

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης**1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

| | |
|-------------------|-----------------------------|
| Μορφή προϊόντος | : Μείγμα |
| Εμπορική ονομασία | : Construction Pro SI, DBSA |
| Κωδικός προϊόντος | : 00053092 |

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

| | |
|--------------------------------|--|
| Κύρια κατηγορία χρήσης | : χρήση από τους καταναλωτές, Επαγγελματική χρήση, Βιομηχανική χρήση |
| Χρήση της ουσίας/του μείγματος | : Σφραγιστικά υλικά |

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**Παρασκευαστής**

fischerwerke GmbH & Co. KG
Klaus-Fischer-Straße 1
72178 Waldachtal
Γερμανία
T +49(0)7443 12-0, F +49(0)7443 12-4222
info-sdb@fischer.de, www.fischer.de

Διανομέας

fischer ΕΛΛΑΣ ΕΜΠΟΡΙΚΗ Ε.Π.Ε.
Καλαβρύτων 2 & Καϊάφα
14564 Κηφισιά, Αθήνα
Ελλάδα
T +30 210 6253 660, F +30 21 02 83 81 69
technical@fischer.gr, www.fischer.gr

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

| | |
|--------------------------------------|--------------------------|
| Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης | : +49(0)6132-84463 (24h) |
|--------------------------------------|--------------------------|

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας**2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος****Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]**

| | |
|---|------|
| Aquatic Chronic 3 | H412 |
| Για το πλήρες κείμενο των κατηγοριών και των δηλώσεων H και EUH: ανατρέξτε στο τμήμα 16 | |

Ανεπιθύμητες φυσικοχημικές επιδράσεις, καθώς και επιδράσεις στην ανθρώπινη υγεία και στο περιβάλλον

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

2.2. Στοιχεία ετικέτας**Χαρακτηρισμός σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 1272/2008 [CLP]**

| | |
|--------------------------------|--|
| Προειδοποιητική λέξη (CLP) | : - |
| Δηλώσεις επικινδυνότητας (CLP) | : H412 - Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. |
| Δηλώσεις προφύλαξης (CLP) | : P101 - Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα. P102 - Μακριά από παιδιά. P273 - Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. P501 - Διάθεση του περιεχομένου και περιέκτη σε Σημείο συλλογής. |
| Φράσεις EUH | : EUH208 - Περιέχει τριμεθοξυβινυλοσιλάνιο· τριμεθοξυ(βινυλο)σιλάνιο, 3-αμινοπροπυλοτριαιθοξυσιλάνιο. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση. |

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Περιέχει ουσίες PBT/vPvB $\geq 0,1\%$, οι οποίες έχουν αξιολογηθεί σύμφωνα με το Παράρτημα XIII του Κανονισμού REACH

Σ υ σ τ α τ ι κ ό

| | |
|---|--|
| Ουσία(ες) που πληροί(ούν) τα κριτήρια ABT του κανονισμού REACH, σύμφωνα με το Παράρτημα XIII | Decamethylcyclopentasiloxane (541-02-6), οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο· [D4] (556-67-2) ⁽¹⁾ |
| Ουσία(ες) που πληροί(ούν) τα κριτήρια vPvB του κανονισμού REACH, σύμφωνα με το Παράρτημα XIII | Decamethylcyclopentasiloxane (541-02-6), οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο· [D4] (556-67-2) ⁽¹⁾ |

⁽¹⁾ Ουσία(ες) σε συγκέντρωση κάτω από 0,1 % και εμφανίζεται σε εθελοντική βάση

Το μείγμα δεν περιέχει ουσία(ες) που περιλαμβάνεται στον κατάλογο που καταρτίζεται σύμφωνα με το Άρθρο 59 Παράγραφος 1 του κανονισμού REACH για τις ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής ή η(οι) ουσία(ες) δεν αναγνωρίζεται(ονται) ότι έχει(ουν) ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στον κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605 σε συγκέντρωση ίση ή μεγαλύτερη από 0,1 %

Construction Pro SI, DBSA

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

| Συστατικό | |
|---|--|
| Ουσία(ες) που δεν περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο που καταρτίζεται σύμφωνα με το άρθρο 59 παράγραφος 1 του κανονισμού REACH για τις ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής ή δεν αναγνωρίζεται ότι έχει(ουν) ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στον κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605 | Decamethylcyclotetrasiloxane (541-02-6), οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο· [D4] (556-67-2) ⁽¹⁾ |

