

ΤΜΗΜΑ 1: Ταυτοποίηση Kit

1.1. Αναγνωριστικό Kit

Όνομα του προϊόντος : CARREZ Clarification Kit
Κωδικός προϊόντος : K-CARREZ

1.2. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου πληροφοριών ασφαλείας Kit

Megazyme
Bray Business Park
A98 YV29 Bray - Ireland
T +353 12861220 - F +353 12861264
cs@megazyme.com - www.megazyme.com

ΤΜΗΜΑ 2: Γενικές πληροφορίες

Αυτό το προϊόν - Kit αποτελείται από αρκετά και ανεξαρτήτως συσκευασμένα εξαρτήματα

Αυτό το Kit θα πρέπει να χρησιμοποιείται με σημείο αναφοράς τις καλές εργαστηριακές πρακτικές, από εξειδικευμένο προσωπικό το οποίο φέρει τον κατάλληλο εξοπλισμό ατομικής προστασίας

ΤΜΗΜΑ 3: Περιεχόμενα Kit

| Όνομα | Γενική περιγραφή | Ποσότητα | Μονάδα | Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP] |
|-------------------------------------|------------------|----------|--------------|--|
| CARREZ Clarification Kit (Bottle 2) | Buffer | 1 | pcs (pieces) | Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 |

Καμιά ουσία η σκεύασμα που περιλαμβάνει το Kit δεν υπόκεινται σε κατηγοριοποίηση βάσει του Κανονισμού (Ε.Ε.) αρ. 1272/2008 [CLP] και της Οδηγίας 67/548/EEC [DSD] ή της 1999/45/EC [DPD]. Ως εκ τούτου, οι απαιτήσεις του 453/2010 δεν εφαρμόζονται

| Όνομα | Γενική περιγραφή | Ποσότητα | Μονάδα |
|-------------------------------------|------------------|----------|--------------|
| CARREZ Clarification Kit (Bottle 1) | Buffer | 1 | pcs (pieces) |

ΤΜΗΜΑ 4: Γενικές συμβουλές

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 5: Συμβουλές για ασφαλή χρήση

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις : Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον
Συνθήκες φύλαξης : Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο.
Να διατηρείται δροσερό.
Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό : Φροντίστε ώστε ο χώρος εργασίας να εξαερίζεται σωστά
Φοράτε ατομικό εξοπλισμό προστασίας

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα πρώτων βοηθειών

Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με τα μάτια : Ξεπλύνετε τα μάτια με νερό για λόγους ασφαλείας
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση : Καλέστε το κέντρο δηλητηριάσεων ή έναν 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.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα : Πλύνετε το δέρμα με άφθονο νερό
Άλλη ιατρική γνωμάτευση ή θεραπεία : Συμπτωματική θεραπεία

ΤΜΗΜΑ 7: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

Προστασία κατά την πυρόσβεση : Μην επεμβαίνετε χωρίς κατάλληλο εξοπλισμό
Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή με μόνωση
Ολόσωμη προστατευτική στολή

CARREZ Clarification Kit

Δελτίο πληροφοριών ασφαλείας του Kit

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

ΤΜΗΜΑ 8: Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

| | |
|---------------------|---------------------------------------|
| Μορφή προϊόντος | : Μείγμα |
| Όνομα του προϊόντος | : CARREZ Clarification Kit (Bottle 2) |
| αριθμός CAS | : 14459-95-1 |
| Κωδικός προϊόντος | : K-CARREZ (Bottle 2) |
| Χημικός τύπος | : C6FeK4N6. 3H2O |

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

1.2.1. Σχετικές προβλεπόμενες χρήσεις

| | |
|---|---|
| Προσδ. βιομηχανικής/επαγγελματικής χρήσης | : Μόνο για επαγγελματική χρήση |
| Χρήση της ουσίας/του μείγματος | : Χρήση ως εργαστηριακού αντιδραστήριου |

