

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

| | |
|-------------------|-------------------------|
| Μορφή προϊόντος | : Μείγμα |
| Όνομα | : Alcian, Blue pH 2.5_A |
| Εμπορική ονομασία | : Alcian, Blue pH 2.5_A |
| Κωδικός προϊόντος | : ABLU-KA3_A |

1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις**1.2.1. Σχετικές προβλεπόμενες χρήσεις**

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

1.2.2. Δεν συνιστώνται χρήσεις σε

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

labbox labware s.l.
Migjorn, 1
ταχυδρομική θυρίδα (Τ.Θ.) Barcelona (SPAIN)
08338 Premia de Dalt – SPAIN
ES
T +34 937 07 79 70 - F +34 937 909 532
info@labbox.com - www.labbox.com

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης : +34 937 077 970 (For technical information_Office Hours) In case of medical emergency phone 112 or to your local emergency number.

| Χώρα | Οργανισμός/Εταιρία | Διεύθυνση | Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης | Σχόλια |
|--------|--|-----------|--------------------------------------|--------|
| Ελλάδα | Poisons Information Centre Children's Hospital P&A Kyriakou | 11762 | +30 2 10 779 3777 | |

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας**2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**

Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 EK [CLP]

Μη ταξινομημένος

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

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

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

Περιέχει : Οξικό οξύ παγόμορφο

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Contains no PBT/vPvB substances $\geq 0.1\%$ assessed in accordance with REACH Annex XIII

The mixture does not contain substance(s) included in the list established in accordance with Article 59(1) of REACH for having endocrine disrupting properties, or is not identified as having endocrine disrupting properties in accordance with the criteria set out in Commission Delegated Regulation (EU) 2017/2100 or Commission Regulation (EU) 2018/605

Alcian, Blue pH 2.5_A

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1. Ουσίες

Δεν ισχύει

3.2. Μείγματα

| Όνομα | Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος | % | Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP] |
|--------------------|---|-----|---|
| Οξικό οξύ παγόμερο | αριθμός CAS: 64-19-7 Κωδ.-EE: 200-580-7 No. καταλόγου: 607-002-00-6 | ≈ 3 | Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr. 1A, H314 |

| Ειδικά όρια συγκέντρωσης: | | |
|---------------------------|---|--|
| Όνομα | Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος | Ειδικά όρια συγκέντρωσης |
| Οξικό οξύ παγόμερο | αριθμός CAS: 64-19-7 Κωδ.-EE: 200-580-7 No. καταλόγου: 607-002-00-6 | (10 ≤C < 25) Eye Irrit. 2, H319 (10 ≤C < 25) Skin Irrit. 2, H315 (25 ≤C < 90) Skin Corr. 1B, H314 (90 ≤C < 100) Skin Corr. 1A, H314 |

Full text of H and EUH statements: see section 16

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

| | |
|--|---|
| Γενικά μέτρα πρώτων βοηθειών | : Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία. |
| Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από εισπνοή | : Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Χορηγήστε οξυγόνο ή, εάν χρειάζεται, κάντε τεχνητή αναπνοή. |
| Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα | : Πλύνετε το δέρμα με άφθονο νερό. Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα. Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό. |
| Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με τα μάτια | : Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό. Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. |
| Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση | : Σε περίπτωση αδιαθεσίας, συμβουλευθείτε γιατρό. Ξεπλύνετε το στόμα με νερό. Μην προκαλείτε έμετο. Χορηγήστε άφθονο νερό. |

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

| | |
|--|---|
| Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από εισπνοή | : Μπορεί να προκαλέσει πονοκέφαλο, ναυτία και ερεθισμό της αναπνευστικής οδού. Βήχας. |
| Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με το δέρμα | : Can occur: irritation. |
| Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με τα μάτια | : Ενδέχεται να προκαλέσει ελαφρύ ερεθισμό. |
| Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από κατάποση | : Κοιλιακός πόνος, ναυτία. |

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Never give anything by mouth to an unconscious person.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

| | |
|------------------------------|--|
| Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης | : Διοξειδίο του άνθρακα. Water spray. Ξηρά σκόνη. Αφρός. |
| Ακατάλληλο πυροσβεστικό μέσο | : Strong water jet. |

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

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

Alcian, Blue pH 2.5_A

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

- Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς : Προσέχετε πάντοτε κατά τη διάρκεια κατάσβεσης μιας χημικής πυρκαγιάς.
Προστασία κατά την πυρόσβεση : Μην μπαίνετε σε περιοχή πυρκαγιάς χωρίς κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό, συμπεριλαμβανομένης προστασίας για την αναπνοή.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

6.1.1. Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης

- Εξοπλισμός προστασίας : Φοράτε τα συνιστώμενα ατομικά μέσα προστασίας.