(1) Ουσία(ες) σε συγκέντρωση κάτω από 0,1 % και εμφανίζεται σε εθελοντική βάση

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

| Όνομα | Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος | % | Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP] |
|---|---|----------------|--|
| τριμεθοξυβινυλοσιλάνιο· τριμεθοξυ(βινυλο)σιλάνιο | αριθμός CAS: 2768-02-7 Κωδ.-EE: 220-449-8 No. καταλόγου: 014-049-00-0 No-REACH: 01-2119513215-52 | 1 - 5 | Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Εισπνοή:ατμού), H332 (ATE=16,8 mg/l/4h) Skin Sens. 1B, H317 |
| Hydrocarbons, C15-C20, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 0.03% aromatics | αριθμός CAS: 1335203-17-2 Κωδ.-EE: 934-956-3 No-REACH: 01-2119827000-58 | ≥ 1 - < 5 | Asp. Tox. 1, H304 |
| 3-αμινοπροπυλοτριαιθοξυσιλάνιο | αριθμός CAS: 919-30-2 Κωδ.-EE: 213-048-4 No. καταλόγου: 612-108-00-0 No-REACH: 01-2119480479-24 | ≥ 0,1 - < 1 | Acute Tox. 4 (Από του στόματος), H302 (ATE=1780 mg/kg σωματικού βάρους) Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 |
| Decamethylcyclotetrasiloxane ουσ που περιλαμβάνονται στον κατάλογο υποψήφιων ουσιών REACH (Δεκαμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο) ουσία PBT; Ουσία νPvB | αριθμός CAS: 541-02-6 Κωδ.-EE: 208-764-9 No-REACH: 01-2119511367-43 | ≥ 0,1 - < 1 | Μη ταξινομημένος |
| μεθανόλη ουσία με οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης σε εθνικό επίπεδο (GR); ουσία για την οποία υπάρχει κοινοτικό όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας | αριθμός CAS: 67-56-1 Κωδ.-EE: 200-659-6 No. καταλόγου: 603-001-00-X No-REACH: 01-2119433307-44 | ≥ 0,1 - < 1 | Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3 (Διά της εισπνοής), H331 (ATE=0,5 mg/l/4h) Acute Tox. 3 (Διά του δέρματος), H311 (ATE=300 mg/kg σωματικού βάρους) Acute Tox. 3 (Από του στόματος), H301 (ATE=100 mg/kg σωματικού βάρους) STOT SE 1, H370 |
| 2-n-βουτυλοβενζο[d]ισοθειαζολ-3-όνη (δραστικής ουσίας (βιοκτόνα)) | αριθμός CAS: 4299-07-4 Κωδ.-EE: 420-590-7 No. καταλόγου: 606-079-00-3 No-REACH: 01-0000016721-74 | ≥ 0,01 - < 0,1 | Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) |
| οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο· [D4] ουσ που περιλαμβάνονται στον κατάλογο υποψήφιων ουσιών REACH (Οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο) | αριθμός CAS: 556-67-2 Κωδ.-EE: 209-136-7 No. καταλόγου: 014-018-00-1 No-REACH: 01-2119529238-36 | ≥ 0,01 - < 0,1 | Flam. Liq. 3, H226 Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) |

Ειδικά όρια συγκέντρωσης:

| Όνομα | Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος | Ειδικά όρια συγκέντρωσης (%) |
|----------|---|--|
| μεθανόλη | αριθμός CAS: 67-56-1 Κωδ.-EE: 200-659-6 No. καταλόγου: 603-001-00-X No-REACH: 01-2119433307-44 | (3 ≤ C < 10) STOT SE 2; H371 (10 ≤ C ≤ 100) STOT SE 1; H370 |

Πλήρες κείμενο των δηλώσεων H και EUH: βλέπε τμήμα 16

Construction Pro SI, DBSA

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

| | |
|--|--|
| Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από εισπνοή | : Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. |
| Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα | : Πλύνετε με άφθονο σαπούνι και νερό. |
| Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με τα μάτια | : Ξεπλύνετε τα μάτια με νερό για λόγους ασφαλείας. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. |
| Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση | : Καλέστε το κέντρο δηλητηριάσεων ή έναν γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία. Εάν υπάρχει αυτή η δυνατότητα, δείξτε στον γιατρό αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας. Σε αντίθετη περίπτωση, δείξτε στον γιατρό τη συσκευασία ή την ετικέτα. Ξεπλύνετε το στόμα με νερά και έπειτα πείτε πολύ νερό. |

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Συμπτωματική θεραπεία.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

| | |
|------------------------------|--|
| Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης | : Ψεκάσμος με νερό. Ξηρή σκόνη. Αφρός. Διοξείδιο του άνθρακα (CO ₂). |
| Ακατάλληλο πυροσβεστικό μέσο | : Δυνατός πίδακας νερού. |