1.2.2. Αντενδεικνυόμενες χρήσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Megazyme
Bray Business Park
A98 YV29 Bray - Ireland
T +353 12861220 - F +353 12861264
cs@megazyme.com - www.megazyme.com

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης : +353 12861220 [9 am to 5 pm GMT - Monday to Friday]

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

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

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 1 H318

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — οξύς κίνδυνος, κατηγορίας 1 H400

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας H410

1

Πλήρες κείμενο αναφορών σε κινδύνους : βλέπε Ενότητα 16

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

Σύμφωνα με τα γνωστά στοιχεία, το προϊόν δεν παρουσιάζει συγκεκριμένους κινδύνους όταν τηρούνται κατά τη χρήση του οι κανόνες βιομηχανικής υγιεινής και ασφάλειας. Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη. Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα. Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

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

Εικονογράμματα κινδύνου (CLP) :



GHS05

GHS09

Προειδοποιητική λέξη (CLP) :

Κίνδυνος

Περιέχει :

Sulfuric acid, zinc salt (1:1), heptahydrate

Δηλώσεις επικινδυνότητας (CLP) :

H318 - Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

H410 - Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

CARREZ Clarification Kit (Bottle 2)

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2015/830

Δηλώσεις προφύλαξης (CLP)

- : P273 - Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
- P280 - Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο/τα αυτιά.
- P305+P351+P338 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.
- P310 - Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.
- P391 - Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

Σήμανση σύμφωνα με: εξαιρούνται οι συσκευασίες χωρητικότητας 125ml ή μικρότερης
Εικονογράμματα κινδύνου (CLP)



GHS05

GHS09

Προειδοποιητική λέξη (CLP)

: Κίνδυνος

Επικίνδυνο περιεχόμενο

: Sulfuric acid, zinc salt (1:1), heptahydrate

Δηλώσεις επικινδυνότητας (CLP)

: H318 - Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Δηλώσεις προφύλαξης (CLP)

: P280 - Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο/τα αυτιά.

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

P310 - Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

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] |
|--|----------------------------------|---------|---|
| Sulfuric acid, zinc salt (1:1), heptahydrate | (αριθμός CAS) 7446-20-0 | 30 – 40 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 |

Πλήρες κείμενο των δηλώσεων H και EUH: βλέπε τμήμα 16

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικά μέτρα πρώτων βοηθειών

: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανότητας έκθεσης: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από εισπνοή

: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα

: Πλύνετε το δέρμα με άφθονο νερό.

Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με τα μάτια

: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Καλέστε αμέσως γιατρό.

Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση

: Καλέστε το κέντρο δηλητηριάσεων ή έναν γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με τα μάτια

: Σοβαρές οφθαλμικές βλάβες.

CARREZ Clarification Kit (Bottle 2)

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2015/830

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Συμπτωματική θεραπεία.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης : Ψεκασμός με νερό. Ξηρή σκόνη. Αφρός. Διοξειδίο του άνθρακα.

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

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

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Προστασία κατά την πυρόσβεση : Μην επεμβαίνετε χωρίς κατάλληλο εξοπλισμό. Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή με μόνωση. Ολόσωμη προστατευτική στολή.

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

Μέτρα έκτακτης ανάγκης : Εξαερίζετε τη ζώνη εκροής. Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Μην αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.

6.1.2. Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

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

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Για την αποθήκευση : Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.
Μέθοδοι καθαρισμού : Απορροφήστε τις διαρροές με κάποιο απορροφητικό υλικό.
Άλλες πληροφορίες : Απορρίψτε τα υλικά ή τα υπολείμματα σε εγκεκριμένο κέντρο.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό : Φροντίστε ώστε ο χώρος εργασίας να εξαερίζεται σωστά. Φοράτε ατομικό εξοπλισμό προστασίας. Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Μην αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.

