

Nuclease-free Water

Omega Bio-tek

Νούμερ Έκδοσης: 6.8

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (Συμμορφώνεται στο Παράρτημα II του REACH (1907/2006) - Κανονισμός 2020/878)

Chemwatch Κώδικας Προειδοποίησης: 0

Ημερομηνία Έκδοσης: 23/12/2022

Εκτύπωση Ημερομηνίας: 23/12/2022

S.REACH.GRC.EL

ΤΜΗΜΑ 1 Στοιχεία ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομασία προϊόντος	Nuclease-free Water
Συνώνυμα	Μη Διαθέσιμο
Άλλα μέσα αναγνώρισης	Μη Διαθέσιμο

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

Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας	Εργαστηριακή χρήση
Χρήσεις που αντενδείκνυνται	Μη Κατάλληλο

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εγγεγραμμένο όνομα της εταιρείας	Omega Bio-tek	Omega Bio-tek
Διεύθυνση	400 Pinnacle Way, Suite 450 Georgia 30071 United States	Siriusdreef, Transpolis Park 17-27 2131 Netherlands
Τηλέφωνο	+1 770 931 8400	+31 20 809 3697
Φαξ	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο
Δικτυακός τόπος	www.omegabiotek.com	http://www.omegabiotek.com/
Email	info@omegabiotek.com	info@omegabiotek.com

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Σύλλογος / Οργανισμός	CHEMTREC
Τηλ. Επείγουσας Ανάγκης	North America: +1 800 424 9300
Άλλες τηλεφωνικούς αριθμούς έκτακτης ανάγκης	Outside North America: +1 703 527 3887

ΤΜΗΜΑ 2 Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ 1272/2008 [CLP] και τις τροποποιήσεις [1]	Μη Κατάλληλο
---	--------------

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

εικονογράμματα κινδύνου	Μη Κατάλληλο
Προειδοποιητική λέξη	Μη Κατάλληλο

Δήλωση κινδύνου (εξ)

Μη Κατάλληλο

Συμπληρωματική δήλωση (εξ)

Nuclease-free Water

Μη Κατάλληλο

Δήλωση προφυλάξεων (εξ): Πρόληψη

Μη Κατάλληλο

Δήλωση προφυλάξεων (εξ): Ανταπόκριση

Μη Κατάλληλο

Δήλωση προφυλάξεων (εξ): Αποθήκευση

Μη Κατάλληλο

Δήλωση προφυλάξεων (εξ): Διάθεση

Μη Κατάλληλο

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

REACH - Art.57-59: Το μείγμα δεν περιέχει ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC) κατά την ημερομηνία εκτύπωσης SDS.

ΤΜΗΜΑ 3 Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1.Ουσίες

«Σύνθεση για τα συστατικά» βλ. τμήμα 3.2

3.2.Μείγματα

1.Αρ CAS 2.Αρ EC 3.Δεν Δείκτης 4.Δεν το REACH	% [Βάρος]	Ονομασία	Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ 1272/2008 [CLP] και τις τροποποιήσεις	SCL / M-συντελεστής	Χαρακτηριστικά ναομορφή Σωματιδίων
Λεζάντα:	1. Κατατάσσονται από Chemwatch; 2. Ταξινόμηση προέρχεται από την οδηγία ΕΚ 1272/2008 - Παράρτημα VI; 3. Ταξινόμηση προέρχονται από C & L; * ΕΥ ΙΟΕΛVs διαθέσιμος; [e] Η ουσία αναγνωρίζεται ότι έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής				

ΤΜΗΜΑ 4 Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Επαφή με το Μάτι	Εάν αυτό το προϊόν έρθει σε επαφή με τα μάτια: Πλύνετε αμέσως με νερό. Εάν η ενόχληση συνεχίζεται, αναζητήστε ιατρική φροντίδα. Η αφαίρεση των φακών επαφής μετά από τραυματισμό των ματιών πρέπει να γίνεται μόνο από ειδικευμένο προσωπικό.
Επαφή με το Δέρμα	Εάν εμφανίζεται επαφή του δέρματος ή των μαλλιών: Ξεπλύνετε το δέρμα και τα μαλλιά με τρεχούμενο νερό (και σαπούνι αν είναι δυνατόν) Αναζητήστε ιατρική φροντίδα σε περίπτωση ερεθισμού.
Εισπνοή	Εάν οι καπνοί ή τα προϊόντα καύσης εισπνέονται απομακρυνθείτε από τη μολυσμένη περιοχή. Τα άλλα μέτρα είναι συνήθως περιττά.
Απορρόφηση	Αμέσως δώστε ένα ποτήρι νερό. Οι πρώτες βοήθειες δεν απαιτούνται γενικά. Αν υπάρχει αμφιβολία, επικοινωνήστε με το Κέντρο Δηλητηριάσεων ή με γιατρό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Βλ. Ενότητα 11

4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Χειριστείτε συμπτωματικά.

ΤΜΗΜΑ 5 Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

- Δεν υπάρχει κανένας περιορισμός στον τύπο πυροσβεστήρα που μπορεί να χρησιμοποιηθεί.
- Χρησιμοποιήστε μέσα εξάλειψης κατάλληλα για την περιβάλλουσα περιοχή.

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

ασυμβατότητα φωτιάς	Κανένα γνωστό.
---------------------	----------------

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Καταπολέμηση Πυρκαγιάς	<ul style="list-style-type: none">Χρησιμοποιείστε νερό με μορφή λεπτού ψεκασμού για τον έλεγχο της πυρκαγιάς και την ψύξη της παρακείμενης περιοχής.Μην πλησιάζετε κιβώτια που υποψιάζεστε ότι είναι θερμά.Ψύξτε τα εκτεθειμένα στην πυρκαγιά κιβώτια με ψεκασμό ύδατος από μια προστατευμένη θέση.Εάν είναι ασφαλές, αφαιρέστε τα κιβώτια από την πορεία της πυρκαγιάς.Ο εξοπλισμός πρέπει να απολυμανθεί λεπτομερώς μετά από τη χρήση.
------------------------	--

Nuclease-free Water

ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ/ΕΚΡΗΞΗΣ	<div>▶ Μη καύσιμο.</div> <div>▶ Δεν θεωρείται σημαντικός κίνδυνος πυρκαγιάς, εντούτοις τα κιβώτια μπορούν να καούν.</div>
-------------------------------	---

ΤΜΗΜΑ 6 Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχάιας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Ανατρέξτε στην ενότητα 8