5.2. Ειδικό τύπο επικινδυνότητας που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

| | |
|---|----------------------------------|
| Σε περίπτωση πυρκαγιάς παράγονται επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης | : Πιθανή αποβολή τοξικού νέφους. |
|---|----------------------------------|

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

| | |
|------------------------------|---|
| Προστασία κατά την πυρόσβεση | : Μην επεμβαίνετε χωρίς κατάλληλο εξοπλισμό. Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή με μόνωση. Ολόσωμη προστατευτική στολή. |
| Λοιπές πληροφορίες | : Τα κατάλοιπα της πυρκαγιάς και το μολυσμένο νερό που χρησιμοποιήθηκε στην κατάσβεση πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς. |

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Για προσωπικό άλλο από το προσωπικό έκτακτης ανάγκης

| | |
|------------------------|------------------------------|
| Μέτρα έκτακτης ανάγκης | : Εξαερίζετε τη ζώνη εκροής. |
|------------------------|------------------------------|

Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

| | |
|-----------------------|---|
| Εξοπλισμός προστασίας | : Μην επεμβαίνετε χωρίς κατάλληλο εξοπλισμό. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα 8 : "Έλεγχος της έκθεσης-Ατομική προστασία". |
|-----------------------|---|

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για συγκράτηση και καθαρισμό

| | |
|--------------------|--|
| Μέθοδοι καθαρισμού | : Συλλέξτε το προϊόν με μηχανικό μέσο. |
| Λοιπές πληροφορίες | : Απορρίψτε τα υλικά ή τα υπολείμματα σε εγκεκριμένο κέντρο. |

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

| | |
|---------------------------------|---|
| Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό | : Φροντίστε ώστε ο χώρος εργασίας να εξαερίζεται σωστά. Φοράτε ατομικό εξοπλισμό προστασίας. |
| Μέτρα υγιεινής | : Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Πλένετε πάντοτε τα χέρια σας μετά από κάθε χρήση. Αποφεύγετε την επαφή του προϊόντος με το δέρμα, τα μάτια ή το ρουχισμό. Αφαιρέστε τον λερωμένο ρουχισμό. |

Construction Pro SI, DBSA

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Συνθήκες φύλαξης : Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Να διατηρείται δροσερό.
θερμοκρασία φύλαξης : 5 – 25 °C

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Εθνικές οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης και βιολογικές οριακές τιμές

μ ε θ α ν ό λ η (6 7 - 5 6 - 1)

ΕΕ - Ενδεικτική οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης (IOEL)

| | |
|---------------------|----------------------------------|
| Τοπική ονομασία | Methanol |
| IOEL TWA | 260 mg/m ³ 200 ppm |
| Σημείωση | Skin |
| κανονιστική αναφορά | COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC |

Ελλάδα - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης

| | |
|---------------------|---|
| Τοπική ονομασία | Μεθανόλη |
| OEL TWA | 260 mg/m ³ 200 ppm |
| OEL STEL | 325 mg/m ³ 250 ppm |
| Σημείωση | Η ένδειξη «δέρμα» στις οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης επισημαίνει το ενδεχόμενο σημαντικής διείσδυσης μέσω του δέρματος. |
| κανονιστική αναφορά | Π.Δ. 90/1999 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους |

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:

Φροντίστε ώστε ο χώρος εργασίας να εξαερίζεται σωστά.

Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Σύμβολο(α) εξοπλισμού ατομικής προστασίας:



Προστασία των ματιών και του προσώπου

Προστασία οφθαλμών:

Προστατευτικά γυαλιά

Προστασία του δέρματος

Προστασία του δέρματος:

Φοράτε κατάλληλο προστατευτικό ρουχισμό

Προστασία των χεριών:

Δεν χρειάζεται λήψη ιδιαίτερων ή ειδικών μέτρων εφόσον τηρούνται οι γενικοί κανόνες βιομηχανικής ασφάλειας και υγιεινής

Construction Pro SI, DBSA

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

| Προστασία των χεριών | | | | | |
|----------------------|---|----------------|------------|---------------|---------|
| τύπος | Υλικό | Διαπεράση | Πάχος (mm) | Διαπερατότητα | Πρότυπο |
| Γάντια μιας χρήσης | Ελαστικό νιτριλίου (NBR), Καουτσούκ χλωροπρενίου (CR), Βουτυλοκαουτσούκ | 3 (> 60 Λεπτά) | - | | |

Προστασία των αναπνευστικών οδών

Προστασία των αναπνευστικών οδών:

Η χρήση αναπνευστικής συσκευής δεν είναι απαραίτητη κατά τη συνηθισμένη χρήση του προϊόντος. Στην περίπτωση μη επαρκούς αερισμού φοράτε τον κατάλληλο αναπνευστικό εξοπλισμό

