

|                                            |                                                            |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| NICOCHEM O. & K. & I. CHATZIGIANNAKIS O. E | Αναθεώρηση αρ. 1<br>Ημερομ. Αναθ. 20/12/2020<br>Νέα έκδοση |
| L-1B CRYLAN BASIC                          | Τυπώθηκε στις 21/12/2020<br>Σελίδα αρ. 1/15                |

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

ΤΜΗΜΑ 1. Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

|                                                                                                 |                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος                                                           |                                            |
| Κωδικός:                                                                                        | 1.05.01.01                                 |
| Επωνυμία                                                                                        | L-1B CRYLAN BASIC                          |
| 1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις |                                            |
| Περιγραφή/χρήση                                                                                 | Απορρυπαντικό ιματισμού                    |
| 1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας                                    |                                            |
| Εταιρική μορφή                                                                                  | NICOCHEM O. & K. & I. CHATZIGIANNAKIS O. E |
| Διεύθυνση                                                                                       | Σπετσών 16                                 |
| Τοποθεσία και κράτος                                                                            | 14565 Άγιος Στέφανος (Αττική)<br>Ελλάδα    |
|                                                                                                 | Τηλ. +302108145955                         |
|                                                                                                 | Fax +302108145193                          |
| διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου του αρμοδίου                                                |                                            |
| που είναι υπεύθυνος για το δελτίο δεδομένων ασφαλείας.                                          | info@nicochem.gr                           |
| 1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης                                                       |                                            |
| Για επείγουσες πληροφορίες απευθυνθείτε σε                                                      | +302107793777(κεντρο δηλητηριάσεων)        |

ΤΜΗΜΑ 2. Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Το παρασκεύασμα έχει ταξινόμηση κινδύνου κατά τις διατάξεις του Κανονισμού (ΕΚ) 1272/2008 (CLP) (και επόμενες μετατροπές και προσαρμογές). Το προϊόν επιπλέον αιτεί μια κάρτα δεδομένων ασφαλείας σε συμφωνία με τις διατάξεις του Κανονισμού (ΕΕ) 2015/830. Ενδεχόμενες προσθετικές πληροφορίες σχετικά με τους κινδύνους για την υγεία και/ή το περιβάλλον αναγράφονται στον τομέα 11 και 12 της παρούσας κάρτας.

|                                     |      |                                  |
|-------------------------------------|------|----------------------------------|
| Ταξινόμηση και υπόδειξη κινδύνου:   |      |                                  |
| Σοβαρή οφθαλμική βλάβη, κατηγορία 1 | H318 | Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη. |
| Ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 2 | H315 | Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.  |

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Ετικέτες κινδύνου σύμφωνα με τον κανονισμό (CE) 1272/2008 (CLP) και τις μεταγενέστερες τροποποιήσεις και προσαρμογές.

Εικονογράμματα  
κινδύνου:

|                                            |  |                                                            |
|--------------------------------------------|--|------------------------------------------------------------|
| NICOCHEM O. & K. & I. CHATZIGIANNAKIS O. E |  | Αναθεώρηση αρ. 1                                           |
|                                            |  | Ημερομ. Αναθ. 20/12/2020                                   |
|                                            |  | Νέα έκδοση                                                 |
| L-1B CRYLAN BASIC                          |  | Τυπώθηκε στις 21/12/2020                                   |
|                                            |  | Σελίδα αρ. 2/15                                            |
| Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας                 |  | Σύμφωνα με το Παράρτημα II του REACH - Κανονισμός 2015/830 |



Προειδοποιητικές λέξεις: Κίνδυνος

Δηλώσεις επικινδυνότητας:

**H318** Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.  
**H315** Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.  
**EUH208** Περιέχει: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one, 2-methyl-2H -isothiazol-3-one  
Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

Δηλώσεις προφυλάξεων:

**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.  
**P280** Να φοράτε προστατευτικά γάντια και μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια / το πρόσωπο.  
**P310** Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ / γιατρό / . . .  
**P264** Πλύνετε την επιδερμίδα σε περίπτωση επαφής σχολαστικά μετά το χειρισμό.

**Περιέχει:** Alcohols C12-14, ethoxylated 7EO  
C12-14, Sodium laureth sulfate  
Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, το προϊόν δεν εμπεριέχει ουσίες PBT ή vPvB σε ποσοστό μεγαλύτερο από 0,1%.

ΤΜΗΜΑ 3. Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

Περιέχει:

| Αναγνώριση                       | x = Συγκ. % | Κατηγοριοποίηση 1272/2008 (CLP)                             |
|----------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------|
| Alcohols C12-14, ethoxylated 7EO |             |                                                             |
| CAS 68439-50-9                   |             |                                                             |
| 5                                |             |                                                             |
| x < 15                           |             | Acute Tox. 4 H302, Eye Dam. 1 H318, Aquatic Chronic 3 H412  |
| CE                               |             |                                                             |
| INDEX -                          |             |                                                             |
| C12-14, Sodium laureth sulfate   |             |                                                             |
| CAS 68891-38-3                   |             |                                                             |
| 5                                |             |                                                             |
| x < 10                           |             | Eye Dam. 1 H318, Ερεθ. Δέρμ. 2 H315, Aquatic Chronic 3 H412 |
| CE 500-234-8                     |             |                                                             |

|                                                            |  |                          |
|------------------------------------------------------------|--|--------------------------|
| NICOCHEM O. & K. & I. CHATZIGIANNAKIS O. E                 |  | Αναθεώρηση αρ. 1         |
|                                                            |  | Ημερομ. Αναθ. 20/12/2020 |
|                                                            |  | Νέα έκδοση               |
| L-1B CRYLAN BASIC                                          |  | Τυπώθηκε στις 21/12/2020 |
|                                                            |  | Σελίδα αρ. 3/15          |
| Δελτίο Δεδομένων<br>Ασφαλείας                              |  |                          |
| Σύμφωνα με το Παράρτημα II του REACH - Κανονισμός 2015/830 |  |                          |