Μέτρα υγιεινής : Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Πλένετε πάντοτε τα χέρια σας μετά από κάθε χρήση.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Συνθήκες φύλαξης : Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Να διατηρείται δροσερό. Φυλάσσεται κλειδωμένο.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

CARREZ Clarification Kit (Bottle 2)

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2015/830

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:

Φροντίστε ώστε ο χώρος εργασίας να εξαερίζεται σωστά.

Προστασία των χεριών:

Προστατευτικά γάντια

| τύπος | Υλικό | Διαπέραση | Πάχος (mm) | Διαπερατότητα | Πρότυπο |
|--------------------|--------------------------|----------------|------------|---------------|----------|
| Γάντια μιας χρήσης | Ελαστικό νιτριλίου (NBR) | 3 (> 60 Λεπτά) | | | EN 374-2 |

Προστασία οφθαλμών:

Προστατευτικά γυαλιά

| τύπος | Χρήση | Χαρακτηριστικά | Πρότυπο |
|----------------------|------------|-----------------------|---------|
| Προστατευτικά γυαλιά | Σταγονίδια | με πλευρική προστασία | EN 166 |

Προστασία του δέρματος:

Φοράτε κατάλληλο προστατευτικό ρουχισμό

| τύπος | Πρότυπο |
|-------------------|---------|
| ποδιά εργαστηρίου | |

Προστασία των αναπνευστικών οδών:

Στην περίπτωση μη επαρκούς αερισμού φοράτε τον κατάλληλο αναπνευστικό εξοπλισμό

Σύμβολο(α) εξοπλισμού ατομικής προστασίας:



Οριοθέτηση και παρακολούθηση της περιβαλλοντολογικής έκθεσης σε κίνδυνο:

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

| | |
|--|-----------------------------------|
| Μορφή | : Υγρό |
| χρώμα | : Διάφανο. |
| Οσμή | : Κανένας/Καμία/Κανένα. |
| Όριο οσμών | : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία |
| pH | : 7.4 |
| Σχετική ταχύτητα εξατμίσης (βουτυλεστέρας = 1) | : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία |
| σημείο τήξης / περιοχή τήξης | : Δεν ισχύει |
| Σημείο στερεοποίησης | : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία |
| Σημείο βρασμού | : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία |
| Σημείο ανάφλεξης | : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία |
| Θερμοκρασία αυτανάφλεξης | : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία |

CARREZ Clarification Kit (Bottle 2)

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2015/830

| | |
|---|-----------------------------------|
| Θερμοκρασία διάσπασης | : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία |
| Ανάφλεξη (στερεό, αέριο) | : Δεν ισχύει |
| Πίεση ατμού | : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία |
| Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20 °C | : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία |
| Σχετική πυκνότητα | : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία |
| Διαλυτότητα | : Soluble in water. |
| Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Pow) | : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία |
| Ιξώδες, κινηματικός (ή) | : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία |
| ξώδες, δυναμικό | : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία |
| Εκρηκτικές ιδιότητες | : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία |
| Οξειδωτικά χαρακτηριστικά | : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία |
| Όρια κινδύνου εκρήξεως | : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία |

9.2. Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

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

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Υπό κανονικές συνθήκες χρήσης, καμία γνωστή επικίνδυνη αντίδραση.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

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

10.5. Μη συμβατά υλικά

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

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

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

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

Sulfuric acid, zinc salt (1:1), heptahydrate (7446-20-0)

| | |
|-------------------|------------|
| LD50 από το στόμα | 1000 mg/kg |
|-------------------|------------|

| | |
|--|---|
| Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος | : Μη ταξινομημένος pH: 7.4 |
| Σοβαρή ζημία/ερεθισμός των ματιών | : Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη. pH: 7.4 |
| Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος | : Μη ταξινομημένος |
| Μεταλλαξιγένεση βλαστικών κυττάρων | : Μη ταξινομημένος |
| Καρκινογένεση | : Μη ταξινομημένος |