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης:

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

| | |
|---|--------------------------|
| Φυσική κατάσταση | : Στερεό |
| χρώμα | : Διάφορα χρώματα. |
| Εμφάνιση | : Πολτός. |
| Οσμή | : Χαρακτηριστικό. |
| Όριο οσμής | : Μη διαθέσιμο |
| Σημείο τήξεως | : Μη διαθέσιμο |
| Σημείο πήξεως | : Δεν ισχύει |
| Σημείο βρασμού | : Μη διαθέσιμο |
| Ευφλεκτότητα | : Αφλεκτο. |
| Χαμηλότερο όριο έκρηξης | : Δεν ισχύει |
| Ανώτατο όριο εκρηξιμότητας | : Δεν ισχύει |
| Σημείο ανάφλεξης | : Δεν ισχύει |
| Θερμοκρασία αυτανάφλεξης | : > 400 °C |
| Θερμοκρασία αποσύνθεσης | : Μη διαθέσιμο |
| pH | : Μη διαθέσιμο |
| Διάλυμα pH | : Μη διαθέσιμο |
| ιξώδες, κινεματικός (ή) | : Δεν ισχύει |
| ξώδες, δυναμικό | : 800000 mPa·s |
| Διαλυτότητα | : Μη διαθέσιμο |
| Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Kow) | : Μη διαθέσιμο |
| Τάση ατμών | : Μη διαθέσιμο |
| Πίεση ατμού σε θερμοκρασία 50°C | : Μη διαθέσιμο |
| Πυκνότητα | : 1,02 g/cm ³ |
| Σχετική πυκνότητα | : Μη διαθέσιμο |
| Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20°C | : Δεν ισχύει |
| Μέγεθος σωματιδίων | : Μη διαθέσιμο |

9.2. Λοιπές πληροφορίες

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Το προϊόν δεν είναι αδρανές σε κανονικές συνθήκες χρήσης, αποθήκευσης και μεταφοράς.

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Υπό κανονικές συνθήκες χρήσης, καμία γνωστή επικίνδυνη αντίδραση.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Κανένας στις συνιστώμενες συνθήκες αποθήκευσης και χειρισμού (βλέπε τμήμα 7).

Construction Pro SI, DBSA

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

10.5. Μη συμβατά υλικά

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Υπό κανονικές συνθήκες φύλαξης και χρήσης δεν αναμένεται παραγωγή κανενός επικίνδυνου προϊόντος αποσύνθεσης.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

Οξεία τοξικότητα (από στόματος) : Μη ταξινομημένος
Οξεία τοξικότητα (δερματική) : Μη ταξινομημένος
Οξεία τοξικότητα (αναπνοή) : Μη ταξινομημένος

2-n-βουτυλοβενζο[*d*]ισοθειαζολ-3-όνη (4299-07-4)

LD50 από του στόματος σε αρουραίους > 2000 mg/kg
LD50 μέσω του δέρματος σε αρουραίους > 2000 mg/kg

τριμεθοξυβινυλοσιλάνιο· τριμεθοξυ(βινυλο)σιλάνιο (2768-02-7)

LD50 από του στόματος σε αρουραίους 7120 mg/kg (Μέθοδος ΟΟΣΑ 401)
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια 3760 mg/kg
LC50 Εισπνοή - Επίμυς 16,8 mg/l (Μέθοδος ΟΟΣΑ 403)

3-αμινοπροπυλοτριαιθοξυσιλάνιο (919-30-2)

LD50 από του στόματος σε αρουραίους 1780 mg/kg
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια 3800 mg/kg

Decamethylcyclopentasiloxane (541-02-6)

LD50 από του στόματος σε αρουραίους > 5000 mg/kg σωματικού βάρους (Μέθοδος ΟΟΣΑ 401)
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια > 2000 mg/kg σωματικού βάρους (Μέθοδος ΟΟΣΑ 402)
LC50 Εισπνοή - Επίμυς 8,67 mg/l air (Μέθοδος ΟΟΣΑ 403)

οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο· [D4] (556-67-2)

LD50 από του στόματος σε αρουραίους ≈ 4800 mg/kg σωματικού βάρους (Μέθοδος ΟΟΣΑ 401)
LD50 μέσω του δέρματος σε αρουραίους > 17700 mg/kg
LC50 Εισπνοή - Επίμυς 36 mg/l (Μέθοδος ΟΟΣΑ 403)

Hydrocarbons, C15-C20, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 0.03% aromatics (1335203-17-2)