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Βλέπε ενότητα 12

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

ΜΙΚΡΕΣ ΔΙΑΡΡΟΕΣ	<div>▶ Καθαρίστε όλες τις διαρροές αμέσως.</div> <div>▶ Αποφύγετε την εισπνοή των ατμών και την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.</div> <div>▶ Ελέγξτε την προσωπική επαφή με τη χρησιμοποίηση προστατευτικού εξοπλισμού.</div> <div>▶ Περιορίστε και απορροφήστε την διαρροή με άμμο, χώμα, αδρανές υλικό ή βερμικουλίτη.</div> <div>▶ Σκουπίστε.</div> <div>▶ Τοποθετήστε σε ένα κατάλληλο με ετικέτα δοχείο αποβλήτων.</div>
ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΔΙΑΡΡΟΕΣ	<div>▶ Εκκενώστε το προσωπικό και κινηθείτε αντίθετα στον άνεμο.</div> <div>▶ Ειδοποιήστε την πυροσβεστική υπηρεσία και αναφέρετε τόπο και φύση του κινδύνου</div> <div>▶ Ελέγξτε την προσωπική επαφή με τη χρήση προστατευτικού εξοπλισμού.</div> <div>▶ Αποτρέψτε την διαρροή από το να εισέρθει σε αγωγούς, υπόνομους ή αυλάκια.</div> <div>▶ Ανακτήστε το προϊόν όπου και αν είναι δυνατόν.</div> <div>▶ Τοποθετήστε τα υπολείμματα σε ονομασμένο δοχείο, για διάθεση.</div> <div>▶ Εάν συμβεί μόλυνση των αγωγών ή των υδάτινων οδών, ενημερώστε τις υπηρεσίες έκτακτης ανάγκης</div>

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Συμβουλές προσωπικού προστατευτικού εξοπλισμού περιέχονται στο τμήμα 8 του SDS

ΤΜΗΜΑ 7 Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

ΑΣΦΑΛΗΣ ΧΡΗΣΗ	Περιορίστε όλα τα περιττά προσωπική επαφή. Να φοράτε προστατευτικό ρουχισμό όταν εμφανίζεται κίνδυνος έκθεσης. Να χρησιμοποιείται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Αποφύγετε την επαφή με ασύμβατα υλικά. Κατά το χειρισμό, μην τρώτε, μην πίνετε ή καπνίζετε. Διατηρήστε τα δοχεία καλά σφραγισμένα όταν δεν είναι σε χρήση. Αποφύγετε σωματικές βλάβες σε δοχεία. Πάντα να πλένετε τα χέρια σας με σαπούνι και νερό μετά το χειρισμό. ρούχα εργασίας πρέπει να πλένονται ξεχωριστά. Χρησιμοποιήστε καλής εργασιακής πρακτικής. Παρατηρήστε τις συστάσεις αποθήκευσης και διαχείρισης του κατασκευαστή που περιέχονται σε αυτή SDS. Ατμόσφαιρα πρέπει να ελέγχονται τακτικά κατά τα καθιερωμένα πρότυπα έκθεσης για την εξασφάλιση ασφαλών συνθηκών εργασίας διατηρούνται.
Πυρκαγιάς και προστασίας από τις εκρήξεις	Βλέπε τμήμα 5
Άλλες Πληροφορίες	

7.2. Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΔΟΧΕΙΟ	<div>▶ Κιβώτιο πολυαιθυλενίου ή πολυπροπυλενίου.</div> <div>▶ Συσκευάζετε όπως συστήνεται από τον κατασκευαστή</div> <div>▶ Ελέγξτε ότι όλα τα κιβώτια ονομάζονται σαφώς και είναι απαλλαγμένα από διαρροές.</div>
ΑΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ	<div>Αποφύγετε τη μόλυνση νερού, τροφίμων, τροφής ή σπόρου.</div> <div>Κανένα γνωστό</div>

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δείτε το τμήμα 1,2

ΤΜΗΜΑ 8 Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Συστατικό	DNELs Έκθεσης των εργαζομένων Pattern	PNECs διαμέρισμα
Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο

* Οι τιμές για γενικό πληθυσμό

Όρια έκθεσης (OEL)						
ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟΥ						
Πηγή	Συστατικό	Όνομα Υλικού	σταθμικός μέσος	STEL	Κορυφή	Σημειώσεις
Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο

Nuclease-free Water

Μη Κατάλληλο

Όρια έκτακτης ανάγκης

Συστατικό	TEEL-1	TEEL-2	TEEL-3
Nuclease-free Water	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο

Συστατικό	αρχική IDLH	αναθεωρημένο IDLH
Nuclease-free Water	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