6.1.2. Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Εμποδίστε την είσοδο στους αποχετευτικούς αγωγούς ή στο δημόσιο δίκτυο νερού.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

- Για την αποθήκευση : Absorb spilled material with sand or earth.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Βλέπε τμήμα 8. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

- Μέτρα υγιεινής : Πλύνετε τα χέρια και κάθε άλλη εκτεθειμένη περιοχή με απαλό σαπούνι και νερό πριν φάτε, πιείτε ή καπνίσετε, καθώς και πριν φύγετε από την εργασία σας.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

- Συνθήκες φύλαξης : Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε. Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Ο περιέκτης διατηρείται ερμητικά κλειστός.
Ειδικές υποδείξεις για τη συσκευασία : Φυλάσσεται σε κλειστό περιέκτη. Να διατηρείται μόνο στον αρχικό περιέκτη.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Χημικές ουσίες εργαστηρίου.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

8.1.1 Εθνικές οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης και βιολογικές οριακές τιμές

| Οξικό οξύ παγόμορφο (64-19-7) | |
|--|----------------------|
| EE - Indicative Occupational Exposure Limit (IOEL) | |
| Τοπική ονομασία | Acetic acid |
| IOEL TWA | 25 mg/m ³ |
| IOEL TWA [ppm] | 10 ppm |
| IOEL STEL | 50 mg/m ³ |
| IOEL STEL [ppm] | 20 ppm |

Alcian, Blue pH 2.5_A

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

| Οξικό οξύ παγόμερο (64-19-7) | |
|--|---|
| Γαλλία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης | |
| Τοπική ονομασία | Acide acétique |
| VLE (OEL Ceiling/STEL) | 25 mg/m ³ |
| VLE (OEL Ceiling/STEL) [ppm] | 10 ppm |
| Σημείωση | Valeurs recommandées/admises |
| Γερμανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης (TRGS 900) | |
| Τοπική ονομασία | Essigsäure |
| AGW (OEL TWA) [1] | 25 mg/m ³ |
| AGW (OEL TWA) [2] | 10 ppm |
| Σημείωση | DFG,EU,Y |
| Πορτογαλία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης | |
| Τοπική ονομασία | Ácido acético |
| OEL TWA [ppm] | 10 ppm |
| OEL STEL [ppm] | 15 ppm |
| Ισπανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης | |
| Τοπική ονομασία | Ácido acético |
| VLA-ED (OEL TWA) [1] | 25 mg/m ³ |
| VLA-ED (OEL TWA) [2] | 10 ppm |
| VLA-EC (OEL STEL) | 37 mg/m ³ |
| VLA-EC (OEL STEL) [ppm] | 15 ppm |
| Σημείωση | VLI (Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo. Todos estos agentes químicos figuran al menos en una de las directivas de valores límite indicativos publicadas hasta ahora (ver Anexo C. Bibliografía). Los estados miembros disponen de un tiempo fijado en dichas directivas para su transposición a los valores límites de cada país miembro. Una vez adoptados, estos valores tienen la misma validez que el resto de los valores adoptados por el país). |

8.1.2. Συνιστώμενες διαδικασίες παρακολούθησης

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.1.3. Σχηματίζονται στοιχεία ρύπανσης του αέρα

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.1.4. DNEL και PNEC

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.1.5. Περιοχές ελέγχου

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

8.2.1. Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.2.2. Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Ατομική προστασία:

Αποφεύγετε την περιττή έκθεση. EN 374.