LD50 από του στόματος σε αρουραίους > 5000 mg/kg σωματικού βάρους
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια > 3160 mg/kg σωματικού βάρους
LC50 Εισπνοή - Επίμυς > 5266 mg/l
Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος : Μη ταξινομημένος
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός : Μη ταξινομημένος
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος : Ευαισθητοποίηση του δέρματος: Μη ταξινομημένος ((Μέθοδος ΟΟΣΑ 406); Δεν παρατηρήθηκε καμία ευαισθητοποίηση του οργανισμού). Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού συστήματος: Μη ταξινομημένος ((Μέθοδος ΟΟΣΑ 406); Δεν παρατηρήθηκε καμία ευαισθητοποίηση του οργανισμού).
Περαιτέρω πληροφορίες : Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε άτομα με προδιάθεση
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων : Μη ταξινομημένος
Καρκινογένεση : Μη ταξινομημένος
Τοξικότητα στην αναπαραγωγή : Μη ταξινομημένος
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση : Μη ταξινομημένος
έκθεση

μεθανόλη (67-56-1)

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση Προκαλεί βλάβες στα όργανα.
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση : Μη ταξινομημένος

Construction Pro SI, DBSA

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

| 3-αμινοπροπυλοτριαιθοξισιλάνιο (919-30-2) | |
|---|-------------------------------------|
| LOAEL (στοματικό, ραουραίος, 90 ημέρες) | 600 mg/kg σωματικού βάρους |
| NOAEL (στοματικό, αρουραίος, 90 ημέρες) | 200 mg/kg σωματικού βάρους |
| Decamethylcyclopentasiloxane (541-02-6) | |
| NOAEL (στοματικό, αρουραίος, 90 ημέρες) | ≥ 1000 mg/kg σωματικού βάρους |
| NOAEL (δερματικό, αρουραίος/κουνέλι, 90 ημέρες) | ≥ 1600 mg/kg σωματικού βάρους |
| Hydrocarbons, C15-C20, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 0.03% aromatics (1335203-17-2) | |
| NOAEL (στοματικό, αρουραίος, 90 ημέρες) | > 5000 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα |
| Επικινδυνότητα αναρρόφησης | : Μη ταξινομημένος |

| Construction Pro SI, DBSA | |
|----------------------------------|------------|
| ιξώδες, κινεματικός (ή) | Δεν ισχύει |

| τριμεθοξυβινυλοσιλάνιο· τριμεθοξυ(βινυλο)σιλάνιο (2768-02-7) | |
|---|------------------------|
| ιξώδες, κινεματικός (ή) | 0,7 mm ² /s |

| 3-αμινοπροπυλοτριαιθοξισιλάνιο (919-30-2) | |
|--|------------------------|
| ιξώδες, κινεματικός (ή) | 1,8 mm ² /s |

| Decamethylcyclopentasiloxane (541-02-6) | |
|--|------------------------|
| ιξώδες, κινεματικός (ή) | 3,7 mm ² /s |

| οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο· [D4] (556-67-2) | |
|---|------------------------|
| ιξώδες, κινεματικός (ή) | 1,6 mm ² /s |

11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, βραχυπρόθεσμος (οξύς) : Μη ταξινομημένος
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, μακροπρόθεσμος (χρόνιος) : Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

| τριμεθοξυβινυλοσιλάνιο· τριμεθοξυ(βινυλο)σιλάνιο (2768-02-7) | |
|---|---|
| LC50 - Ψαρια [1] | > 92,2 mg/l <i>Oryzias latipes</i> (Ρυζόψαρο) |
| EC50 - Καρκινοειδή [1] | 168,7 mg/l <i>Daphnia magna</i> (Νερόψυλλος) |
| EC50 72h - Φύκια [1] | > 957 mg/l <i>Desmodesmus subspicatus</i> |
| LOEC (χρόνιος) | 52,4 mg/l |
| NOEC (χρόνιος) | 28,1 mg/l |

| 3-αμινοπροπυλοτριαιθοξισιλάνιο (919-30-2) | |
|--|--|
| LC50 - Ψαρια [1] | > 934 mg/l <i>Brachydanio rerio</i> (ψάρι ζέβρα) |
| EC50 - Καρκινοειδή [1] | 331 mg/l <i>Daphnia magna</i> (Νερόψυλλος) |

| Decamethylcyclopentasiloxane (541-02-6) | |
|--|---|
| LC50 - Ψαρια [1] | > 16 µg/l <i>Oncorhynchus mykiss</i> (Αμερικάνικη Πέστροφα) |
| EC50 - Καρκινοειδή [1] | > 2,9 µg/l <i>Daphnia magna</i> (Νερόψυλλος) |

| οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο· [D4] (556-67-2) | |
|---|---|
| LC50 - Ψαρια [1] | > 22 µg/l <i>Oncorhynchus mykiss</i> (Αμερικάνικη Πέστροφα) |
| EC50 - Καρκινοειδή [1] | > 15 µg/l <i>Daphnia magna</i> (Νερόψυλλος) |