8.2.1. Κατάλληλα μηχανικά μέσα ελέγχου	Η γενική εξαγωγή αερίων είναι επαρκής υπό κανονικές συνθήκες λειτουργίας. Εάν υπάρχει κίνδυνος υπερέκθεσης, φορέστε SAA εγκεκριμένη αναπνευστική συσκευή. Η σωστή τοποθέτηση της συσκευής στο πρόσωπο είναι ουσιαστική για την λήψη επαρκούς προστασίας. Παρέχετε επαρκή εξαερισμό στην αποθήκη εμπορευμάτων ή σε κλειστές περιοχές αποθήκευσης. Οι μολυσματικοί παράγοντες του αέρα που παράγονται στον εργασιακό χώρο κατέχουν ποικίλες ταχύτητες 'διαφυγής' που, στη συνέχεια, καθορίζουν τις 'ταχύτητες σύλληψης' του φρέσκου αέρα που απαιτείται για να αφαιρεθεί αποτελεσματικά ο μολυσματικός παράγοντας.										
	<table><tr><td>Τύπος μολυσματικού παράγοντα:</td><td>ταχύτητα αέρα:</td></tr><tr><td>διαλύτης, ατμοί, απολιπαντικά κλπ., εξάτμιση από δεξαμενή (σε ακίνητο αέρα)</td><td>0.25-0.5 m/s (50-100 f/min)</td></tr><tr><td>αερολύματα, καπνοί από διαδικασίες έκχυσης, διαλείπουσα πλήρωση κιβωτίων, αργόστροφος μεταφορέας, συγκόλληση, κατεύθυνση ψεκασμού, όξινοι καπνοί επιμετάλλωσης, πάστωμα (απελευθερωμένο σε χαμηλή ταχύτητα στη ζώνη ενεργού παραγωγή)</td><td>0.5-1 m/s (100-200 f/min.)</td></tr><tr><td>άμεσος ψεκασμός, βαθιά ψεκασμού σε ρηχούς θαλάμους, πλήρωση βαρελιών, φόρτωση μεταφορέων, σκόνες θραυστήρων, απαλλαγή αερίου (ενεργός παραγωγή σε ζώνη γρήγορης κίνησης αέρα)</td><td>1-2.5 m/s (200-500 f/min)</td></tr><tr><td>λείανση, λειαντική εκτόξευση, πτώση, παραγμένες σκόνες τροχού γρήγορης ταχύτητας (απελευθερωμένο σε υψηλό αρχική ταχύτητα σε ζώνη πολύ υψηλής γρήγορης κίνησης αέρα).</td><td>2.5-10 m/s (500-2000 f/min.)</td></tr></table>	Τύπος μολυσματικού παράγοντα:	ταχύτητα αέρα:	διαλύτης, ατμοί, απολιπαντικά κλπ., εξάτμιση από δεξαμενή (σε ακίνητο αέρα)	0.25-0.5 m/s (50-100 f/min)	αερολύματα, καπνοί από διαδικασίες έκχυσης, διαλείπουσα πλήρωση κιβωτίων, αργόστροφος μεταφορέας, συγκόλληση, κατεύθυνση ψεκασμού, όξινοι καπνοί επιμετάλλωσης, πάστωμα (απελευθερωμένο σε χαμηλή ταχύτητα στη ζώνη ενεργού παραγωγή)	0.5-1 m/s (100-200 f/min.)	άμεσος ψεκασμός, βαθιά ψεκασμού σε ρηχούς θαλάμους, πλήρωση βαρελιών, φόρτωση μεταφορέων, σκόνες θραυστήρων, απαλλαγή αερίου (ενεργός παραγωγή σε ζώνη γρήγορης κίνησης αέρα)	1-2.5 m/s (200-500 f/min)	λείανση, λειαντική εκτόξευση, πτώση, παραγμένες σκόνες τροχού γρήγορης ταχύτητας (απελευθερωμένο σε υψηλό αρχική ταχύτητα σε ζώνη πολύ υψηλής γρήγορης κίνησης αέρα).	2.5-10 m/s (500-2000 f/min.)
	Τύπος μολυσματικού παράγοντα:	ταχύτητα αέρα:									
	διαλύτης, ατμοί, απολιπαντικά κλπ., εξάτμιση από δεξαμενή (σε ακίνητο αέρα)	0.25-0.5 m/s (50-100 f/min)									
	αερολύματα, καπνοί από διαδικασίες έκχυσης, διαλείπουσα πλήρωση κιβωτίων, αργόστροφος μεταφορέας, συγκόλληση, κατεύθυνση ψεκασμού, όξινοι καπνοί επιμετάλλωσης, πάστωμα (απελευθερωμένο σε χαμηλή ταχύτητα στη ζώνη ενεργού παραγωγή)	0.5-1 m/s (100-200 f/min.)									
άμεσος ψεκασμός, βαθιά ψεκασμού σε ρηχούς θαλάμους, πλήρωση βαρελιών, φόρτωση μεταφορέων, σκόνες θραυστήρων, απαλλαγή αερίου (ενεργός παραγωγή σε ζώνη γρήγορης κίνησης αέρα)	1-2.5 m/s (200-500 f/min)										
λείανση, λειαντική εκτόξευση, πτώση, παραγμένες σκόνες τροχού γρήγορης ταχύτητας (απελευθερωμένο σε υψηλό αρχική ταχύτητα σε ζώνη πολύ υψηλής γρήγορης κίνησης αέρα).	2.5-10 m/s (500-2000 f/min.)										
Μέσα σε κάθε σειρά η κατάλληλη τιμή εξαρτάται από:											
<table><tr><td>Χαμηλότερο όριο σειράς</td><td>Ανώτερο όριο σειράς</td></tr><tr><td>1: Ρεύματα αέρα δωματίων ελάχιστα ή ευνοϊκά για σύλληψη</td><td>1: Ενοχλητικά ρεύματα αέρα δωματίων</td></tr><tr><td>2: Μολυσματικοί παράγοντες χαμηλής τοξικότητας</td><td>2: Μολυσματικοί παράγοντες υψηλής τοξικότητας</td></tr><tr><td>3: Ασυνεχής, χαμηλή παραγωγή.</td><td>3: Υψηλή παραγωγή, βαριά χρήση</td></tr><tr><td>4: Μεγάλη κάλυψη ή μεγάλη μάζα αέρα στην κίνηση</td><td>4: Μικρή κάλυψη- τοπικός έλεγχος μόνο</td></tr></table>	Χαμηλότερο όριο σειράς	Ανώτερο όριο σειράς	1: Ρεύματα αέρα δωματίων ελάχιστα ή ευνοϊκά για σύλληψη	1: Ενοχλητικά ρεύματα αέρα δωματίων	2: Μολυσματικοί παράγοντες χαμηλής τοξικότητας	2: Μολυσματικοί παράγοντες υψηλής τοξικότητας	3: Ασυνεχής, χαμηλή παραγωγή.	3: Υψηλή παραγωγή, βαριά χρήση	4: Μεγάλη κάλυψη ή μεγάλη μάζα αέρα στην κίνηση	4: Μικρή κάλυψη- τοπικός έλεγχος μόνο	
Χαμηλότερο όριο σειράς	Ανώτερο όριο σειράς										
1: Ρεύματα αέρα δωματίων ελάχιστα ή ευνοϊκά για σύλληψη	1: Ενοχλητικά ρεύματα αέρα δωματίων										
2: Μολυσματικοί παράγοντες χαμηλής τοξικότητας	2: Μολυσματικοί παράγοντες υψηλής τοξικότητας										
3: Ασυνεχής, χαμηλή παραγωγή.	3: Υψηλή παραγωγή, βαριά χρήση										
4: Μεγάλη κάλυψη ή μεγάλη μάζα αέρα στην κίνηση	4: Μικρή κάλυψη- τοπικός έλεγχος μόνο										
Η απλή θεωρία δείχνει ότι η ταχύτητα αέρα μειώνεται γρήγορα με την απόσταση μακριά από το άνοιγμα ενός απλού σωλήνα εξαγωγής. Η ταχύτητα μειώνεται γενικά με το τετράγωνο της απόστασης από το σημείο εξαγωγής (σε απλές περιπτώσεις). Επομένως η ταχύτητα αέρα στο σημείο εξαγωγής πρέπει να ρυθμιστεί, αναλόγως, μετά από αναφορά στην απόσταση από την πηγή μόλυνσης. Η ταχύτητα αέρα στον ανεμιστήρα εξαγωγής, για παράδειγμα, πρέπει να είναι κατ'ελάχιστο 1-2 m/s (200-400 f/min) για την εξαγωγή των διαλυτών που γίνεται σε δοχείο 2 μέτρα απόσταση από το σημείο εξαγωγής. Άλλες μηχανικές εκτιμήσεις, προκαλούν ατέλειες απόδοσης μέσα στις συσκευές εξαγωγής, καθίσταται ουσιαστικό ότι θεωρητικές ταχύτητες αέρα πολλαπλασιάζεται με παράγοντα 10 ή περισσότερο όταν τα συστήματα εξαγωγής εγκαθίστανται ή χρησιμοποιούνται.											