CARREZ Clarification Kit (Bottle 2)

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2015/830

| | |
|--|--------------------|
| 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 |

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

| | |
|--|--|
| Οικολογία - γενικά | : Το προϊόν δε θεωρείται επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς και δεν έχει μακροχρόνιες ανεπιθύμητες επιδράσεις στο περιβάλλον. Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. |
| Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, βραχυπρόθεσμος (οξύς) | : Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς. |
| Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, μακροπρόθεσμος (χρόνιος) | : Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. |

Sulfuric acid, zinc salt (1:1), heptahydrate (7446-20-0)

| | |
|-------------------|------------|
| EC50 Δάφνια 1 | 0.095 mg/l |
| NOEC χρόνια ψάρια | 0.343 mg/l |

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. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

| | |
|-------------------------------|--|
| Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων | : Απόρριψη του περιεχομένου/δοχείου σύμφωνα με τις οδηγίες διαλογής του εγκεκριμένου φορέα συλλογής. |
|-------------------------------|--|

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Σύμφωνα με τις ακόλουθες ανάγκες ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

| ADR | IATA |
|--------------------------|------------|
| 14.1. Αριθμός OHE | |
| Δεν ισχύει | Δεν ισχύει |

CARREZ Clarification Kit (Bottle 2)

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2015/830

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

Δεν ισχύει

Δεν ισχύει

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Δεν ισχύει

Δεν ισχύει

14.4. Ομάδα συσκευασίας

Δεν ισχύει

Δεν ισχύει

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Δεν ισχύει

Δεν ισχύει

Δεν υπάρχουν επιπλέον διαθέσιμες πληροφορίες

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Επίγεια μεταφορά

Δεν ισχύει

Εναέρια μεταφορά

Δεν ισχύει

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

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

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

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

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

Δεν περιέχει 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.

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

15.1.2. Εθνικές διατάξεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει πραγματοποιηθεί κενά υπολογισμός χημικής ασφάλειας

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH:

| | |
|---------------------|---|
| Acute Tox. 4 (Oral) | Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), κατηγορία 4 |
| Aquatic Acute 1 | Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — οξύς κίνδυνος, κατηγορίας 1 |
| Aquatic Chronic 1 | Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 1 |
| Eye Dam. 1 | Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 1 |
| H302 | Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης. |
| H318 | Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη. |
| H400 | Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς. |
| H410 | Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. |

ΔΔΑ ΕΕ (Παράρτημα II REACH)

CARREZ Clarification Kit (Bottle 2)

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2015/830

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.



CARREZ Clarification Kit (Bottle 1)

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2015/830

Ημερομηνία έκδοσης: 23/09/2021 ενημέρωση: 11/03/2022 Αντικαθιστά την έκδοση: 23/09/2021 εκδοχή: 1.0

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

| | |
|---------------------|---------------------------------------|
| Μορφή προϊόντος | : Μείγμα |
| Όνομα του προϊόντος | : CARREZ Clarification Kit (Bottle 1) |
| αριθμός CAS | : 14459-95-1 |
| Κωδικός προϊόντος | : K-CARREZ (Bottle 1) |
| Χημικός τύπος | : C6FeK4N6. 3H2O |

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

1.2.1. Σχετικές προβλεπόμενες χρήσεις

| | |
|---|---|
| Προσδ. βιομηχανικής/επαγγελματικής χρήσης | : Μόνο για επαγγελματική χρήση |
| Χρήση της ουσίας/του μείγματος | : Χρήση ως εργαστηριακού αντιδραστήριου |

1.2.2. Αντενδεικνυόμενες χρήσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Megazyme
Bray Business Park
A98 YV29 Bray - Ireland
T +353 12861220 - F +353 12861264
cs@megazyme.com - www.megazyme.com

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης : +353 12861220 [9 am to 5 pm GMT - Monday to Friday]