Alcian, Blue pH 2.5_A

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Σύμβολο(α) εξοπλισμού ατομικής προστασίας:



8.2.2.1. Προστασία των ματιών και του προσώπου

Προστασία οφθαλμών:

Wear security glasses which protect from splashes

| Προστασία οφθαλμών | | | |
|--------------------|-----------------|-----------------|---------|
| τύπος | Πεδίο εφαρμογής | Characteristics | Πρότυπο |
| | | | EN 166 |

8.2.2.2. Skin protection

Προστασία του δέρματος:

Να φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία

Προστασία των χεριών:

προστατευτικά γάντια

| Προστασία των χεριών | | | | | |
|----------------------|--------------------------|-----------------|------------|-------------|------------|
| τύπος | Material | Διαπέραση | Πάχος (mm) | Penetration | Πρότυπο |
| | Ελαστικό νιτριλίου (NBR) | 6 (> 480 Λεπτά) | 0.40 mm | | EN ISO 374 |

8.2.2.3. Προστασία των αναπνευστικών οδών

Προστασία των αναπνευστικών οδών:

Η χρήση αναπνευστικής συσκευής δεν είναι απαραίτητη κατά τη συνηθισμένη χρήση του προϊόντος

8.2.2.4. Θερμικοί κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.2.3. Οριοθέτηση και παρακολούθηση της περιβαλλοντολογικής έκθεσης σε κίνδυνο

Άλλες πληροφορίες:

Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Wash hands with water as a precaution.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

| | |
|------------------------------|----------------|
| Μορφή | : Υγρό |
| χρώμα | : Μπλε. |
| Οσμή | : odourless. |
| Όριο οσμών | : Μη διαθέσιμο |
| σημείο τήξης / περιοχή τήξης | : Μη διαθέσιμο |
| Σημείο στερεοποίησης | : Μη διαθέσιμο |
| Σημείο βρασμού | : Μη διαθέσιμο |
| Ευφλεκτότητα | : Μη διαθέσιμο |
| Όρια κινδύνου εκρήξεως | : Μη διαθέσιμο |
| Χαμηλότερο όριο έκρηξης | : Μη διαθέσιμο |
| Υψηλότερο όριο έκρηξης | : Μη διαθέσιμο |
| Σημείο ανάφλεξης | : Μη διαθέσιμο |
| Θερμοκρασία αυτανάφλεξης | : Μη διαθέσιμο |
| Θερμοκρασία διάσπασης | : Μη διαθέσιμο |
| pH | : 2,45 – 2,55 |
| Ιξώδες, κινηματικός (ή) | : Μη διαθέσιμο |
| Διαλυτότητα | : Μη διαθέσιμο |

Alcian, Blue pH 2.5_A

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

| | |
|---|----------------|
| Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Kow) | : Μη διαθέσιμο |
| Πίεση ατμού | : Μη διαθέσιμο |
| Πίεση ατμού σε θερμοκρασία 50 °C | : Μη διαθέσιμο |
| Πυκνότητα | : Μη διαθέσιμο |
| Σχετική πυκνότητα | : Μη διαθέσιμο |
| Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20 °C | : Μη διαθέσιμο |
| Χαρακτηριστικά σωματιδίων | : Δεν ισχύει |

9.2. Άλλες πληροφορίες

9.2.1. Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

9.2.2. Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Σταθερό υπό συνθήκες χρήσης και αποθήκευσης όπως προβλέπονται στο τμήμα 7.

10.2. Χημική σταθερότητα

Stable under normal conditions of use.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Υπό κανονικές συνθήκες χρήσης, καμία γνωστή επικίνδυνη αντίδραση.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

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

10.5. Μη συμβατά υλικά

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

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 |

| Οξικό οξύ παγόμορφο (64-19-7) | |
|--|---|
| LD50 από του στόματος σε αρουραίους | 3310 mg/kg σωματικού βάρους Animal: rat |
| Τιμή LD από το στόμα 50 | 4960 mg/kg σωματικού βάρους Animal: mouse |
| LC50 εισπνοή σε αρουραίους (Σκόνη/Νέφος - mg/l/4 ώρες) | 11,4 mg/l/4h |

διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος : Μη ταξινομημένος
pH: 2,45 – 2,55

| Οξικό οξύ παγόμορφο (64-19-7) | |
|-------------------------------|-----|
| pH | 2,4 |

Σοβαρή ζημία/ερεθισμός των ματιών : Μη ταξινομημένος
pH: 2,45 – 2,55

Alcian, Blue pH 2.5_A

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Οξικό οξύ παγόμορφο (64-19-7)

pH 2,4

Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος : Μη ταξινομημένος
Μεταλλαξιγένεση βλαστικών κυττάρων : Μη ταξινομημένος
Καρκινογένεση : Μη ταξινομημένος
Τοξικότητα για την αναπαραγωγή : Μη ταξινομημένος
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση : Μη ταξινομημένος
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση : Μη ταξινομημένος