8.2.2. Προσωπική Προστασία	<div></div>
Προστασία ματιών και προσώπου	<ul style="list-style-type: none">Γυαλιά ασφάλειας με δευτερεύουσες ασπίδεςΓυαλιά χημικής προστασίας.Οι φακοί επαφής παρουσιάζουν έναν ειδικό κίνδυνο. Οι μαλακοί φακοί μπορούν να απορροφήσουν τα ερεθιστικά και όλοι οι φακοί τα συγκεντρώνουν.
Προστασία του δέρματος	Δείτε παρακάτω Προστασία των χεριών
Είδη προστασίας χεριών / ποδιών	<p>Φορέστε γάντια γενικής προστασίας, π.χ. ελαφριά λαστιχένια γάντια.</p> <p>Η επιλογή του κατάλληλου γαντιού δεν εξαρτάται μόνον από το υλικό, αλλά και τα επιπλέον χαρακτηριστικά ποιότητας, τα οποία διαφέρουν από κατασκευαστή σε κατασκευαστή. Όταν η χημική ουσία είναι ένα παρασκεύασμα διαφόρων ουσιών, η αντίσταση του υλικού των γαντιών δεν μπορεί να υπολογιστεί εκ των προτέρων και ως εκ τούτου πρέπει να ελέγχεται πριν από την εφαρμογή. Ο ακριβής χρόνος διέλευσης για ουσίες πρέπει να ληφθούν από τον κατασκευαστή των προστατευτικών γαντιών and.has να τηρούνται κατά την κάνει μια τελική επιλογή. Η προσωπική υγιεινή αποτελεί βασική προϋπόθεση της αποτελεσματικής φροντίδας των χεριών. Τα γάντια πρέπει να φοριούνται μόνο σε καθαρά χέρια. Μετά από τη χρήση γαντιών, τα χέρια πρέπει να πλένονται και να στεγνώνονται επιμελώς. Εφαρμογή ενός μη αρωματισμένη ενυδατική κρέμα συνιστάται. Η καταλληλότητα και η αντοχή του τύπου γαντιών εξαρτώνται από τη χρήση. Σημαντικοί παράγοντες για την επιλογή των γαντιών περιλαμβάνουν: · Τη συχνότητα και τη διάρκεια της επαφής, · Χημική αντίσταση του υλικού του γαντιού, · Πάχος του γαντιού και · επιδεξιότητα Επιλέξτε γάντια που είναι δοκιμασμένα σε ένα σχετικό πρότυπο (πχ Europe EN 374, HPA F739, AS / NZS 2161.1 ή εθνικό ισοδύναμο). · Όταν παρατεταμένη ή συχνά επανειλημμένη επαφή, ένα γάντι με κατηγορία προστασίας 5 ή υψηλότερο (χρόνος έκθεσης μεγαλύτερος από 240 λεπτά, σύμφωνα με το EN 374, AS / NZS 10/01/2161 ή εθνικό ισοδύναμο) συνιστάται. · Όταν αναμένεται μόνο μια σύντομη επαφή, ένα γάντι με κατηγορία προστασίας 3 ή υψηλότερη (χρόνος μεγαλύτερος από 60 λεπτά, σύμφωνα με το πρότυπο EN 374, AS / NZS 10/01/2161 ή εθνικό ισοδύναμο) συνιστάται. · Ορισμένοι τύποι πολυμερών γάντι επηρεάζονται λιγότερο από την κίνηση και αυτό θα πρέπει να λαμβάνεται υπόψη κατά την εξέταση γάντια για μακροχρόνια χρήση. · Τα μολυσμένα γάντια πρέπει να αντικαθίστανται. Όπως ορίζεται στο ASTM F-739 με 96 σε οποιαδήποτε εφαρμογή, οι γάντια αξιολογήθηκε ως: · Αριστη όταν χρόνος> 480 min · Καλή όταν χρόνος> 20 λεπτά · Δίκαιη όταν χρόνος <20 λεπτά · Κακή όταν αποσυντίθεται υλικό των γαντιών Για γενικές εφαρμογές, γάντια με ένα πάχος συνήθως μεγαλύτερη από 0,35 mm, που συνιστώνται. Θα πρέπει να τονιστεί ότι το πάχος του γαντιού δεν είναι απαραίτητα καλό προγνωστικό αντίστασης γαντιού σε μια συγκεκριμένη χημική ουσία, όπως η αποτελεσματικότητα διείσδυσης του γαντιού θα εξαρτάται από την ακριβή σύνθεση του υλικού των γαντιών. Ως εκ τούτου, η επιλογή των γαντιών θα πρέπει να βασίζεται στην εξέταση των απαιτήσεων της εργασίας και της γνώσης της επανάσταση φορέας. το πάχος του γαντιού μπορεί επίσης να ποικίλει ανάλογα με τον κατασκευαστή γάντι, το είδος γάντι και το μοντέλο γάντι. Ως εκ τούτου, θα πρέπει να λαμβάνεται πάντα τεχνικά στοιχεία του κατασκευαστή υπόψη για να εξασφαλίσει την επιλογή της καταλληλότερης γάντι για το έργο. Σημείωση:</p>