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

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

Μη ταξινομημένος

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

Σύμφωνα με τα γνωστά στοιχεία, το προϊόν δεν παρουσιάζει συγκεκριμένους κινδύνους όταν τηρούνται κατά τη χρήση του οι κανόνες βιομηχανικής υγιεινής και ασφάλειας.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

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

Δεν απαιτείται σήμανση

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνοψη/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1. Ουσίες

Δεν ισχύει

3.2. Μείγματα

Το μίγμα δεν περιέχει καμία ουσία αξία αναφοράς σύμφωνα με τα κριτήρια της παραγράφου 3.2 του παραρτήματος II του REACH

CARREZ Clarification Kit (Bottle 1)

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2015/830

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

| | |
|--|---|
| Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από εισπνοή | : Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. |
| Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα | : Πλύνετε το δέρμα με άφθονο νερό. |
| Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με τα μάτια | : Ξεπλύνετε τα μάτια με νερό για λόγους ασφαλείας. |
| Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση | : Καλέστε το κέντρο δηλητηριάσεων ή έναν γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία. |

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Συμπτωματική θεραπεία.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης : Ψεκασμός με νερό. Ξηρή σκόνη. Αφρός. Διοξειδίο του άνθρακα.

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

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

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Προστασία κατά την πυρόσβεση : Μην επεμβαίνετε χωρίς κατάλληλο εξοπλισμό. Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή με μόνωση. Ολόσωμη προστατευτική στολή.

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

Μέτρα έκτακτης ανάγκης : Εξαερίζετε τη ζώνη εκροής.

6.1.2. Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

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

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι καθαρισμού : Απορροφήστε τις διαρροές με κάποιο απορροφητικό υλικό.
Άλλες πληροφορίες : Απορρίψτε τα υλικά ή τα υπολείμματα σε εγκεκριμένο κέντρο.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα 13.

CARREZ Clarification Kit (Bottle 1)

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2015/830

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

- Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό : Φροντίστε ώστε ο χώρος εργασίας να εξαερίζεται σωστά. Φοράτε ατομικό εξοπλισμό προστασίας.
- Μέτρα υγιεινής : Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Πλύνετε πάντοτε τα χέρια σας μετά από κάθε χρήση.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

- Συνθήκες φύλαξης : Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Να διατηρείται δροσερό.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:

Φροντίστε ώστε ο χώρος εργασίας να εξαερίζεται σωστά.

| Προστασία των χεριών: | | | | | |
|-----------------------|--------------------------|----------------|------------|---------------|----------|
| Προστατευτικά γάντια | | | | | |
| τύπος | Υλικό | Διαπεράση | Πάχος (mm) | Διαπερατότητα | Πρότυπο |
| Γάντια μιας χρήσης | Ελαστικό νιτριλίου (NBR) | 3 (> 60 Λεπτά) | | | EN 374-2 |

| Προστασία οφθαλμών: | | | |
|----------------------|------------|-----------------------|---------|
| Προστατευτικά γυαλιά | | | |
| τύπος | Χρήση | Χαρακτηριστικά | Πρότυπο |
| Προστατευτικά γυαλιά | Σταγονίδια | με πλευρική προστασία | EN 166 |

| Προστασία του δέρματος: | |
|---|---------|
| Φοράτε κατάλληλο προστατευτικό ρουχισμό | |
| τύπος | Πρότυπο |
| ποδιά εργαστηρίου | |

| Προστασία των αναπνευστικών οδών: |
|---|
| Στην περίπτωση μη επαρκούς αερισμού φοράτε τον κατάλληλο αναπνευστικό εξοπλισμό |

Σύμβολο(α) εξοπλισμού ατομικής προστασίας:



Οριοθέτηση και παρακολούθηση της περιβαλλοντολογικής έκθεσης σε κίνδυνο:

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

CARREZ Clarification Kit (Bottle 1)