Οξικό οξύ παγόμορφο (64-19-7)

NOAEL (στοματικό, αρουραίος, 90 ημέρες) 290 mg/kg σωματικού βάρους Animal: rat, Animal sex: male

Τοξικότητα αναρρόφησης : Μη ταξινομημένος

Οξικό οξύ παγόμορφο (64-19-7)

ιξώδες, κινεματικός (ή) 1,015 mm²/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) : Μη ταξινομημένος

Οξικό οξύ παγόμορφο (64-19-7)

LC50 - Ψαρια [1] > 1000 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)

LC50 - Ψαρια [2] > 300,82 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)

EC50 - Daphnia [1] > 1000 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna

EC50 - Daphnia [2] > 300,82 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna

EC50 72h - Φύκια [1] > 1000 mg/l Test organisms (species): Skeletonema costatum

EC50 72h- Φύκια [2] > 300,82 mg/l Test organisms (species): Skeletonema costatum

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Οξικό οξύ παγόμορφο (64-19-7)

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης Readily biodegradable.

Βιοαποδόμηση 94 %

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Οξικό οξύ παγόμορφο (64-19-7)

BCF - Fish [1] 3,16

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

Alcian, Blue pH 2.5_A

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Τοπική νομοθεσία (απόβλητα) : Η απόρριψη ενδέχεται να γίνεται σύμφωνα με τους επίσημους κανονισμούς.
Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων : Must follow special treatment according to local regulation.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Σύμφωνα με ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. Αριθμός OHE ή αριθμός ταυτότητας

UN Αριθμ. (ADR) : Not regulated
Αριθμός OHE (IMDG) : Not regulated
Αριθμός OHE (IATA) : Not regulated
Αριθμός OHE (ADN) : Not regulated
Αριθμός OHE (RID) : Not regulated

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής OHE

Κατάλληλη ονομασία αποστολής (ADR) : Not regulated
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (IMDG) : Not regulated
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (IATA) : Not regulated
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (ADN) : Not regulated
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (RID) : Not regulated

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADR
Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (ADR) : Not regulated

IMDG
Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (IMDG) : Not regulated

IATA
Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (IATA) : Not regulated

ADN
Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (ADN) : Not regulated

RID
Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (RID) : Not regulated

14.4. Ομάδα συσκευασίας

Ομάδα συσκευασίας (ADR) : Not regulated
Κατηγορία συσκευασίας (IMDG) : Not regulated
Κατηγορία συσκευασίας (IATA) : Not regulated
Κατηγορία συσκευασίας (ADN) : Not regulated
Κατηγορία συσκευασίας (RID) : Not regulated

Alcian, Blue pH 2.5_A

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Επικίνδυνο για το περιβάλλον : Όχι
Μολυσματικός παράγοντας για το υδάτινο περιβάλλον : Όχι
Άλλες πληροφορίες : Δεν υπάρχουν επιπλέον διαθέσιμες πληροφορίες

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Επίγεια μεταφορά

Not regulated

μεταφορά μέσω θαλάσσης

Not regulated

Εναέρια μεταφορά

Not regulated

Ποτάμια μεταφορά

Not regulated

Σιδηροδρομική μεταφορά

Not regulated

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

15.1.1. κανονισμοί ΕΕ

Παράρτημα XVII του REACH (Προϋποθέσεις περιορισμού)

Λίστα περιορισμών ΕΕ (REACH Παράρτημα XVII)

| Κωδικός αναφοράς | Ισχύει σε |
|------------------|---|
| 3(a) | Οξικό οξύ παγόμορφο |
| 3(b) | Alcian, Blue pH 2.5_A ; Οξικό οξύ παγόμορφο |
| 40. | Οξικό οξύ παγόμορφο |

Παράρτημα XIV του REACH (Κατάλογος αδειοδότησης)

Δεν περιέχει καμία ουσία που να συμπεριλαμβάνεται στη λίστα του Παραρτήματος XIV του REACH

Κατάλογος υποψήφιων ουσιών REACH (SVHC)

Δεν περιέχει καμία ουσία που να συμπεριλαμβάνεται στη λίστα υποψήφιων ουσιών REACH

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

Δεν περιέχει καμία ουσία που υπόκειται στον ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ (ΕΕ) Αρ. 649/2012 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ από τις 4 Ιουλίου 2012 σχετικά με την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών.