Nuclease-free Water

	Ανάλογα με τη δραστηριότητα που διεξάγεται, γάντια διαφορετικού πάχους μπορεί να απαιτούνται για συγκεκριμένες εργασίες. Για παράδειγμα: · Διαλυτικό γάντια (κάτω στο 0,1 mm ή λιγότερο) μπορεί να απαιτηθεί όπου απαιτείται υψηλός βαθμός χειρωνακτική επιδεξιότητα. Ωστόσο, αυτά τα γάντια είναι πιθανό να δώσει μικρή προστασία διάρκειας μόνο και κανονικά θα ήταν μόνο για εφαρμογές μιας χρήσης, τότε απορρίπτονται. · Παχύτερα γάντια (έως 3 mm ή περισσότερο) μπορεί να απαιτούνται όταν υπάρχει μια μηχανική (καθώς και ένα χημικό) Κίνδυνος δηλαδή όπου υπάρχει τριβή ή παρακέντηση δυναμικό Τα γάντια πρέπει να φοριούνται μόνο σε καθαρά χέρια. Μετά από τη χρήση γαντιών, τα χέρια πρέπει να πλένονται και να στεγνώνονται επιμελώς. Εφαρμογή ενός μη αρωματισμένη ενυδατική κρέμα συνιστάται.
Προστασία Σώματος	Δείτε το άλλο κάτω από την προστασία
Άλλες προστασία	Κανένας ειδικός εξοπλισμός δεν απαιτείται κατά τον χειρισμό μικρών ποσοτήτων. ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΑ: <ul style="list-style-type: none">▶ Φόρμες.▶ Κρέμα ειδική.▶ Μονάδα έκλυσης ματιών.

Συνιστώμενη υλικό (ες)
ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΓΑΝΤΙΩΝ

Η επιλογή γαντιών είναι βασισμένη σε μια τροποποιημένη εμφάνιση του: 'Forsberg Clothing Performance Index'.
Το/ τα αποτέλεσμα/ αποτελέσματα της/ των ακόλουθης/ ακόλουθων ουσίας/ ουσιών λαμβάνεται υπόψη στην, παραγόμενη από υπολογιστή, επιλογή:

Nuclease-free Water

Υλικό	CPI
BUTYL	A
NEOPRENE	A
VITON	A
NATURAL RUBBER	C
PVA	C

* CPI - Chemwatch Δείκτης απόδοσης
A: Καλύτερη επιλογή
B: Ικανοποιητικό; πιθανόν να διασπαστεί μετά από 4 ώρες συνεχής βύθιση/ απορρόφησης
C: Μέτρια ως επικίνδυνη Επιλογή για περισσότερη από βραχυπρόθεσμη βύθιση/ απορρόφηση
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Δεδομένου ότι μια σειρά παραγόντων θα επηρεάσει την πραγματική απόδοση του γαντιού, η τελική επιλογή πρέπει να βασιστεί στη λεπτομερή παρατήρηση. -
* σε περιπτώσεις στις οποίες το γάντι πρόκειται να χρησιμοποιηθεί σε βραχυπρόθεσμη, περιστασιακή ή σπάνια βάση, παράγοντες όπως 'η αίσθηση' ή η άνεση (π.χ. απόρριψη), μπορεί να υπαγορεύσει μια επιλογή γαντιών η οποία μπορεί να είναι ακατάλληλη για μακροπρόθεσμη ή συχνή χρήση. Πρέπει να ερωτηθεί καταρτισμένος επαγγελματίας.

8.2.3. Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης
Βλέπε ενότητα 12

ΤΜΗΜΑ 9 Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Εμφάνιση	Μη Διαθέσιμο		
Φυσική Κατάσταση	υγρό	Σχετική Πυκνότητα (νερό= 1)	Μη Διαθέσιμο
Οσμή	Μη Διαθέσιμο	Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη / νερό	Μη Διαθέσιμο
Οσμή όριο	Μη Διαθέσιμο	Θερμοκρασία Αυτανάφλεξης (°C)	Μη Διαθέσιμο
pH (όπως παρέχεται)	Μη Διαθέσιμο	θερμοκρασία αποσύνθεσης	Μη Διαθέσιμο
Σημείο τήξης / πήξης (° C)	Μη Διαθέσιμο	Ιξώδες (cSt)	Μη Διαθέσιμο
Αρχικό σημείο βρασμού και περιοχή ζέσης (σε ° C)	Μη Διαθέσιμο	Μοριακό Βάρος (g/mol)	Μη Διαθέσιμο
Σημείο Ανάφλεξης (°C)	Μη Διαθέσιμο	Γεύση	Μη Διαθέσιμο
Ρυθμός εξάτμισης	Μη Διαθέσιμο	Εκρηκτικές ιδιότητες	Μη Διαθέσιμο
Ευφλεξιμότητα	Μη Διαθέσιμο	Οξειδωτικές ιδιότητες	Μη Διαθέσιμο
Ανώτερο Όριο Εκρηκτικότητας (%)	Μη Διαθέσιμο	Επιφανειακή τάση (dyn/cm or mN/m)	Μη Διαθέσιμο
Χαμηλότερο Όριο Εκρηκτικότητας (%)	Μη Διαθέσιμο	Πτητικό Συστατικό (%vol)	Μη Διαθέσιμο
Πίεση Ατμών (kPa)	Μη Διαθέσιμο	Ομάδα αερίου	Μη Διαθέσιμο
Διαλυτότητα στο νερό	δεν αναμινγύεται	pH ως διάλυμα (1%)	Μη Διαθέσιμο
Πυκνότητα ατμών (Αέρας = 1)	Μη Διαθέσιμο	VOC g/L	Μη Διαθέσιμο

Nuclease-free Water

νανομορφή Διαλυτότητα	Μη Διαθέσιμο	Χαρακτηριστικά νανομορφή Σωματιδίων	Μη Διαθέσιμο
Μέγεθος σωματιδίου	Μη Διαθέσιμο		

9.2. Άλλες πληροφορίες

Μη Διαθέσιμο

ΤΜΗΜΑ 10 Σταθερότητα και δραστικότητα

10.1.Δραστικότητα	Ανατρέξτε στην Ενότητα 7.2
10.2. Χημική σταθερότητα	Το προϊόν θεωρείται σταθερό και δεν θα εμφανιστεί επικίνδυνος πολυμερισμός.
10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων	Ανατρέξτε στην Ενότητα 7.2
10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν	Ανατρέξτε στην Ενότητα 7.2
10.5. Μη συμβατά υλικά	Ανατρέξτε στην Ενότητα 7.2
10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης	Δείτε το τμήμα 5,3