Construction Pro SI, DBSA

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

| Construction Pro SI, DBSA | |
|---|---------------------------------|
| Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης | Δεν υφίσταται ταχεία αποσύνθεση |
| 2-n-βουτυλοβενζο[d]ισοθειαζολ-3-όνη (4299-07-4) | |
| Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης | Δεν υφίσταται ταχεία αποσύνθεση |
| τριμεθοξυβινυλοσιλάνιο· τριμεθοξυ(βινυλο)σιλάνιο (2768-02-7) | |
| Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης | Ταχέως αποδομήσιμο |
| 3-αμινοπροπυλοτριαιθοξυσιλάνιο (919-30-2) | |
| Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης | Δεν υφίσταται ταχεία αποσύνθεση |
| Decamethylcyclopentasiloxane (541-02-6) | |
| Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης | Ταχέως αποδομήσιμο |
| μεθανόλη (67-56-1) | |
| Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης | Δεν υφίσταται ταχεία αποσύνθεση |
| οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο· [D4] (556-67-2) | |
| Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης | Δεν υφίσταται ταχεία αποσύνθεση |
| Hydrocarbons, C15-C20, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 0.03% aromatics (1335203-17-2) | |
| Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης | Ταχέως αποδομήσιμο |

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

| Decamethylcyclopentasiloxane (541-02-6) | |
|---|-----|
| Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Pow) | 5,2 |

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

| Decamethylcyclopentasiloxane (541-02-6) | |
|---|-------|
| Κινητικότητα στο έδαφος | 16000 |

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

| Συστατικό | |
|---|--|
| Ουσία(ες) που πληροί(ούν) τα κριτήρια ABT του κανονισμού REACH, σύμφωνα με το Παράρτημα XIII | Decamethylcyclopentasiloxane (541-02-6), οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο· [D4] (556-67-2) ⁽¹⁾ |
| Ουσία(ες) που πληροί(ούν) τα κριτήρια νPnB του κανονισμού REACH, σύμφωνα με το Παράρτημα XIII | Decamethylcyclopentasiloxane (541-02-6), οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο· [D4] (556-67-2) ⁽¹⁾ |

⁽¹⁾ Ουσία(ες) σε συγκέντρωση κάτω από 0,1 % και εμφανίζεται σε εθελοντική βάση

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.7. Άλλες δυσμενείς επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

| | |
|---|---|
| Περιφερειακός κανονισμός περί αποβλήτων | : Η απόρριψη πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις διαδικασίες που προβλέπονται από το νόμο. |
| Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων | : Απόρριψη του περιεχομένου/δοχείου σύμφωνα με τις οδηγίες διαλογής του εγκεκριμένου φορέα συλλογής. |
| Συστάσεις σχετικά με την απόρριψη προϊόντων/συσκευασιών | : Καταστρέψτε με ασφαλή τρόπο σύμφωνα με τους τοπικούς/ εθνικούς κανονισμούς. Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. |
| Ευρωπαϊκός Κατάλογος Αποβλήτων (LoW, ΕΚ 2000/532) | : 20 00 00 - ΔΗΜΟΤΙΚΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ (ΟΙΚΙΑΚΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΚΑΙ ΠΑΡΟΜΟΙΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΕΜΠΟΡΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ, ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ ΚΑΙ ΙΔΡΥΜΑΤΑ), ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΜΕΡΩΝ ΧΩΡΙΣΤΑ ΣΥΛΛΕΓΕΤΩΝ |

Construction Pro SI, DBSA

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Σύμφωνα με ADR / IMDG / IATA

| ADR | IMDG | IATA |
|---|----------------|----------------|
| 14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας | | |
| Σύμφωνα με τις διατάξεις μεταφοράς το προϊόν αυτό δε χαρακτηρίζεται ως επικίνδυνο | | |
| 14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ | | |
| Μη ρυθμιζόμενο | Μη ρυθμιζόμενο | Μη ρυθμιζόμενο |
| 14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά | | |
| Μη ρυθμιζόμενο | Μη ρυθμιζόμενο | Μη ρυθμιζόμενο |
| 14.4. Ομάδα συσκευασίας | | |
| Μη ρυθμιζόμενο | Μη ρυθμιζόμενο | Μη ρυθμιζόμενο |
| 14.5. Περιβαλλοντική επικινδυνότητα | | |
| Μη ρυθμιζόμενο | Μη ρυθμιζόμενο | Μη ρυθμιζόμενο |