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

Δεν περιέχει καμία ουσίες που υπόκεινται στον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 2019/1021 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ής Ιουνίου 2019 για τους έμμορους οργανικούς ρύπους

Κανονισμός περί εξασθένησης του όζοντος (ΕΕ 1005/ 2009)

Contains no substance subject to REGULATION (EU) No 1005/2009 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 September 2009 on substances that deplete the ozone layer.

Κανονισμός περί εκρηκτικών πρόδρομων ουσιών (ΕΕ 2019/1148)

Δεν περιέχει καμία ουσία που υπόκειται στον Κανονισμό (ΕΕ) 2019/1148 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου από τις 20 Ιουνίου 2019 σχετικά με τη διάθεση στην αγορά και χρήση εκρηκτικών πρόδρομων ουσιών.

Alcian, Blue pH 2.5_A

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Κανονισμός περί πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών (ΕΚ 273/2004)

Δεν περιέχει ουσία που υπόκειται στον Κανονισμό (ΕΚ) 273/2004 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου από τις 11 Φεβρουαρίου 2004 σχετικά με την παρασκευή και κυκλοφορία στην αγορά συγκεκριμένων ουσιών που χρησιμοποιούνται για την παράνομη παρασκευή ναρκωτικών και ψυχοτρόπων ουσιών.

15.1.2. Εθνικές διατάξεις

Γερμανία

Κατηγορία κινδύνου για το νερό (WGK) : WGK 1, ελάχιστο βλαβερό για το νερό (Κατάταξη σύμφωνα με τη γερμανική οδηγία AwSV, Παράρτημα 1).

Οδηγία περί επικίνδυνων ατυχημάτων (12. BImSchV) : Δεν υπόκειται στο Οδηγία περί επικίνδυνων ατυχημάτων (12. BImSchV)

Ολλανδία

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο

SZW-lijst van mutagene stoffen : Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

| Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH: | |
|-----------------------------------|--|
| Eye Irrit. 2 | Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 2 |
| Flam. Liq. 3 | Εύφλεκτα υγρά, κατηγορία 3 |
| H226 | Υγρό και ατμοί εύφλεκτα. |
| H314 | Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες. |
| H315 | Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. |
| H319 | Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. |
| Skin Corr. 1A | Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 1A |
| Skin Corr. 1B | Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 1B |
| Skin Irrit. 2 | Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 2 |

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ), ΕΕ

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.

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

| | |
|-------------------|-------------------------|
| Μορφή προϊόντος | : Μείγμα |
| Όνομα | : Alcian, Blue pH 2.5_B |
| Εμπορική ονομασία | : Alcian, Blue pH 2.5_B |
| Κωδικός προϊόντος | : ABLU-KA3_B |

1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις**1.2.1. Σχετικές προβλεπόμενες χρήσεις**

Κύρια κατηγορία χρήσης : Laboratory use

1.2.2. Δεν συνιστώνται χρήσεις σε

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

labbox labware s.l.
Migjorn, 1
ταχυδρομική θυρίδα (Τ.Θ.) Barcelona (SPAIN)
08338 Premia de Dalt – SPAIN
ES
T +34 937 07 79 70 - F +34 937 909 532
info@labbox.com - www.labbox.com

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης : +34 937 077 970 (For technical information_Office Hours) In case of medical emergency phone 112 or to your local emergency number.

| Χώρα | Οργανισμός/Εταιρία | Διεύθυνση | Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης | Σχόλια |
|--------|--|-----------|--------------------------------------|--------|
| Ελλάδα | Poisons Information Centre Children's Hospital P&A Kyriakou | 11762 | +30 2 10 779 3777 | |

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας**2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**

Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 EK [CLP]

Μη ταξινομημένος

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

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

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

Δεν απαιτείται σήμανση

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Contains no PBT/vPvB substances $\geq 0.1\%$ assessed in accordance with REACH Annex XIII

The mixture does not contain substance(s) included in the list established in accordance with Article 59(1) of REACH for having endocrine disrupting properties, or is not identified as having endocrine disrupting properties in accordance with the criteria set out in Commission Delegated Regulation (EU) 2017/2100 or Commission Regulation (EU) 2018/605