|                                                                       |                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| INDEX -                                                               |                                                                             |
| Αρ. Εγγρ. 01-2119488639-16-0005                                       |                                                                             |
| Potassium Cocoate                                                     |                                                                             |
| CAS 61789-30-8                                                        |                                                                             |
| 0                                                                     |                                                                             |
| x < 5                                                                 | Eye Irrit. 2 H319, Ερεθ. Δέρμ. 2 H315                                       |
| CE 263-049-9                                                          |                                                                             |
| INDEX -                                                               |                                                                             |
| Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.                      |                                                                             |
| CAS 85536-14-7                                                        |                                                                             |
| 0                                                                     |                                                                             |
| x < 3                                                                 | Acute Tox. 4 H302, Διάβρ. Δέρμ. 1Γ H314, Eye Dam. 1 H318                    |
| CE 287-494-3                                                          |                                                                             |
| INDEX -                                                               |                                                                             |
| Αρ. Εγγρ. 01-2119490234-40                                            |                                                                             |
| ΒΟΡΑΚΑΣ                                                               |                                                                             |
| CAS 1303-96-4                                                         |                                                                             |
| 0                                                                     |                                                                             |
| x < 3                                                                 | Repr. 1B H360FD                                                             |
| CE 215-540-4                                                          |                                                                             |
| INDEX 005-011-01-1                                                    |                                                                             |
| 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one, 2-methyl-2H -isothiazol-3-one |                                                                             |
| CAS                                                                   |                                                                             |
| 0                                                                     |                                                                             |
| x < 1                                                                 | Acute Tox. 4 H302, Διάβρ. Δέρμ. 1B H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1 H317 |
| CE                                                                    |                                                                             |
| INDEX -                                                               |                                                                             |

Το πλήρες κείμενο των υποδείξεων κινδύνου (H) αναγράφεται στον τομέα 16 της κάρτας.

ΤΜΗΜΑ 4. Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

MATIA: Βγάλτε τους φακούς επαφής. Ξεπλυνθείτε άμεσα με άφθονο νερό για τουλάχιστον 30/60 λεπτά, ανοίγοντας καλά τα βλέφαρα. Ζητήστε άμεσα την συμβουλή ενός γιατρού.  
ΔΕΡΜΑ: Βγάλτε από πάνω σας τα μολυσμένα ρούχα. Κάντε αμέσως ένα ντους. Ζητήστε άμεσα την συμβουλή ενός γιατρού.  
ΚΑΤΑΠΟΣΗ: Δώστε την μεγαλύτερη δυνατή ποσότητα νερού. Ζητήστε άμεσα την συμβουλή ενός γιατρού. Μην προκαλείτε εμετό αν δεν έχετε την έγκριση του γιατρού.  
ΕΙΣΠΝΟΗ: Καλέστε άμεσα ένα γιατρό. Μετακινήστε το άτομο σε ανοικτό αέρα, μακριά από το χώρο του ατυχήματος. Αν η αναπνοή σταματήσει, πραγματοποιήστε τεχνητή αναπνοή. Λάβετε κατάλληλες προφυλάξεις για το διασώστη.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν είναι γνωστές συγκεκριμένες πληροφορίες σχετικά με συμπτώματα και επιπτώσεις που να προκλήθηκαν από το προϊόν.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Μη διαθέσιμες πληροφορίες

|                                            |                                                            |                          |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------|
| NICOCHEM O. & K. & I. CHATZIGIANNAKIS O. E |                                                            | Αναθεώρηση αρ. 1         |
|                                            |                                                            | Ημερομ. Αναθ. 20/12/2020 |
|                                            |                                                            | Νέα έκδοση               |
| L-1B CRYLAN BASIC                          |                                                            | Τυπώθηκε στις 21/12/2020 |
|                                            |                                                            | Σελίδα αρ. 4/15          |
| Δελτίο Δεδομένων<br>Ασφαλείας              | Σύμφωνα με το Παράρτημα II του REACH - Κανονισμός 2015/830 |                          |

ΤΜΗΜΑ 5. Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

ΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΜΕΣΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ  
Ο εξοπλισμός πυρόσβεσης θα πρέπει να είναι του τύπου: διοξείδιο του άνθρακα, αφρός, πούδρα και νέφος νερού.  
ΜΕΣΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ ΠΟΥ ΔΕΝ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΓΙΑ ΛΟΓΟΥΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ  
Κανένα ιδιαίτερο.

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

ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΚΘΕΣΗ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΦΩΤΙΑΣ  
Μην αναπνέετε προϊόντα από την καύση.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ  
Χρησιμοποιείτε πίεση νερού για να ψύξετε τα δοχεία και να εμποδίσετε την αποσύνθεση και την δημιουργία ουσιών πιθανόν επικίνδυνων για την υγεία. Φοράτε πάντα πλήρη αντιπυρικό εξοπλισμό. Συλλέξτε το νερό της πυρόσβεσης για να μη χυθεί στο αποχετευτικό σύστημα. Απορρίψτε το μολυσμένο νερό από την πυρόσβεση και τα υπολείμματα από τη φωτιά σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς.  
ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ  
Κανονικός ιματισμός για την πυρόσβεση, όπως μια αναπνευστική συσκευή πεπιεσμένου αέρα ανοικτού κυκλώματος (EN 137), πυρασφαλής στολή (EN469), πυρασφαλή γάντια (EN 659) και μπότες για Πυροσβέστες (HO A29 ή A30).

ΤΜΗΜΑ 6. Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Κλείστε τη διαρροή αν δεν υπάρχει κίνδυνος.  
Φορέστε κατάλληλα συστήματα προστασίας (συμπεριλαμβανομένων των συστημάτων ατομικής προστασίας κατά την παράγραφο 8 της κάρτας δεδομένων ασφαλείας ) ώστε να προβλεφθούν μολύνσεις του δέρματος, των ματιών και του ατομικού ιματισμού. Αυτές οι υποδείξεις είναι έγκυρες είτε για τους υπεύθυνους επεξεργασίας είτε για τις παρεμβάσεις έκτακτης ανάγκης.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Το προϊόν να μην χύνεται στους υπονόμους, σε επίγεια και υπόγεια ύδατα.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Πραγματοποιήστε την αναρρόφηση του προϊόντος σε κατάλληλο δοχείο. Αξιολογήστε την συμβατότητα του δοχείου προς χρήση με το προϊόν, επιβεβαιώνοντας την παράγραφο 10. Αναρροφήσατε το υπόλοιπο με ουδέτερο απορροφητικό υλικό.  
Βεβαιωθείτε ότι η περιοχή με τη διαρροή αερίζεται καλά. Ακατάλληλα υλικά πρέπει να απορρίπτονται όπως προβλέπεται παρακάτω στο σημείο 13.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Ενδεχόμενες πληροφορίες που αφορούν τα μέσα ατομικής προστασίας και την αποικοδόμηση αναγράφονται στους τομείς 8 και 13.