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2015/830

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

| | |
|---|-----------------------------------|
| Μορφή | : Υγρό |
| χρώμα | : διάφανο. |
| Οσμή | : Κανένας/Καμία/Κανένα. |
| Όριο οσμών | : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία |
| pH | : 7.4 |
| Σχετική ταχύτητα εξάτμισης (βουτυλεστέρας = 1) | : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία |
| σημείο τήξης / περιοχή τήξης | : Δεν ισχύει |
| Σημείο στερεοποίησης | : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία |
| Σημείο βρασμού | : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία |
| Σημείο ανάφλεξης | : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία |
| Θερμοκρασία αυτανάφλεξης | : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία |
| Θερμοκρασία διάσπασης | : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία |
| Ανάφλεξη (στερεό, αέριο) | : Δεν ισχύει |
| Πίεση ατμού | : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία |
| Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20 °C | : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία |
| Σχετική πυκνότητα | : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία |
| Διαλυτότητα | : Soluble in water. |
| Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Pow) | : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία |
| Ιώδες, κινηματικός (ή) | : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία |
| ξώδες, δυναμικό | : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία |
| Εκρηκτικές ιδιότητες | : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία |
| Οξειδωτικά χαρακτηριστικά | : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία |
| Όρια κινδύνου εκρήξεως | : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία |

9.2. Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

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

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Υπό κανονικές συνθήκες χρήσης, καμία γνωστή επικίνδυνη αντίδραση.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

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

10.5. Μη συμβατά υλικά

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

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

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

| | |
|---------------------------------|--------------------|
| Οξεία τοξικότητα (από στόματος) | : Μη ταξινομημένος |
| Οξεία τοξικότητα (δερματική) | : Μη ταξινομημένος |

CARREZ Clarification Kit (Bottle 1)

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2015/830

| | |
|--|-------------------------------|
| Οξεία τοξικότητα (αναπνοή) | : Μη ταξινομημένος |
| Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος | : Μη ταξινομημένος pH: 7.4 |
| Σοβαρή ζημία/ερεθισμός των ματιών | : Μη ταξινομημένος pH: 7.4 |
| 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 |
| Τοξικότητα αναρρόφησης | : Μη ταξινομημένος |

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

| | |
|--|---|
| Οικολογία - γενικά | : Το προϊόν δε θεωρείται επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς και δεν έχει μακροχρόνιες ανεπιθύμητες επιδράσεις στο περιβάλλον. |
| Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, βραχυπρόθεσμος (οξύς) | : Μη ταξινομημένος |
| Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, μακροπρόθεσμος (χρόνιος) | : Μη ταξινομημένος |

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. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

| | |
|-------------------------------|--|
| Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων | : Απόρριψη του περιεχομένου/δοχείου σύμφωνα με τις οδηγίες διαλογής του εγκεκριμένου φορέα συλλογής. |
|-------------------------------|--|

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Σύμφωνα με τις ακόλουθες ανάγκες ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

CARREZ Clarification Kit (Bottle 1)

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2015/830

| ADR | IATA |
|--|------------|
| 14.1. Αριθμός ΟΗΕ | |
| Δεν ισχύει | Δεν ισχύει |
| 14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ | |
| Δεν ισχύει | Δεν ισχύει |
| 14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά | |
| Δεν ισχύει | Δεν ισχύει |
| 14.4. Ομάδα συσκευασίας | |
| Δεν ισχύει | Δεν ισχύει |
| 14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι | |
| Δεν ισχύει | Δεν ισχύει |
| Δεν υπάρχουν επιπλέον διαθέσιμες πληροφορίες | |

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Επίγεια μεταφορά

Δεν ισχύει

Εναέρια μεταφορά

Δεν ισχύει

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

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

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

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

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

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.

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

15.1.2. Εθνικές διατάξεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει πραγματοποιηθεί κενά υπολογισμός χημικής ασφάλειας

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΔΔΑ ΕΕ (Παράρτημα II REACH)

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.