ΤΜΗΜΑ 11 Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Εισπνεύθηκε	Το υλικό δεν θεωρείται ότι προκαλεί δυσμενείς επιπτώσεις στην υγεία ή ερεθισμό της αναπνευστικής οδού (όπως ταξινομείται από τις οδηγίες της Ε.Ε που χρησιμοποιούν ζωικά πρότυπα). Παρόλ' αυτά, η ορθή υγιεινή πρακτική απαιτεί η έκθεση να περιορίζεται στο ελάχιστο και να χρησιμοποιούνται κατάλληλα μέτρα ελέγχου σε ένα επαγγελματικό περιβάλλον.
Απορρόφηση	Το υλικό ΔΕΝ έχει κατηγοριοποιηθεί από οδηγίες της EC ή άλλα συστήματα κατηγοριοποίησης ως « βλαβερό κατά την κατάποση». Αυτό συμβαίνει λόγω της έλλειψης στοιχείων επιβεβαίωσης σε ανθρώπους ή ζώα. Το υλικό μπορεί παρόλα αυτά να είναι βλαβερό για την υγεία του ατόμου μετά την κατάποση, ιδιαίτερα όταν υπάρχει προϋπάρχουσα οργανική (π.χ. συκώτι, νεφρό) βλάβη. Επί του παρόντος, ο ορισμός της βλαβερής ή τοξικής ουσίας είναι γενικώς βασισμένος στις δόσεις που έχουν σαν αποτέλεσμα θνησιμότητα αντί για αυτές που προκαλούν νοσηρότητα (ασθένεια, κακή υγεία). Δυσφορία του γαστρεντερικού συστήματος μπορεί να προκαλέσει ναυτία και έμεση. Σε ένα επαγγελματικό περιβάλλον όμως, κατάποση ασημαντων ποσοτήτων δεν θεωρείται λόγος ανησυχίας.
Επαφή με το Δέρμα	Το υλικό δεν θεωρείται ότι προκαλεί δυσμενείς επιπτώσεις στην υγεία ή ερεθισμό του δέρματος μετά από την επαφή (όπως έχει καταχωρηθεί από τις οδηγίες της ΕΚ όπου χρησιμοποιούνται ζωικά πρότυπα). Εντούτοις, η σωστή υγιεινή απαιτεί η έκθεση να περιορίζεται στο ελάχιστο και κατάλληλα γάντια να χρησιμοποιούνται σε επαγγελματικό περιβάλλον.
Μάτι	Αν και το υγρό δεν είναι πιθανά ερεθιστικό (όπως ταξινομείται από τις οδηγίες της EC), η άμεση επαφή με το μάτι μπορεί να προκαλέσει παροδική ενόχληση που χαρακτηρίζεται από την εμφάνιση δακρύων ή ερυθρότητας του επιπεφυκότος (όπως με το windburn).
Χρόνιος	Η μακροπρόθεσμη έκθεση στο προϊόν δεν θεωρείται ότι προκαλεί χρόνια δυσμενή αποτελέσματα στην υγεία, (όπως ταξινομείται από τις οδηγίες ΕΚ που χρησιμοποιούν ζωικά πρότυπα) εντούτοις η έκθεση από όλες τις διαδρομές πρέπει να ελαχιστοποιηθεί ως γεγονός αναμενόμενο.

Nuclease-free Water	ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ	ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ
	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο
Λεζάντα:	1 Value ελήφθη από την Ευρώπη ECHA Εγγεγραμμένοι ουσίες -. Οξεία τοξικότητα 2 * Τιμή που λαμβάνεται από ΣΠ κατασκευαστή εκτός αν καθορίζεται διαφορετικά, τα δεδομένα εξαγονται από το RTECS - Κατάλογος Τοξικών Αποτελεσμάτων Χημικών Ουσιών (Register of Toxic Effects of Chemical Substances)	

Οξεία τοξικότητα	✗	Καρκινογένεση	✗
Ερεθισμός του δέρματος / διάβρωση	✗	αναπαραγωγικός	✗
Σοβαρή βλάβη / ερεθισμός των ματιών	✗	STOT - μία εφάπαξ έκθεση	✗
Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος	✗	STOT - επανειλημμένη έκθεση	✗
Μεταλλαξιογόνο	✗	κίνδυνος αναρρόφησης	✗

Λεζάντα: ✗ – Τα δεδομένα είτε δεν είναι διαθέσιμη ή δεν πληρούν τα κριτήρια για την ταξινόμηση
✓ – Τα δεδομένα που απαιτούνται για τη διάθεση ταξινόμηση

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

11.2.1. Ιδιότητες ενδοκρινικής διακοπής

Nuclease-free Water

Μη Διαθέσιμο

11.2.2. Άλλες πληροφορίες

Βλέπε Ενότητα 11.1

ΤΜΗΜΑ 12 Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Nuclease-free Water	ENDPOINT	Διάρκεια της δοκιμής (ώρες)	Είδος	Αξία	πηγή
	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο	Μη Διαθέσιμο
Λεξάντα:	Extracted from 1. IUCLID Toxicity Data 2. Europe ECHA Registered Substances - Ecotoxicological Information - Aquatic Toxicity 4. US EPA, Ecotox database - Aquatic Toxicity Data 5. ECETOC Aquatic Hazard Assessment Data 6. NITE (Japan) - Bioconcentration Data 7. METI (Japan) - Bioconcentration Data 8. Vendor Data				

12.2. Ανθεκτικότητα και αποικοδόμηση

Συστατικό	Εμμονή: υδάτων / του εδάφους	Ανθεκτικότητα: H Air
	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα για όλα τα συστατικά	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα για όλα τα συστατικά

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Συστατικό	βιοσυσσώρευση
	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα για όλα τα συστατικά

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Συστατικό	Κινητικότητα
	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα για όλα τα συστατικά

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

	P	B	T
Τα σχετικά διαθέσιμα δεδομένα	δεν Διατίθεται	δεν Διατίθεται	δεν Διατίθεται
PBT	✗	✗	✗
vPvB	✗	✗	✗
Κριτήρια ABT πληρούνται;			όχι
vPvB			όχι