ΤΜΗΜΑ 7. Χειρισμός και αποθήκευση

|                                            |                                                            |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| NICOCHEM O. & K. & I. CHATZIGIANNAKIS O. E | Αναθεώρηση αρ. 1<br>Ημερομ. Αναθ. 20/12/2020<br>Νέα έκδοση |
| L-1B CRYLAN BASIC                          | Τυπώθηκε στις 21/12/2020<br>Σελίδα αρ. 5/15                |

|                               |                                                            |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Δελτίο Δεδομένων<br>Ασφαλείας | Σύμφωνα με το Παράρτημα II του REACH - Κανονισμός 2015/830 |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------|

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Χειριστείτε το προϊόν αφού συμβουλευτείτε όλα τα μέρη αυτής της κάρτας ασφαλείας. Αποφύγετε την διάχυση του προϊόντος στο περιβάλλον. Μην τρώτε, μην πίνετε και μην καπνίζετε κατά την διάρκεια της χρήσης της μηχανής. Αφαιρέστε τα μολυσμένα ενδύματα και τα συστήματα προστασίας πριν από την πρόσβαση στις ζώνες εστίασης.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Διατηρείτε μόνο στο αρχικό δοχείο. Διατηρείτε τα δοχεία κλειστά, σε χώρο καλά αεριζόμενο, μακριά από τις άμεσες ηλιακές ακτίνες. Διατηρήστε τα δοχεία μακριά από ενδεχομένως ασύμβατα υλικά, επιβεβαιώνοντας την παράγραφο 10.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Μη διαθέσιμες πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 8. Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Αναφορές Κανονισμούς:

|         |                                                                     |                                                                                            |            |  |  |
|---------|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|--|
| FRA     | France                                                              | Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France. ED 984 - INRS |            |  |  |
| GRC     | Ελλάδα                                                              |                                                                                            |            |  |  |
| ΕΦΗΜΕΡΙ | Α ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ - ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΩΤΟ Αρ. Φύλλου 152 - 21 Αυγούστου 2018 |                                                                                            |            |  |  |
|         |                                                                     |                                                                                            |            |  |  |
|         |                                                                     | TLV-ACGIH                                                                                  | ACGIH 2019 |  |  |

| ΒΟΡΑΚΑΣ               |        |        |     |            |       |
|-----------------------|--------|--------|-----|------------|-------|
| Οριακή τιμή κατωφλίου |        |        |     |            |       |
| Τύπος                 | Κράτος | TWA/8h |     | STEL/15min |       |
|                       |        | mg/m3  | ppm | mg/m3      | ppm   |
| VLEP                  | FRA    | 5      |     |            |       |
| TLV                   | GRC    | 10     |     |            |       |
| TLV-ACGIH             |        | 2      |     | 6          | ΕΙΣΠΝ |

Υπομνημα:

(C) = CEILING ; ΕΙΣΠΝ = Εισπνεύσιμο κλάσμα ; ΑΝΑΠ = Αναπνεύσιμο κλάσμα ; ΘΩΡΑΚ = Θωρακικό κλάσμα.

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Καθώς η χρήση επαρκούς τεχνικού εξοπλισμού πρέπει να είναι προτεραιότητα για τον εξοπλισμό ατομικής προστασίας, βεβαιωθείτε ότι ο χώρος εργασίας αερίζεται αποτελεσματικά.  
Για την επιλογή του εξοπλισμού ατομικής προστασίας ζητήστε ενδεχόμενα την συμβουλή των προμηθευτών χημικών ουσιών.  
Τα συστήματα ατομικής προστασίας θα πρέπει να αναγράφουν την σήμανση CE που πιστοποιεί την συμμόρφωση με τους εν λόγω κανονισμούς.

Προβλέψατε την χρήση ντους έκτακτης ανάγκης με λεκάνη πλύσης προσώπου ματιών.

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΧΕΡΙΩΝ

Προστατεύστε τα χέρια με γάντια εργασίας κατηγορίας III (αναφ. κανονισμός EN 374).  
Τα παρακάτω θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη όταν επιλέγετε γάντια εργασίας: συμβατότητα, υποβάθμισης, χρόνος θραύσης και διείσδυσης.  
Σε περίπτωση παρασκευασμάτων η αντίσταση γαντιών εργασίας θα πρέπει να ελέγχονται για την αντοχή τους πριν τη χρήση τους. Το όριο των γαντιών

|                                                            |  |                          |
|------------------------------------------------------------|--|--------------------------|
| NICOCHEM O. & K. & I. CHATZIGIANNAKIS O. E                 |  | Αναθεώρηση αρ. 1         |
|                                                            |  | Ημερομ. Αναθ. 20/12/2020 |
|                                                            |  | Νέα έκδοση               |
| L-1B CRYLAN BASIC                                          |  | Τυπώθηκε στις 21/12/2020 |
|                                                            |  | Σελίδα αρ. 6/15          |
| Δελτίο Δεδομένων<br>Ασφαλείας                              |  |                          |
| Σύμφωνα με το Παράρτημα II του REACH - Κανονισμός 2015/830 |  |                          |

εξαρτάται από τη διάρκεια έκθεσής τους.

**ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΔΕΡΜΑΤΟΣ**  
Χρησιμοποιήστε ρούχα εργασίας με μακρύ μανίκι και κάλτσες ασφαλείας για επαγγελματική χρήση κατηγορίας II (αναφ. Κοινοτικής οδηγίας 2016/425 και κανονισμού EN ISO 20344). Πλυθείτε με νερό και σαπούνι μετά από την αφαίρεση του προστατευτικού ιματισμού.

**ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΜΑΤΙΩΝ**  
Προτείνεται η χρήση ερμητικά προστατευτικών γυαλιών (αναφ. κανονισμός EN 166).

**ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟΥ**  
Σε περίπτωση υπέρβασης της τιμής κατωφλίου (πχ. TLV-TWA) της ουσίας ή μιας ή περισσότερων ουσιών του προϊόντος, προτείνεται η χρήση μιας μάσκας με φίλτρο τύπου A του οποίου η κλάση (1, 2 ή 3) θα πρέπει να είναι επιλεγμένη σε σχέση με την οριακή συγκέντρωση χρήσης. (αναφ. κανονισμός EN 14387). Στην περίπτωση που υφίστανται αέρια ή ατμοί διαφορετικής φύσης και/ή αέρια με σωματίδια (αερολύματα, καπνοί, νέφη, κλπ.) θα πρέπει να προβληθούν φίλτρα συνδυασμένου τύπου.  
Η χρήση των μέσων προστασίας των αναπνευστικών οδών είναι αναγκαία σε περίπτωση που τα υιοθετούμενα τεχνικά μέτρα που λαμβάνονται δεν επαρκούν για τον περιορισμό της έκθεσης του εργαζομένου στις αναφορικές τιμές κατωφλίου. Η προστασία η οποία χορηγείται από τις μάσκες είναι σε κάθε περίπτωση περιορισμένη.  
Στην περίπτωση κατά την οποία η εν λόγω ουσία είναι άοσμη ή το οσφρητικό όριο είναι μεγαλύτερο από το σχετικό TLV-TWA και σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης, φορέστε μια αναπνευστική συσκευή πεπιεσμένου αέρα (αναφ. κανονισμού EN 137) ή μια αναπνευστική συσκευή εξωτερικού αερισμού (αναφ. κανονισμού EN 138). Για την σωστή επιλογή του συστήματος προστασίας των αναπνευστικών οδών, ανατρέξτε στον κανονισμό EN 529.

ΕΛΕΓΧΟΙ ΤΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΈΚΘΕΣΗΣ

Οι εκπομπές των παραγωγικών διαδικασιών, συμπεριλαμβανομένων των συσκευών αερισμού θα πρέπει να ελέγχονται με σκοπό την τήρηση των κανονισμών επί των θεμάτων προστασίας του περιβάλλοντος.

ΤΜΗΜΑ 9. Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

|                                        |              |
|----------------------------------------|--------------|
| Φυσική κατάσταση                       | υγρό         |
| Χρώμα                                  | μπλε         |
| Οσμή                                   | Μη διαθέσιμο |
| Όριο οσμής                             | Μη διαθέσιμο |
| pH                                     | 8-9          |
| Σημείο τήξεως / σημείο πήξεως          | Μη διαθέσιμο |
| Αρχικό σημείο ζέσης                    | Μη διαθέσιμο |
| Περιοχή ζέσεως                         | Μη διαθέσιμο |
| Σημείο ανάφλεξης                       | > 60 °C      |
| Ταχύτητα εξάτμισης                     | Μη διαθέσιμο |
| Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)         | Μη διαθέσιμο |
| Χαμηλότερη αναφλεξιμότητα              | Μη διαθέσιμο |
| Ανώτερη αναφλεξιμότητα                 | Μη διαθέσιμο |
| Χαμηλότερη όρια εκρηκτικότητας         | Μη διαθέσιμο |
| Ανώτερη όρια εκρηκτικότητας            | Μη διαθέσιμο |
| Πίεση ατμών                            | Μη διαθέσιμο |
| Πυκνότητα ατμών                        | Μη διαθέσιμο |
| Σχετική πυκνότητα                      | Μη διαθέσιμο |
| Διαλυτότητα                            | Μη διαθέσιμο |
| Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό | Μη διαθέσιμο |

|                                                                                                                                                                                                                        |  |                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------------------------|
| NICOCHEM O. & K. & I. CHATZIGIANNAKIS O. E                                                                                                                                                                             |  | Αναθεώρηση αρ. 1<br>Ημερομ. Αναθ. 20/12/2020<br>Νέα έκδοση |
| L-1B CRYLAN BASIC                                                                                                                                                                                                      |  | Τυπώθηκε στις 21/12/2020<br>Σελίδα αρ. 7/15                |
| Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας                                                                                                                                                                                             |  | Σύμφωνα με το Παράρτημα II του REACH - Κανονισμός 2015/830 |
| <div>Θερμοκρασία αυτοανάφλεξηςΜη διαθέσιμο</div> <div>Θερμοκρασία αποσύνθεσηςΜη διαθέσιμο</div> <div>ΙξώδεςΜη διαθέσιμο</div> <div>Εκρηκτικές ιδιότητεςΜη διαθέσιμο</div> <div>Οξειδωτικές ιδιότητεςΜη διαθέσιμο</div> |  |                                                            |
| 9.2. Άλλες πληροφορίες                                                                                                                                                                                                 |  |                                                            |
| Μη διαθέσιμες πληροφορίες                                                                                                                                                                                              |  |                                                            |
| ΤΜΗΜΑ 10. Σταθερότητα και αντιδραστικότητα                                                                                                                                                                             |  |                                                            |
| 10.1. Αντιδραστικότητα                                                                                                                                                                                                 |  |                                                            |
| Δεν υπάρχουν ιδιαίτεροι κίνδυνοι αντίδρασης με άλλες ουσίες στις κανονικές συνθήκες χρήσης και αποθήκευσης.                                                                                                            |  |                                                            |
| ΠΡΟΠΥΛΕΝΓΛΥΚΟΛΗ                                                                                                                                                                                                        |  |                                                            |
| Υγροσκοπικό. Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες χρήσης και αποθήκευσης.                                                                                                                                                    |  |                                                            |
| Σε υψηλές θερμοκρασίες τείνει να οξειδώνεται για να δώσει προπιοναλδεϋδη και γαλακτικό και οξικό οξύ.                                                                                                                  |  |                                                            |
| 10.2. Χημική σταθερότητα                                                                                                                                                                                               |  |                                                            |
| Το προϊόν είναι σταθερό στις κανονικές συνθήκες χρήσης και αποθήκευσης.                                                                                                                                                |  |                                                            |
| 10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων                                                                                                                                                                               |  |                                                            |
| Σε κανονικές καταστάσεις χρήσης και αποθήκευσης δεν προβλέπονται επικίνδυνες αντιδράσεις.                                                                                                                              |  |                                                            |
| ΠΡΟΠΥΛΕΝΓΛΥΚΟΛΗ                                                                                                                                                                                                        |  |                                                            |
| Μπορεί να αντιδράσει επικίνδυνα με: χλωριούχα οξέα, ανυδρίτες οξέων, οξειδωτικά μέσα.                                                                                                                                  |  |                                                            |
| ΒΟΡΑΚΑΣ                                                                                                                                                                                                                |  |                                                            |
| Κίνδυνος έκρηξης σε επαφή με: ισχυρά οξειδωτικά μέσα, οξέα, υγρασία, νερό, άλατα μετάλλων.                                                                                                                             |  |                                                            |
| 10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν                                                                                                                                                                                           |  |                                                            |
| Καμία ιδιαίτερη. Πραγματοποιήστ εις συνήθεις προφυλάξεις έναντι των χημικών προϊόντων.                                                                                                                                 |  |                                                            |
| ΒΟΡΑΚΑΣ                                                                                                                                                                                                                |  |                                                            |
| Να φυλάσσεται μακριά από: ισχυρά αναγωγικά μέσα. Πιθανότητα έκρηξης.                                                                                                                                                   |  |                                                            |
| 10.5. Μη συμβατά υλικά                                                                                                                                                                                                 |  |                                                            |
| Μη διαθέσιμες πληροφορίες                                                                                                                                                                                              |  |                                                            |