Alcian, Blue pH 2.5_B

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1. Ουσίες

Δεν ισχύει

3.2. Μείγματα

| Όνομα | Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος | % | Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP] |
|------------------|--|-----|---|
| Nuclear Fast Red | αριθμός CAS: 6409-77-4 Κωδ.-EE: 229-088-0 | ≈ 1 | Μη ταξινομημένος |

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

| | |
|--|---|
| Γενικά μέτρα πρώτων βοηθειών | : Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία. |
| Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από εισπνοή | : Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Χορηγήστε οξυγόνο ή, εάν χρειάζεται, κάντε τεχνητή αναπνοή. |
| Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα | : Πλύνετε το δέρμα με άφθονο νερό. Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα. Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό. |
| Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με τα μάτια | : Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Συμβουλευτείτε γιατρό εάν συνεχίζεται ο πόνος ή η κοκκινίλα. |
| Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση | : Σε περίπτωση κατάποσης συμβουλευτείτε αμέσως γιατρό και δείξτε τη συσκευασία ή την ετικέτα. Μην προκαλείτε έμετο. Χορηγήστε άφθονο νερό. |

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

| | |
|--|---|
| Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από εισπνοή | : Μπορεί να προκαλέσει πονοκέφαλο, ναυτία και ερεθισμό της αναπνευστικής οδού. Βήχας. |
| Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με το δέρμα | : Can occur: irritation. |
| Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με τα μάτια | : Ενδέχεται να προκαλέσει ελαφρύ ερεθισμό. |
| Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από κατάποση | : Κοιλιακός πόνος, ναυτία. |

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Never give anything by mouth to an unconscious person.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης : Water spray. Διοξειδίο του άνθρακα. Ξηρά σκόνη.

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

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

| | |
|--|--|
| Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς | : Προσέχετε πάντοτε κατά τη διάρκεια κατάσβεσης μιας χημικής πυρκαγιάς. |
| Προστασία κατά την πυρόσβεση | : Μην μπαίνετε σε περιοχή πυρκαγιάς χωρίς κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό, συμπεριλαμβανομένης προστασίας για την αναπνοή. |

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

6.1.1. Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

Alcian, Blue pH 2.5_B

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

6.1.2. Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Εμποδίστε την είσοδο στους αποχετευτικούς αγωγούς ή στο δημόσιο δίκτυο νερού.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι καθαρισμού : Απορροφήστε τις διαρροές με κάποιο απορροφητικό υλικό.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Βλέπε τμήμα 8. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Μέτρα υγιεινής : Πλύνετε τα χέρια και κάθε άλλη εκτεθειμένη περιοχή με απαλό σαπούνι και νερό πριν φάτε, πιείτε ή καπνίσετε, καθώς και πριν φύγετε από την εργασία σας.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Συνθήκες φύλαξης : Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε. Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Ο περιέκτης διατηρείται ερμητικά κλειστός.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Χημικές ουσίες εργαστηρίου.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

8.1.1 Εθνικές οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης και βιολογικές οριακές τιμές

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.1.2. Συνιστώμενες διαδικασίες παρακολούθησης

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.1.3. Σχηματίζονται στοιχεία ρύπανσης του αέρα

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.1.4. DNEL και PNEC

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.1.5. Περιοχές ελέγχου

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

8.2.1. Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.2.2. Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Ατομική προστασία:

Αποφεύγετε την περιττή έκθεση. EN 374.

Σύμβολο(α) εξοπλισμού ατομικής προστασίας:



Alcian, Blue pH 2.5_B

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

8.2.2.1. Προστασία των ματιών και του προσώπου

Προστασία οφθαλμών:

Προστατευτικά γυαλιά.

| Προστασία οφθαλμών | | | |
|--------------------|-----------------|-----------------|---------|
| τύπος | Πεδίο εφαρμογής | Characteristics | Πρότυπο |
| | | | EN 166 |

8.2.2.2. Skin protection

Προστασία του δέρματος:

Φοράτε κατάλληλο προστατευτικό ρουχισμό

Προστασία των χεριών:

Protective gloves

| Προστασία των χεριών | | | | | |
|----------------------|--------------------------|-----------------|------------|-------------|------------|
| τύπος | Material | Διαπέραση | Πάχος (mm) | Penetration | Πρότυπο |
| | Ελαστικό νιτριλίου (NBR) | 6 (> 480 Λεπτά) | 0.40 mm | | EN ISO 374 |

8.2.2.3. Προστασία των αναπνευστικών οδών

Προστασία των αναπνευστικών οδών:

Φοράτε εγκεκριμένη μάσκα.