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διακοπή

Μη Διαθέσιμο

12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

ΤΜΗΜΑ 13 Στοιχεία σχετικά με την απόρριψη

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Προϊόν / Συσκευασία διάθεση	<p>Η νομοθεσία που αναφέρεται στις προδιαγραφές της αποκομιδής μπορεί να διαφέρει από χώρα σε χώρα, πολιτεία και/ή περιοχή. Κάθε χρήστης πρέπει να ανατρέχει στους νόμους που είναι σε ισχύ στην περιοχή του. Σε κάποιες περιοχές, ορισμένα απόβλητα πρέπει να ιχνηθετούνται</p> <p>Μία ιεραρχία ελέγχου φαίνεται να είναι κοινή- ο χρήστης πρέπει να ερευνήσει:</p> <ul style="list-style-type: none">▸ μείωση▸ επαναχρησιμοποίηση▸ ανακύκλωση▸ αποκομιδή (αν όλα τα άλλα αποτύχουν) <p>το υλικό αυτό μπορεί να ανακυκλωθεί αν δεν έχει χρησιμοποιηθεί , ή αν δεν έχει μολυνθεί με τέτοιο τρόπο ώστε να το καθιστά ακατάλληλο για χρήση. Αν έχει μολυνθεί, μπορεί να είναι δυνατό να επανακτηθεί μέσω διήθησης, απόσταξης ή με άλλα μέσα. Ο εκτιμώμενος χρόνος ζωής πρέπει επίσης να ληφθεί υπόψη στην λήψη αποφάσεων αυτού του είδους. Σημειώστε πως οι ιδιότητες ενός υλικού μπορεί να αλλάξουν με την χρήση και ανακύκλωση ή επαναχρησιμοποίηση υλικού μπορεί να μην είναι πάντα δόκιμη.</p> <p>Μην επιτρέψτε στα απόβλητα του καθαρισμού του εξοπλισμού να εισέρχονται σε αγωγούς. Συλλέξτε όλα τα απόβλητα για επεξεργασία πριν από τη διάθεση.</p> <ul style="list-style-type: none">▸ Ανακυκλώστε οποτεδήποτε είναι δυνατόν.▸ Συμβουλευθείτε τον κατασκευαστή για τις επιλογές ανακύκλωσης ή συμβουλευθείτε την τοπική ή περιφερειακή διοικητική αρχή διαχείρισης αποβλήτων για τη διάθεση εάν δεν μπορεί να βρεθεί καμία κατάλληλη δυνατότητα επεξεργασίας ή διάθεσης.▸ Απομακρύνετε με: Ενταφιασμό σε χώρο υγειονομικής ταφής ή αποτέφρωση σε εξουσιοδοτημένη συσκευή (μετά από μίξη με κατάλληλο καύσιμο)▸ Απολυμάνετε τα κενά κιβώτια. Παρατηρήστε όλες τις ετικέτες ασφάλειας έως ότου τα κιβώτια να καθαρίζονται και να καταστρέφονται.
Απόβλητα θεραπευτικές επιλογές	Μη Διαθέσιμο
Επιλογές διάθεσης λυμάτων	Μη Διαθέσιμο

ΤΜΗΜΑ 14 Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Nuclease-free Water

Ετικέτες Απαιτούνται

Προκαλεί μόλυνση στα θαλάσσια οικοσυστήματα	όχι
---	-----

Χερσαίες μεταφορές (ADR): ΜΗ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟΙ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΚΩΔΙΚΑ UN ΓΙΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΥΛΙΚΩΝ

14.1. Αριθμός ΟΗΕ	Μη Κατάλληλο	
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ	Μη Κατάλληλο	
14.3. Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά	Τάξη	Μη Κατάλληλο
	ΔευτερΚίνδυνος	Μη Κατάλληλο
14.4. Ομάδα συσκευασίας	Μη Κατάλληλο	
14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι	Μη Κατάλληλο	
14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη	Αναγνώριση επικίνδυνων ουσιών (Kemler)	Μη Κατάλληλο
	Κώδικας ταξινόμησης	Μη Κατάλληλο
	Ετικέτα Επικίνδυνων	Μη Κατάλληλο
	Ειδικές Διατάξεις	Μη Κατάλληλο
	περιορισμένη ποσότητα	Μη Κατάλληλο
	Κωδικός περιορισμού τούνελ	Μη Κατάλληλο

Αερομεταφορά (ICAO-IATA / DGR): ΜΗ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟΙ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΚΩΔΙΚΑ UN ΓΙΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΥΛΙΚΩΝ

14.1. Αριθμός ΟΗΕ	Μη Κατάλληλο	
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ	Μη Κατάλληλο	
14.3. Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά	Κατηγορία ICAO/IATA	Μη Κατάλληλο
	ICAO/IATA Δευτερεύον κίνδυνος	Μη Κατάλληλο
	Κώδικας ERG	Μη Κατάλληλο
14.4. Ομάδα συσκευασίας	Μη Κατάλληλο	
14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι	Μη Κατάλληλο	
14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη	Ειδικές Διατάξεις	Μη Κατάλληλο
	Φορτίο μόνο οδηγίες συσκευασίας	Μη Κατάλληλο
	Φορτίο μόνο Μέγιστη Ποσότητα / Πακέτο	Μη Κατάλληλο
	Επιβατών και φορτίου οδηγίες συσκευασίας	Μη Κατάλληλο
	Επιβατών και φορτίου Ποσότητα Μέγιστη / Πακέτο	Μη Κατάλληλο
	Οδηγ Συσκ Περιορ ποσότητας Εμπορικών και Πολιτικών Αεροσκαφών	Μη Κατάλληλο
	Passenger and Cargo Limited Maximum Qty / Pack	Μη Κατάλληλο

Θαλάσσια Μεταφορά (IMDG-Code / GGVSee): ΜΗ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟΙ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΚΩΔΙΚΑ UN ΓΙΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΥΛΙΚΩΝ

14.1. Αριθμός ΟΗΕ	Μη Κατάλληλο	
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ	Μη Κατάλληλο	
14.3. Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά	Κατηγορία IMDG	Μη Κατάλληλο
	IMDG ΔευτερΚίνδυνος	Μη Κατάλληλο
14.4. Ομάδα συσκευασίας	Μη Κατάλληλο	
14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι	Μη Κατάλληλο	
14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη	Αριθμός EMS	Μη Κατάλληλο
	Ειδικές Διατάξεις	Μη Κατάλληλο
	Περιορισμένη Ποσότητα	Μη Κατάλληλο

Η εσωτερική ναυσιπλοΐα (ADN): ΜΗ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟΙ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΚΩΔΙΚΑ UN ΓΙΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΥΛΙΚΩΝ

14.1. Αριθμός ΟΗΕ	Μη Κατάλληλο	
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ	Μη Κατάλληλο	
14.3. Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά	Μη Κατάλληλο	Μη Κατάλληλο
14.4. Ομάδα συσκευασίας	Μη Κατάλληλο	