|                                                            |  |                          |
|------------------------------------------------------------|--|--------------------------|
| NICOCHEM O. & K. & I. CHATZIGIANNAKIS O. E                 |  | Αναθεώρηση αρ. 1         |
|                                                            |  | Ημερομ. Αναθ. 20/12/2020 |
|                                                            |  | Νέα έκδοση               |
| L-1B CRYLAN BASIC                                          |  | Τυπώθηκε στις 21/12/2020 |
|                                                            |  | Σελίδα αρ. 8/15          |
| Δελτίο Δεδομένων<br>Ασφαλείας                              |  |                          |
| Σύμφωνα με το Παράρτημα II του REACH - Κανονισμός 2015/830 |  |                          |

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

ΠΡΟΠΥΛΕΝΓΛΥΚΟΛΗ

Μπορεί να σχηματίσει: οξείδια του άνθρακα.

ΒΟΡΑΚΑΣ

Μπορεί να σχηματίσει: οξείδια του βορίου,οξείδια του νατρίου.

ΤΜΗΜΑ 11. Τοξικολογικές πληροφορίες

Κατά την έλλειψη τοξικολογικών πειραμάτων στο ίδιο το προϊόν, οι ενδεχόμενοι κίνδυνοι του προϊόντος για την υγεία αξιολογήθηκαν με βάση των ιδιοτήτων των εμπεριεχομένων ουσιών, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα κριτήρια από τον κανονισμό αναφοράς για την κατάταξη. Γι' αυτό λάβετε υπόψη σας την συγκέντρωση κάθε μιας επικίνδυνης ουσίας που ενδεχομένως αναφέρονται στην παρ.3, για την αξιολόγηση των τοξικολογικών αποτελεσμάτων που προέρχονται από την έκθεση του προϊόντος.

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Μεταβολισμός, κινητική, μηχανισμός δράσης και άλλες πληροφορίες

Μη διαθέσιμες πληροφορίες

Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης

Μη διαθέσιμες πληροφορίες

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

Μη διαθέσιμες πληροφορίες

Διαδραστικές επιπτώσεις

Μη διαθέσιμες πληροφορίες

ΟΞΕΙΑ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ

LC50 (Εισπνοή) του μείγματος:  
Δεν έχει ταξινομηθεί (κανένα σημαντικό συστατικό)  
LD50 (Στοματική) του μείγματος:  
>2000 mg/kg  
LD50 (Δερματική) του μείγματος:  
Δεν έχει ταξινομηθεί (κανένα σημαντικό συστατικό)

Potassium Cocoate

LD50 (Στοματική) > 2000 mg/kg rat

Alcohols C12-14, ethoxylated 7EO

|                                                            |  |                          |
|------------------------------------------------------------|--|--------------------------|
| NICOCHEM O. & K. & I. CHATZIGIANNAKIS O. E                 |  | Αναθεώρηση αρ. 1         |
|                                                            |  | Ημερομ. Αναθ. 20/12/2020 |
|                                                            |  | Νέα έκδοση               |
| L-1B CRYLAN BASIC                                          |  | Τυπώθηκε στις 21/12/2020 |
|                                                            |  | Σελίδα αρ. 9/15          |
| Δελτίο Δεδομένων<br>Ασφαλείας                              |  |                          |
| Σύμφωνα με το Παράρτημα II του REACH - Κανονισμός 2015/830 |  |                          |

LD50 (Στοματική) > 1000 mg/kg rat

Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.

LD50 (Στοματική) 1470 mg/kg rat

LD50 (Δερματική) 2000 mg/kg rat

5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one, 2-methyl-2H -isothiazol-3-one

LD50 (Στοματική) 4560 mg/kg oral

LD50 (Δερματική) > 5000 mg/kg rat

LC50 (Εισπνοή) > 5 mg/l/4h rat

C12-14, Sodium laureth sulfate

LD50 (Στοματική) > 2000 mg/kg rat

phosphonate

LD50 (Δερματική) > 5000 mg/kg RAT ACUTE

ΒΟΡΑΚΑΣ

LD50 (Στοματική) 2660 mg/kg Rat

LD50 (Δερματική) 10000 mg/kg Rabbit

ΠΡΟΠΥΛΕΝΓΛΥΚΟΛΗ

LD50 (Στοματική) 20800 mg/kg Rat

LD50 (Δερματική) 20800 mg/kg Rat

ΔΙΑΒΡΩΣΗ ΚΑΙ ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ

Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος

ΣΟΒΑΡΗ ΖΗΜΙΑ / ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΜΑΤΙΩΝ

|                                                            |  |                          |
|------------------------------------------------------------|--|--------------------------|
| NICOCHEM O. & K. & I. CHATZIGIANNAKIS O. E                 |  | Αναθεώρηση αρ. 1         |
|                                                            |  | Ημερομ. Αναθ. 20/12/2020 |
|                                                            |  | Νέα έκδοση               |
| L-1B CRYLAN BASIC                                          |  | Τυπώθηκε στις 21/12/2020 |
|                                                            |  | Σελίδα αρ. 10/15         |
| Δελτίο Δεδομένων<br>Ασφαλείας                              |  |                          |
| Σύμφωνα με το Παράρτημα II του REACH - Κανονισμός 2015/830 |  |                          |

Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη

ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟΎ Ή ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.Περιέχει: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one, 2-methyl-2H -isothiazol-3-one

ΜΕΤΑΛΛΑΞΙΓΕΝΕΣΗ ΒΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ

Δεν πληροί τα κριτήρια ταξινόμησης για την συγκεκριμένη τάξη κινδύνου

ΚΑΡΚΙΝΟΓΕΝΕΣΗ

Δεν πληροί τα κριτήρια ταξινόμησης για την συγκεκριμένη τάξη κινδύνου

ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ

Δεν πληροί τα κριτήρια ταξινόμησης για την συγκεκριμένη τάξη κινδύνου

ΕΙΔΙΚΗ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΑ ΟΡΓΑΝΑ-ΣΤΟΧΟΥΣ (STOT) - ΕΦΑΠΑΞ ΈΚΘΕΣΗ

Δεν πληροί τα κριτήρια ταξινόμησης για την συγκεκριμένη τάξη κινδύνου

ΕΙΔΙΚΗ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΑ ΟΡΓΑΝΑ-ΣΤΟΧΟΥΣ (STOT) - ΕΠΑΝΕΙΛΗΜΜΕΝΗ ΈΚΘΕΣΗ

Δεν πληροί τα κριτήρια ταξινόμησης για την συγκεκριμένη τάξη κινδύνου

ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΑΠΟ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ

Δεν πληροί τα κριτήρια ταξινόμησης για την συγκεκριμένη τάξη κινδύνου

ΤΜΗΜΑ 12. Οικολογικές πληροφορίες

Μη όντας διαθέσιμα συγκεκριμένα στοιχεία για το παρασκεύασμα χρησιμοποιείτε σύμφωνα με τις καλές πρακτικές εργασίας αποφεύγοντας να ρίψετε το προϊόν στο περιβάλλον. Αποφύγετε απολύτως να ρίψετε το προϊόν στο έδαφος ή σε ρυάκια. Ειδοποιήστε τις αρμόδιες αρχές αν το προϊόν φτάσει σε υδάτινα ρεύματα ή αν εμόλυνε το έδαφος ή τη βλάστηση. Υιοθετήστε μέτρα για τη μείωση στο ελάχιστο των συνεπειών στα υδροφόρα στρώματα.

12.1. Τοξικότητα

|                                                  |                                            |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Potassium Cocoate                                |                                            |
| LC50 - Ψάρια                                     | > 1 mg/l/96h                               |
| EC50 - Οστρακόδερμα                              | > 1 mg/l/48h daphnia and algae             |
| Alcohols C12-14, ethoxylated 7EO                 |                                            |
| Χρόνιο NOEC Οστρακόδερμων                        | > 1 mg/l                                   |
| Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs. |                                            |
| EC50 - Φύκια / Υδρόβια Φυτά                      | 36 mg/l/72h Scenedesmus subpicatus (Algae) |

|                                                            |  |                          |
|------------------------------------------------------------|--|--------------------------|
| NICOCHEM O. & K. & I. CHATZIGIANNAKIS O. E                 |  | Αναθεώρηση αρ. 1         |
|                                                            |  | Ημερομ. Αναθ. 20/12/2020 |
|                                                            |  | Νέα έκδοση               |
| L-1B CRYLAN BASIC                                          |  | Τυπώθηκε στις 21/12/2020 |
|                                                            |  | Σελίδα αρ. 11/15         |
| Δελτίο Δεδομένων<br>Ασφαλείας                              |  |                          |
| Σύμφωνα με το Παράρτημα II του REACH - Κανονισμός 2015/830 |  |                          |

C12-14, Sodium laureth sulfate

LC50 - Ψάρια 7.1 mg/l/96h Brachydanio rerio

EC50 - Οστρακόδερμα 7.7 mg/l/48h Daphnia

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Alcohols C12-14, ethoxylated 7EO

Ταχεία διασπασιμότητα

Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.

Ταχεία διασπασιμότητα

5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one, 2-methyl-2H -isothiazol-3-one

Ταχεία διασπασιμότητα

C12-14, Sodium laureth sulfate

Ταχεία διασπασιμότητα

ΒΟΡΑΚΑΣ

Διαλυτότητα στο νερό 47000 mg/l

ΠΡΟΠΥΛΕΝΓΛΥΚΟΛΗ

Διαλυτότητα στο νερό 1000 - 10000 mg/l

Ταχεία διασπασιμότητα

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

ΒΟΡΑΚΑΣ

Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλης/νερού -1.53

ΠΡΟΠΥΛΕΝΓΛΥΚΟΛΗ

Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλης/νερού -1.07

BCF[συντελεστής βιοσυγκέντρωσης ] 0.09

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

ΠΡΟΠΥΛΕΝΓΛΥΚΟΛΗ

Συντελεστής κατανομής: επιφάνειας/νερού 0.46

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, το προϊόν δεν εμπεριέχει ουσίες PBT ή vPvB σε ποσοστό μεγαλύτερο από 0,1%.

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

|                                                            |  |                          |
|------------------------------------------------------------|--|--------------------------|
| NICOCHEM O. & K. & I. CHATZIGIANNAKIS O. E                 |  | Αναθεώρηση αρ. 1         |
|                                                            |  | Ημερομ. Αναθ. 20/12/2020 |
|                                                            |  | Νέα έκδοση               |
| L-1B CRYLAN BASIC                                          |  | Τυπώθηκε στις 21/12/2020 |
|                                                            |  | Σελίδα αρ. 12/15         |
| Δελτίο Δεδομένων<br>Ασφαλείας                              |  |                          |
| Σύμφωνα με το Παράρτημα II του REACH - Κανονισμός 2015/830 |  |                          |

Μη διαθέσιμες πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 13. Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Επαναχρησιμοποιήστε όταν είναι δυνατόν. Υπόλοιπα προϊόντος πρέπει να θεωρούνται επικίνδυνα απόβλητα. Το επίπεδο κινδύνου των αποβλήτων του προϊόντος θα εκτιμάται σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς.  
Η απόρριψη θα πρέπει να γίνεται από εγκεκριμένο φορέα διαχείρισης αποβλήτων, σύμφωνα με τους εθνικούς και τοπικούς κανονισμούς.  
ΑΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ  
Ακατάλληλες συσκευασίες θα πρέπει να ανακτώνται ή να απορρίπτονται σύμφωνα με το εθνικούς κανόνες διαχείρισης αποβλήτων.