8.2.2.4. Θερμικοί κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.2.3. Οριοθέτηση και παρακολούθηση της περιβαλλοντολογικής έκθεσης σε κίνδυνο

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

| | |
|---|----------------|
| Μορφή | : Υγρό |
| χρώμα | : red. |
| Οσμή | : Μη διαθέσιμο |
| Όριο οσμών | : Μη διαθέσιμο |
| σημείο τήξης / περιοχή τήξης | : Μη διαθέσιμο |
| Σημείο στερεοποίησης | : Μη διαθέσιμο |
| Σημείο βρασμού | : Μη διαθέσιμο |
| Ευφλεκτότητα | : Μη διαθέσιμο |
| Όρια κινδύνου εκρήξεως | : Μη διαθέσιμο |
| Χαμηλότερο όριο έκρηξης | : Μη διαθέσιμο |
| Υψηλότερο όριο έκρηξης | : Μη διαθέσιμο |
| Σημείο ανάφλεξης | : Μη διαθέσιμο |
| Θερμοκρασία αυτανάφλεξης | : Μη διαθέσιμο |
| Θερμοκρασία διάσπασης | : Μη διαθέσιμο |
| pH | : Μη διαθέσιμο |
| ιξώδες, κινηματικός (ή) | : Μη διαθέσιμο |
| Διαλυτότητα | : Μη διαθέσιμο |
| Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Kow) | : Μη διαθέσιμο |
| Πίεση ατμού | : Μη διαθέσιμο |
| Πίεση ατμού σε θερμοκρασία 50 °C | : Μη διαθέσιμο |
| Πυκνότητα | : Μη διαθέσιμο |
| Σχετική πυκνότητα | : Μη διαθέσιμο |
| Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20 °C | : Μη διαθέσιμο |
| Χαρακτηριστικά σωματιδίων | : Δεν ισχύει |

Alcian, Blue pH 2.5_B

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

9.2. Άλλες πληροφορίες

9.2.1. Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

9.2.2. Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Σταθερό υπό συνθήκες χρήσης και αποθήκευσης όπως προβλέπονται στο τμήμα 7.

10.2. Χημική σταθερότητα

Stable under normal conditions of use.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Υπό κανονικές συνθήκες χρήσης, καμία γνωστή επικίνδυνη αντίδραση.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

10.5. Μη συμβατά υλικά

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

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 |
| διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος | : Μη ταξινομημένος |
| Σοβαρή ζημία/ερεθισμός των ματιών | : Μη ταξινομημένος |
| Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος | : Μη ταξινομημένος |
| Μεταλλαξιγένεση βλαστικών κυττάρων | : Μη ταξινομημένος |
| Καρκινογένεση | : Μη ταξινομημένος |
| Τοξικότητα για την αναπαραγωγή | : Μη ταξινομημένος |
| Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση | : Μη ταξινομημένος |
| Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση | : Μη ταξινομημένος |
| Τοξικότητα αναρρόφησης | : Μη ταξινομημένος |

11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

Alcian, Blue pH 2.5_B

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, βραχυπρόθεσμος : Μη ταξινομημένος (οξύς)

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, μακροπρόθεσμος : Μη ταξινομημένος (χρόνιος)

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων : Must follow special treatment according to local regulation.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Σύμφωνα με ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. Αριθμός OHE ή αριθμός ταυτότητας

| | |
|--------------------|--------------|
| UN Αριθμ. (ADR) | : Δεν ισχύει |
| Αριθμός OHE (IMDG) | : Δεν ισχύει |
| Αριθμός OHE (IATA) | : Δεν ισχύει |
| Αριθμός OHE (ADN) | : Δεν ισχύει |
| Αριθμός OHE (RID) | : Δεν ισχύει |

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής OHE

| | |
|-------------------------------------|--------------|
| Κατάλληλη ονομασία αποστολής (ADR) | : Δεν ισχύει |
| Κατάλληλη ονομασία αποστολής (IMDG) | : Δεν ισχύει |
| Κατάλληλη ονομασία αποστολής (IATA) | : Δεν ισχύει |
| Κατάλληλη ονομασία αποστολής (ADN) | : Δεν ισχύει |
| Κατάλληλη ονομασία αποστολής (RID) | : Δεν ισχύει |