Δεν υπάρχουν επιπλέον διαθέσιμες πληροφορίες

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Επίγεια μεταφορά

Μη ρυθμιζόμενο

μεταφορά μέσω θαλάσσης

Μη ρυθμιζόμενο

Εναέρια μεταφορά

Μη ρυθμιζόμενο

14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Δεν ισχύει

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

κανονισμοί ΕΕ

Παράρτημα XVII του REACH (Προϋποθέσεις περιορισμού)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στο Παράρτημα XVII του REACH (Προϋποθέσεις περιορισμού)

Παράρτημα XIV του REACH (Κατάλογος αδειοδότησης)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στο Παράρτημα XIV του REACH (Κατάλογος αδειοδότησης)

Κατάλογος υποψήφιων ουσιών REACH (SVHC)

Περιέχει ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο υποψήφιων ουσιών REACH σε συγκεντρώσεις $\geq 0,1$ % ή SCL: Decamethylcyclopentasiloxane (EC 208-764-9, CAS 541-02-6)

Περιέχει ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο υποψήφιων ουσιών REACH $< 0,1$ % ή SCL: οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο· [D4] (EC 209-136-7, CAS 556-67-2).

Κανονισμός PIC (ΕΕ 649/2012, Προηγούμενη συναίνεση μετά από ενημέρωση)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο PIC (Κανονισμός ΕΕ 649/2012 σχετικά με την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών)

Κανονισμός POP (ΕΕ 2019/1021, Έμμονοι οργανικοί ρύποι)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο POP (Κανονισμός ΕΕ 2019/1021 σχετικά με τους έμμοτους οργανικούς ρύπους)

Κανονισμός περί όζοντος (2024/590)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο ουσιών που εξασθενίζουν το όζον (Κανονισμός ΕΕ 2024/590 σχετικά με τις ουσίες που εξασθενίζουν τη στιβάδα του όζοντος)

Κανονισμός του Συμβουλίου (ΕΚ) για τον έλεγχο ειδών διπλής χρήσης

Δεν περιέχει ουσία που υπόκειται στον Κανονισμό (ΕΚ) του Συμβουλίου για τον έλεγχο ειδών διπλής χρήσης

Construction Pro SI, DBSA

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Κανονισμός περί βιοκτόνων (ΕΕ 528/2012)

Περιέχει ουσίες που περιλαμβάνονται στον κατάλογο βιοκτόνων προϊόντων (Κανονισμός ΕΕ 528/2012 σχετικά με τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση βιοκτόνων προϊόντων)

Είδος προϊόντος (βιοκτόνα) :

Περιέχει : 2-n-βουτυλοβενζο[d]ισοθειαζολ-3-όνη

Κανονισμός περί εκρηκτικών πρόδρομων ουσιών (ΕΕ 2019/1148)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών (Κανονισμός ΕΕ 2019/1148 σχετικά με την εμπορία και τη χρήση πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών)

Κανονισμός περί πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών (ΕΚ 273/2004)

Δεν περιέχει ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών (Κανονισμός ΕΚ 273/2004 σχετικά με τις πρόδρομες ουσίες ναρκωτικών)

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει πραγματοποιηθεί κενάνας υπολογισμός χημικής ασφάλειας

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

| Συντομογραφίες και ακρόνυμα : | |
|---------------------------------------|--|
| ADN | Ευρωπαϊκή συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών |
| ADR | Ευρωπαϊκή συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων |
| ATE | Εκτίμηση οξείας τοξικότητας |
| BCF | Παράγοντας βιοσυσσωρευσιμότητας |
| Τιμή Βιολογικού Ορίου | Βιολογική οριακή τιμή |
| BOD | Βιοχημικός απαιτούμενο Οξυγόνο (BOD) |
| COD | Χημικά απαιτούμενο οξυγόνο (COD) |
| DMEL | Παράγωγο επίπεδο με ελάχιστες επιπτώσεις |
| DNEL | Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις |
| Κωδ.-ΕΕ | Αριθμός Ευρωπαϊκής Κοινότητας |
| EC50 | διάμεσος τιμή αποτελεσματικής συγκέντρωσης |
| EN | Ευρωπαϊκό Πρότυπο |
| IARC | Διεθνής Οργανισμός Ερευνών για τον Καρκίνο |
| IATA | Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών |
| IMDG | Διεθνής Ναυτικός Κώδικας Επικίνδυνων Εμπορευμάτων |
| LC50 | συγκέντρωση που προκαλεί θάνατο στο 50% πληθυσμού δοκιμής |
| LD50 | δόση που προκαλεί θάνατο στο 50% πληθυσμού δοκιμής (διάμεση θανατηφόρος δόση) |
| LOAEL | κατώτατο επίπεδο στο οποίο παρατηρούνται επιβλαβείς επιδράσεις |
| NOAEC | συγκέντρωση στην οποία δεν παρατηρούνται δυσμενείς επιπτώσεις |
| NOAEL | επίπεδο μη παρατήρησης δυσμενών επιδράσεων |
| NOEC | συγκέντρωση μη παρατηρούμενης επίδρασης |
| OECD | Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης |
| OEL | Όριο επαγγελματικής έκθεσης |
| ABT | Ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική ουσία |
| PNEC | Προβλεπόμενη/ες συγκέντρωση/εις χωρίς επιπτώσεις |
| RID | Κανονισμοί για τη διεθνή σιδηροδρομική μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων |
| ΔΔΑ | Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας |
| STP | Μονάδα βιολογικού καθαρισμού |
| Θεωρητικός απαιτούμενο οξυγόνο (ThOD) | Θεωρητικός απαιτούμενο οξυγόνο |