ΤΜΗΜΑ 14. Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Το προϊόν δεν θεωρείται επικίνδυνο σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις σε ζητήματα μεταφοράς επικίνδυνων εμπορευμάτων οδικά (A.D.R.), σιδηροδρομικά (RID), θαλάσσια (IMDG code) και αεροπορικά (IATA).

14.1. Αριθμός ΟΗΕ

Δεν ισχύει

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

Δεν ισχύει

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Δεν ισχύει

14.4. Ομάδα συσκευασίας

Δεν ισχύει

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Δεν ισχύει

|                                                            |  |                          |
|------------------------------------------------------------|--|--------------------------|
| NICOCHEM O. & K. & I. CHATZIGIANNAKIS O. E                 |  | Αναθεώρηση αρ. 1         |
|                                                            |  | Ημερομ. Αναθ. 20/12/2020 |
|                                                            |  | Νέα έκδοση               |
| L-1B CRYLAN BASIC                                          |  | Τυπώθηκε στις 21/12/2020 |
|                                                            |  | Σελίδα αρ. 13/15         |
| Δελτίο Δεδομένων<br>Ασφαλείας                              |  |                          |
| Σύμφωνα με το Παράρτημα II του REACH - Κανονισμός 2015/830 |  |                          |

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Δεν ισχύει

14.7. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC

Μη σχετική πληροφορία

ΤΜΗΜΑ 15. Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Κατηγορία Seveso - Οδηγία 2012/18/EK: Καμία

Περιορισμοί σχετικοί μ ετο προϊόν ή άλλες ουσίες που εμπεριέχονται σύμφωνα μ ετο Συνημμένο XVII του Κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006

|        |   |
|--------|---|
| Προϊόν |   |
| Σημείο | 3 |

|                              |    |         |
|------------------------------|----|---------|
| <u>Εμπεριεχόμενες ουσίες</u> |    |         |
| Σημείο                       | 30 | ΒΟΡΑΚΑΣ |

Ουσίες που υπόκεινται στην Candidate List (ΑΡ. 59 REACH)

ΒΟΡΑΚΑΣ

Ουσίες που υπόκεινται σε εξουσιοδότηση (Συνημμένο XIV REACH)

Καμία

Ουσίες που υπόκεινται στην υποχρέωση γνωστοποίησης εξαγωγής Διατ. (CE) 649/2012:

Καμία

Ουσίες που υπόκεινται στην Σύμβαση του Ρότερνταμ:

Καμία

Ουσίες που υπόκεινται στην Σύμβαση της Στοκχόλμης:

Καμία

Υγιεινοοικονομικοί έλεγχοι

Οι εργαζόμενοι που είναι εκτεθειμένοι σε αυτόν τον χημικό παράγοντα, δεν πρέπει να βρίσκονται υπό υγειονομική επιτήρηση με τον όρο ότι τα αποτελέσματα της εκτίμησης των κινδύνων αποδεικνύουν ότι υπάρχει μόνο μέτριος κίνδυνος για την ασφάλεια και την υγεία των εργαζομένων και ότι

|                                                            |  |                          |
|------------------------------------------------------------|--|--------------------------|
| NICOCHEM O. & K. & I. CHATZIGIANNAKIS O. E                 |  | Αναθεώρηση αρ. 1         |
|                                                            |  | Ημερομ. Αναθ. 20/12/2020 |
|                                                            |  | Νέα έκδοση               |
| L-1B CRYLAN BASIC                                          |  | Τυπώθηκε στις 21/12/2020 |
|                                                            |  | Σελίδα αρ. 14/15         |
| Δελτίο Δεδομένων<br>Ασφαλείας                              |  |                          |
| Σύμφωνα με το Παράρτημα II του REACH - Κανονισμός 2015/830 |  |                          |

λαμβάνονται τα μέτρα που προβλέπονται από την οδηγία 98/24/CE.

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει πραγματοποιηθεί εκτίμηση χημικής ασφάλειας για το μείγμα / για τις ουσίες που αναφέρονται στην ενότητα 3.

ΤΜΗΜΑ 16. Άλλες πληροφορίες

Κείμενο υποδείξεων κινδύνου (H) που αναφέρονται στους τομείς 2-3 της κάρτας:

|                   |                                                                       |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Repr. 1B          | Τοξικότητα στην αναπαραγωγή, κατηγορία 1B                             |
| Acute Tox. 4      | Οξέος κινδύνου, κατηγορία 4                                           |
| Διάβρ. Δέρμ. 1B   | Διάβρωση του δέρματος, κατηγορία 1B                                   |
| Διάβρ. Δέρμ. 1Γ   | Διάβρωση του δέρματος, κατηγορία 1C                                   |
| Eye Dam. 1        | Σοβαρή οφθαλμική βλάβη, κατηγορία 1                                   |
| Eye Irrit. 2      | Οφθαλμική ερεθισμός, κατηγορία 2                                      |
| Ερεθ. Δέρμ. 2     | Ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 2                                   |
| Skin Sens. 1      | Ευαισθητοποίηση του δέρματος, κατηγορία 1                             |
| Aquatic Chronic 3 | Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, χρόνιου κινδύνου, κατηγορία 3   |
| H360FD            | Μπορεί να βλάψει τη γονιμότητα. Μπορεί να βλάψει το έμβρυο.           |
| H302              | Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.                                     |
| H314              | Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.            |
| H318              | Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.                                      |
| H319              | Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.                                   |
| H315              | Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.                                       |
| H317              | Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.                   |
| H412              | Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. |

ΥΠΟΜΝΗΜΑ:

