πόνο και εγκαύματα- αυτά μπορεί να είναι βαθιά με ευδιάκριτα άκρα και να επουλώνονται αργά με το σχηματισμό ουλώδους ιστού.

---

## ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

### 12.1. Τοξικότητα

Χρησιμοποιείτε σύμφωνα με τις ορθές εργασιακές πρακτικές, αποφεύγοντας να διασκορπίσετε το

D6101.999/6

Αρ. σελίδας 10 του/της 16

# Δελτίου δεδομένων ασφαλείας DUREPOX ETCH PRIMER CATALYST

προϊόν στο περιβάλλον.

## DUREPOX ETCH PRIMER CATALYST

Δεν ταξινομούνται για περιβαλλοντικούς κινδύνους

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

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

a) Οξεία τοξικότητα του ύδατος:

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

4-μεθυλοπενταν-2-όνη; ισοβουτυλομεθυλοκετόνη - CAS: 108-10-1

a) Οξεία τοξικότητα του ύδατος:

Παράμετρος: LC50 - Είδος: Ιχθύς > 179 mg/l - Διάρκεια h: 96

Παράμετρος: EC50 - Είδος: Δάφνια > 200 mg/l - Διάρκεια h: 48

Παράμετρος: NOEC - Είδος: Άλγη > 146 mg/l - Σημειώσεις: 7 d

### 12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες για το ίδιο το προϊόν .

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

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

4-μεθυλοπενταν-2-όνη; ισοβουτυλομεθυλοκετόνη - CAS: 108-10-1

Βιοαποδομησιμότητα: Ταχεία αποικοδομήσιμη

### 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 σε 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



D6101.999/6

Αρ. σελίδας 11 του/της 16

# Δελτίου δεδομένων ασφαλείας DUREPOX ETCH PRIMER CATALYST

## 14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας

ADR-UN Number: 2924  
IATA-UN Number: 2924  
IMDG-UN Number: 2924

## 14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

ADR-Shipping Name: ΕΥΦΛΕΚΤΟ ΥΓΡΟ, ΔΙΑΒΡΩΤΙΚΟ, Μ.Π.Δ. (ΜΗ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΖΟΜΕΝΑ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΑ)  
IATA-Shipping Name: ΕΥΦΛΕΚΤΟ ΥΓΡΟ, ΔΙΑΒΡΩΤΙΚΟ, Μ.Π.Δ. (ΜΗ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΖΟΜΕΝΑ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΑ)  
IMDG-Shipping Name: ΕΥΦΛΕΚΤΟ ΥΓΡΟ, ΔΙΑΒΡΩΤΙΚΟ, Μ.Π.Δ. (ΜΗ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΖΟΜΕΝΑ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΑ)

## 14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADR-Class: 3  
Αρ. ΟΗΕ: UN 3469  
ADR - Αριθμός αναγνώρισης κινδύνου: 338  
IATA-Class: 3  
IATA-Label: 3 + 8  
IMDG-Class: 3  
Κωδ. Erg: 3CH

## 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-C

## 14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

ADR-Subsidiary hazards: 8  
ADR-S.P.: 274  
ADR-Κατηγορία μεταφοράς (Κωδικός περιορισμού για σήραγγες):

2  
(D/E)

ADR-Limited Quantities: 1 L  
ADR-Excepted Quantities: E2  
IATA-Passenger Aircraft: 352  
IATA-Subsidiary hazards: 8  
IATA-Cargo Aircraft: 363  
IATA-S.P.: A3 A803  
IATA-ERG: 3CH  
IMDG-Subsidiary hazards: 8  
IMDG-Stowage and handling: Category B SW2  
IMDG-Segregation: -

## 14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

D6101.999/6

Αρ. σελίδας 12 του/της 16

# Δελτίου δεδομένων ασφαλείας DUREPOX ETCH PRIMER CATALYST

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).

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 75

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

Ωπου είναι εφαρμοστέα, αναφερόσαστε 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 (απορρυπκνικά). 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 (απορρυπκνικά). 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.

D6101.999/6

Αρ. σελίδας 13 του/της 16

# Δελτίου δεδομένων ασφαλείας DUREPOX ETCH PRIMER CATALYST

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ.  
Οδηγία 2004/42/ΕΚ (πτητικών οργανικών ενώσεων)

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:  
H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.  
H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.  
H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Τάξη κινδύνου και κατηγορία κινδύνου	Κωδικός	Περιγραφή
Met. Corr. 1	2.16/1	Ουσία ή μείγμα που διαβρώνει τα μέταλλα, Κατηγορία 1
Flam. Liq. 2	2.6/2	Εύφλεκτο υγρό, Κατηγορία 2
Flam. Liq. 3	2.6/3	Εύφλεκτο υγρό, Κατηγορία 3
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
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Διάβρωση του δέρματος, Κατηγορία 1B
Skin Corr. 1C	3.2/1C	Διάβρωση του δέρματος, Κατηγορία 1C
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
Carc. 2	3.6/2	Καρκινογένεση, Κατηγορία 2
STOT SE 3	3.8/3	Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, Κατηγορία 3

Paragraphs modified from the previous revision:

D6101.999/6

Αρ. σελίδας 14 του/της 16

# Δελτίου δεδομένων ασφαλείας DUREPOX ETCH PRIMER CATALYST

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

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	Διαδικασία ταξινόμησης
Flam. Liq. 2, H225	Βάσει δεδομένων δοκιμών
Acute Tox. 4, H302	Μέθοδος υπολογισμού
Met. Corr. 1, H290	Βάσει δεδομένων δοκιμών
Skin Irrit. 2, H315	Μέθοδος υπολογισμού
Skin Corr. 1C, H314	Μέθοδος υπολογισμού
Carc. 2, H351	Μέθοδος υπολογισμού
STOT SE 3, H336	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 ιδιαίτερων 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, Συσσκευασία.

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

D6101.999/6

Αρ. σελίδας 15 του/της 16

## Δελτίου δεδομένων ασφαλείας DUREPOX ETCH PRIMER CATALYST

	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.
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.

D6101.999/6

Αρ. σελίδας 16 του/της 16