Construction Pro SI, DBSA

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

| Συνομογραφίες και ακρόνυμα: | |
|-----------------------------|---|
| TLM | Διάμεσο όριο ανοχής |
| ΠΟΕ | Πτητικές οργανικές ενώσεις |
| αριθμός CAS | Αριθμός Chemical Abstract Service |
| E.A.O. | Δεν ορίζεται διαφορετικά |
| αΑαΒ | Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία |
| ED | Ενδοκρινικός διαταράκτης |

| Πλήρες κείμενο φράσεων H και E U H: | |
|-------------------------------------|---|
| Acute Tox. 3 (Από του στόματος) | Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), κατηγορία 3 |
| Acute Tox. 3 (Διά της εισπνοής) | Οξεία τοξικότητα (διά της εισπνοής), κατηγορία 3 |
| Acute Tox. 3 (Διά του δέρματος) | Οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος), κατηγορία 3 |
| Acute Tox. 4 (Από του στόματος) | Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), κατηγορία 4 |
| Acute Tox. 4 (Εισπνοή:ατμού) | Οξεία τοξικότητα (εισπνοή:ατμός) Κατηγορία 4 |
| Aquatic Acute 1 | Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – οξύς κίνδυνος, κατηγορίας 1 |
| Aquatic Chronic 1 | Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 1 |
| Aquatic Chronic 3 | Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 3 |
| Asp. Tox. 1 | Κίνδυνος από αναρρόφηση, κατηγορία 1 |
| Eye Dam. 1 | Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 1 |
| Flam. Liq. 2 | Εύφλεκτα υγρά, κατηγορία 2 |
| Flam. Liq. 3 | Εύφλεκτα υγρά, κατηγορία 3 |
| Repr. 2 | Τοξικότητα στην αναπαραγωγή, κατηγορία 2 |
| Skin Corr. 1B | Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 1, υποκατηγορία 1B |
| Skin Sens. 1 | Ευαισθητοποίηση του δέρματος, κατηγορία 1 |
| Skin Sens. 1B | Ευαισθητοποίηση του δέρματος, κατηγορία 1B |
| STOT SE 1 | Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία 1 |
| STOT SE 2 | Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία 2 |
| H225 | Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα. |
| H226 | Υγρό και ατμοί εύφλεκτα. |
| H301 | Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης. |
| H302 | Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης. |
| H304 | Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς. |
| H311 | Τοξικό σε επαφή με το δέρμα. |
| H314 | Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες. |
| H317 | Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. |
| H318 | Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη. |
| H331 | Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής. |
| H332 | Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής. |
| H361f | Υποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα. |
| H370 | Προκαλεί βλάβες στα όργανα. |
| H371 | Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα. |
| H400 | Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς. |
| H410 | Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. |

Construction Pro SI, DBSA

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH:

| | |
|--------|--|
| H412 | Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. |
| EUH208 | Περιέχει τριμεθοξυβινυλοσιλάνιο· τριμεθοξυ(βινυλο)σιλάνιο, 3-αμινοπροπυλοτριαιθοξυσιλάνιο. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση. |

Κατηγοριοποίηση και πρωτόκολλο για την κατηγοριοποίηση των μιγμάτων σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 [ΤΕΣ]:

| | | |
|-------------------|------|---------------------|
| Aquatic Chronic 3 | H412 | Μέθοδος υπολογισμού |
|-------------------|------|---------------------|

ντές οι πληροφορίες βασίζονται στις τρέχουσες γνώσεις μας και προορίζονται για να περιγράψουν το προϊόν αποκλειστικά για λόγους υγείας, ασφαλείας και περιβαλλοντικών απαιτήσεων. Συνεπώς, δεν θα πρέπει να θεωρηθεί ότι εγγυάται οποιαδήποτε συγκεκριμένη ιδιότητα του προϊόντος.