- ADR: Ευρωπαϊκός κανονισμός για την οδική μεταφορά των επικίνδυνων εμπορευμάτων
- CAS NUMBER: Αριθμός του Chemical Abstract Service
- CE50: Συγκέντρωση που χορηγεί αποτέλεσμα στο 50% του υποκείμενου πληθυσμού στο test
- CE NUMBER: Αναγνωριστικός αριθμός σε ESIS (Ευρωπαϊκό αρχείο των υπαρχόντων ουσιών)
- CLP: Κανονισμός CE 1272/2008
- DNEL: Παραγόμενο επίπεδο χωρίς αποτέλεσμα
- EmS: Δελτίο Έκτακτης ανάγκης
- GHS: Γενικό εναρμονισμένο σύστημα για την ταξινόμηση και ετικετοποίηση των χημικών προϊόντων
- IATA DGR: Κανονισμός για την μεταφορά επικίνδυνων προϊόντων της Διεθνούς ένωσης εναέριας μεταφοράς
- IC50: Συγκέντρωση ακινητοποίησης του 50% του υποκείμενου στο test πληθυσμού
- IMDG: Διεθνής θαλάσσιος κωδικός για την μεταφορά των επικίνδυνων εμπορευμάτων
- IMO: International Maritime Organization[Διεθνής Θαλάσσια Οργάνωση]
- INDEX NUMBER: Αναγνωριστικός αριθμός του Συνημμένου VI του CLP
- LC50: Θανατηφόρα συγκέντρωση 50%
- LD50: Θανατηφόρα δόση 50%
- OEL: Επίπεδο της έκθεσης κινητικότητας
- PBT: Συνεχής, βιοσυσσωρευτικός και τοξικός σύμφωνα με το REACH
- PEC: Προβλεπόμενη περιβαλλοντική συγκέντρωση
- PEL: Προβλεπόμενο επίπεδο έκθεσης
- PNEC: Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις
- REACH: Κανονισμός CE 1907/2006
- RID: Κανονισμός για την διεθνή μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων στο τρένο
- TLV: Οριακή τιμή κατωφλίου

|                                                            |  |                          |
|------------------------------------------------------------|--|--------------------------|
| NICOCHEM O. & K. & I. CHATZIGIANNAKIS O. E                 |  | Αναθεώρηση αρ. 1         |
|                                                            |  | Ημερομ. Αναθ. 20/12/2020 |
|                                                            |  | Νέα έκδοση               |
| L-1B CRYLAN BASIC                                          |  | Τυπώθηκε στις 21/12/2020 |
|                                                            |  | Σελίδα αρ. 15/15         |
| Δελτίο Δεδομένων<br>Ασφαλείας                              |  |                          |
| Σύμφωνα με το Παράρτημα II του REACH - Κανονισμός 2015/830 |  |                          |

- ΑΝΩΤΑΤΟΥ ΟΡΙΟΥ TLV: Συγκέντρωση που δεν θα πρέπει να υπερβαίνεται οποιαδήποτε στιγμή κατά την εργασιακή έκθεση.
- TWA STEL: Όριο σύντομης έκθεσης
- TWA: Μέση οριακή έκθεση
- VOC: Πτητική οργανική ένωση
- νPnB: Εξακολουθητικό και βιοσυσσωρευτικό σύμφωνα με το REACH
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

ΓΕΝΙΚή ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ:

1. Κανονισμός (ΕΚ) 1907/2006 (REACH)
  2. Κανονισμός (ΕΚ) 1272/2008 (CLP)
  3. Κανονισμός (ΕΕ) 790/2009 (I Atp. CLP)
  4. Κανονισμός (ΕΕ) 2015/830
  5. Κανονισμός (ΕΕ) 286/2011 (II Atp. CLP)
  6. Κανονισμός (ΕΕ) 618/2011 (III Atp. CLP)
  7. Κανονισμός (ΕΕ) 487/2013 (IV Atp. CLP)
  8. Κανονισμός (ΕΕ) 944/2013 (V Atp. CLP)
  9. Κανονισμός (ΕΕ) 605/2014 (VI Atp. CLP)
  10. Κανονισμός (ΕΕ) 2015/1221 (VII Atp. CLP)
  11. Κανονισμός (ΕΕ) 2016/918 (VIII Atp. CLP)
  12. Κανονισμός (ΕΕ) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
  13. Κανονισμός (ΕΕ) 2017/776 (X Atp. CLP)
  14. Κανονισμός (ΕΕ) 2018/669 (XI Atp. CLP)
  15. Κανονισμός (ΕΕ) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
  16. Κανονισμός (ΕΕ) 2019/521 (XII Atp. CLP)
- The Merck Index. - 10th Edition
  - Handling Chemical Safety
  - INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
  - Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
  - N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
  - Ιστοσελίδα Web IFA GESTIS
  - Ιστοσελίδα Web Agenzia ECHA
  - Βάση δεδομένων με πρότυπα δελτίων δεδομένων ασφαλείας (SDS) για χημικές ουσίες - Υπουργείο Υγείας και ISS (Istituto Superiore di Sanità) - Ιταλία
- Σημείωση για το χρήστη:
- οι πληροφορίες που περιέχονται στην καρτέλα αυτή βασίζονται στις γνώσεις που μας ήταν διαθέσιμες κατά την ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης. Ο χρήστης πρέπει να βεβαιωθεί για την καταλληλότητα και πληρότητα των πληροφοριών σε σχέση με τη συγκεκριμένη χρήση του προϊόντος.
- Το έγγραφο αυτό δεν πρέπει να θεωρηθεί ως εγγύηση καμιάς ιδιότητας συγκεκριμένης του προϊόντος.
- Επειδή η χρήση του προϊόντος δεν γίνεται υπό τον άμεσο έλεγχό μας, ο χρήστης υποχρεούται να εφαρμόζει με προσωπική του ευθύνη τους νόμους και τις διατάξεις που ισχύουν σε ζητήματα υγιεινής και ασφάλειας. Αποποιούμαστε κάθε ευθύνης για ανορθόδοξες χρήσεις.
- Χορηγήστε κατάλληλη εκπαίδευση στο αρμόδιο προσωπικό χειρισμού χημικών προϊόντων.
- Η ταξινόμηση του προϊόντος βασίζεται στις μεθόδους υπολογισμού που ορίζονται στο Παράρτημα I του Κανονισμού CLP, εκτός εάν υποδεικνύεται διαφορετικά στις ενότητες 11 και 12.
- Οι μέθοδοι αξιολόγησης των χημικοφυσικών ιδιοτήτων αναφέρονται στην ενότητα 9.