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADR

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (ADR) : Δεν ισχύει

IMDG

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (IMDG) : Δεν ισχύει

Alcian, Blue pH 2.5_B

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

IATA

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (IATA) : Δεν ισχύει

ADN

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (ADN) : Δεν ισχύει

RID

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (RID) : Δεν ισχύει

14.4. Ομάδα συσκευασίας

Ομάδα συσκευασίας (ADR) : Δεν ισχύει

Κατηγορία συσκευασίας (IMDG) : Δεν ισχύει

Κατηγορία συσκευασίας (IATA) : Δεν ισχύει

Κατηγορία συσκευασίας (ADN) : Δεν ισχύει

Κατηγορία συσκευασίας (RID) : Δεν ισχύει

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Επικίνδυνο για το περιβάλλον : Όχι

Μολυσματικός παράγοντας για το υδάτινο περιβάλλον : Όχι

Άλλες πληροφορίες : Δεν υπάρχουν επιπλέον διαθέσιμες πληροφορίες

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Επίγεια μεταφορά

Δεν ισχύει

μεταφορά μέσω θαλάσσης

Δεν ισχύει

Εναέρια μεταφορά

Δεν ισχύει

Ποτάμια μεταφορά

Δεν ισχύει

Σιδηροδρομική μεταφορά

Δεν ισχύει

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

15.1.1. κανονισμοί ΕΕ

Παράρτημα XVII του REACH (Προϋποθέσεις περιορισμού)

Δεν περιέχει ουσία που υπόκειται σε περιορισμούς σύμφωνα με το παράρτημα XVII του REACH

Παράρτημα XIV του REACH (Κατάλογος αδειοδότησης)

Δεν περιέχει καμία ουσία που να συμπεριλαμβάνεται στη λίστα του Παραρτήματος XIV του REACH

Κατάλογος υποψήφιων ουσιών REACH (SVHC)

Δεν περιέχει καμία ουσία που να συμπεριλαμβάνεται στη λίστα υποψήφιων ουσιών REACH

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

Δεν περιέχει καμία ουσία που υπόκειται στον ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ (ΕΕ) Αρ. 649/2012 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ από τις 4 Ιουλίου 2012 σχετικά με την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών.

Alcian, Blue pH 2.5_B

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

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

Δεν περιέχει καμία ουσίες που υπόκεινται στον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 2019/1021 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ής Ιουνίου 2019 για τους έμμορους οργανικούς ρύπους

Κανονισμός περί εξασθένησης του όζοντος (ΕΕ 1005/ 2009)

Contains no substance subject to REGULATION (EU) No 1005/2009 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 September 2009 on substances that deplete the ozone layer.

Κανονισμός περί εκρηκτικών πρόδρομων ουσιών (ΕΕ 2019/1148)

Δεν περιέχει καμία ουσία που υπόκειται στον Κανονισμό (ΕΕ) 2019/1148 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου από τις 20 Ιουνίου 2019 σχετικά με τη διάθεση στην αγορά και χρήση εκρηκτικών πρόδρομων ουσιών.

Κανονισμός περί πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών (ΕΚ 273/2004)

Δεν περιέχει ουσία που υπόκειται στον Κανονισμό (ΕΚ) 273/2004 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου από τις 11 Φεβρουαρίου 2004 σχετικά με την παρασκευή και κυκλοφορία στην αγορά συγκεκριμένων ουσιών που χρησιμοποιούνται για την παράνομη παρασκευή ναρκωτικών και ψυχοτρόπων ουσιών.

15.1.2. Εθνικές διατάξεις

Γερμανία

Κατηγορία κινδύνου για το νερό (WGK) : WGK 3, Ιδιαίτερα επικίνδυνο για τα ύδατα (Κατάταξη σύμφωνα με τη γερμανική οδηγία AwSV, Παράρτημα 1).

Οδηγία περί επικίνδυνων ατυχημάτων (12. BImSchV) : Δεν υπόκειται στο Οδηγία περί επικίνδυνων ατυχημάτων (12. BImSchV)

Ολλανδία

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο

SZW-lijst van mutagene stoffen : Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ), ΕΕ

υτές 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.