Nuclease-free Water

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι	Μη Κατάλληλο	
14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη	Κώδικας ταξινόμησης	Μη Κατάλληλο
	Ειδικές Διατάξεις	Μη Κατάλληλο
	Περιορισμένη Ποσότητα	Μη Κατάλληλο
	Εξοπλισμός που απαιτείται	Μη Κατάλληλο
	Φωτιά αριθμός κώνους	Μη Κατάλληλο

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

Μη Κατάλληλο

14.8. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα VI της MARPOL V και του Κώδικα IMSBC

Ονομασία προϊόντος	Ομάδα
--------------------	-------

14.9. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με τον Κώδικα ICG

Ονομασία προϊόντος	Τύπος Πλοίου
--------------------	--------------

ΤΜΗΜΑ 15 Στοιχεία σχετικά με τη νομοθεσία

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

Αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με την ακόλουθη νομοθεσία της ΕΕ και προσαρμογές του - όσο αυτό είναι δυνατόν -: των οδηγιών 98/24 / ΕΚ, - 92/85 / ΕΟΚ, - 94/33 / ΕΚ, - 2008/98 / ΕΚ, - 2010/75 / ΕΕ? Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878? Κανονισμός (ΕΚ) αριθ 1272/2008 όπως ενημερώθηκε μέσω ATPs.

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει διεξαχθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για την εν λόγω ουσία/μείγμα από τον προμηθευτή

Ο ΕCHA ΠΕΡΙΛΗΨΗ

Μη Κατάλληλο

Εθνικό κατάσταση απογραφής

National Inventory	Status
Αυστραλία - AIIIC / Αυστραλία για μη βιομηχανική χρήση	δεν Διατίθεται
Canada - DSL	δεν Διατίθεται
Canada - NDSL	δεν Διατίθεται
China - IECSC	δεν Διατίθεται
Europe - EINEC / ELINCS / NLP	δεν Διατίθεται
Japan - ENCS	δεν Διατίθεται
Korea - KECI	δεν Διατίθεται
New Zealand - NZIoC	δεν Διατίθεται
Philippines - PICCS	δεν Διατίθεται
USA - TSCA	δεν Διατίθεται
Ταϊβάν - TCSI	δεν Διατίθεται
Mexico - INSQ	δεν Διατίθεται
Βιετνάμ - NCI	δεν Διατίθεται
Ρωσία - FBEPH	δεν Διατίθεται
Λεξάντα:	Ναι = Όλα τα συστατικά είναι για την απογραφή Όχι = Ένα ή περισσότερα από τα συστατικά που αναφέρονται στο CAS δεν περιλαμβάνονται στον κατάλογο. Αυτά τα συστατικά μπορεί να εξαιρούνται ή να απαιτούν εγγραφή.

ΤΜΗΜΑ 16 Άλλες πληροφορίες

Ημερομηνία Αναθεώρησης	23/12/2022
αρχική Ημερομηνία	19/04/2021

Κωδικούς Πλήρες κείμενο κινδύνου και κινδύνου

Σύνοψη έκδοσης SDS

Έκδοχή	Ημερομηνία ενημέρωσης	Οι ενότητες ενημερώθηκαν
5.8	22/12/2022	οξεία υγεία (εισπνεόμενη), οξεία υγείας (δέρμα), Ταξινόμηση, πυροσβέστη (πυρόσβεση), Φυσικές ιδιότητες, Διαρροές (μεγάλα)

Άλλες πληροφορίες

Ορισμοί και συντομογραφίες

- PC—TWA: Επιτρεπόμενη Συγκέντρωση - Χρονικά Σταθμισμένη Μέση Τιμή
- PC—STEL: Επιτρεπόμενη Συγκέντρωση - Όριο Βραχυπρόθεσμης Έκθεσης

Nuclease-free Water

- ▶ IARC: Διεθνής Οργανισμός Ερευνών για τον Καρκίνο
- ▶ ACGIH: Αμερικανική Συνδιάσκεψη Κρατικών Υγιεινολόγων της Εργασίας
- ▶ STEL: Όριο Βραχυπρόθεσμης Έκθεσης
- ▶ TEEL: Όριο Προσωρινής Έκθεσης Έκτακτης Ανάγκης.
- ▶ IDLH: Συγκεντρώσεις Άμεσα Επικίνδυνες για τη Ζωή ή για την Υγεία
- ▶ ES: Πρότυπο Έκθεσης
- ▶ OSF: Συντελεστής Ασφάλειας Οσμών
- ▶ NOAEL : Επίπεδο μη Παρατήρησης Δυσμενών Επιδράσεων
- ▶ LOAEL: Επίπεδο στο Οποίο Παρατηρούνται οι Μικρότερες Δυσμενείς Επιπτώσεις
- ▶ TLV: Οριακή Τιμή Κατωφλίου
- ▶ LOD: Όριο ανίχνευσης
- ▶ OTV: Τιμή Κατωφλίου Οσμής
- ▶ BCF: Συντελεστές Βιοσυγκέντρωσης
- ▶ BEI: Δείκτης Βιολογικής Έκθεσης
- ▶ AIIIC: Αυστραλιανός Κατάλογος Βιομηχανικών Χημικών
- ▶ DSL: Λίστα Οικιακών Ουσιών
- ▶ NDSDL: Λίστα Μη-Οικιακών Ουσιών
- ▶ IECSC: Κατάλογος Υπάρχουσας Χημικής Ουσίας στην Κίνα
- ▶ EINECS: Ευρωπαϊκός Κατάλογος Υφιστάμενων Χημικών Ουσιών στο Εμπόριο
- ▶ ELINCS: Ευρωπαϊκός Κατάλογος Κοινοποιημένων Χημικών Ουσιών
- ▶ NLP: Χωρίς Πολυμερή Πλέον
- ▶ ENCS: Υφιστάμενος και Νέο Κατάλογος Χημικών Ουσιών
- ▶ KECI: Κατάλογος Υφιστάμενων Χημικών Ουσιών της Κορέας
- ▶ NZIoC: Κατάλογος Χημικών της Νέας Ζηλανδίας
- ▶ PICCS: Κατάλογος Χημικών και Χημικών Ουσιών των Φιλιππίνων
- ▶ TSCA: Νόμος Περί Ελέγχου των Τοξικών Ουσιών
- ▶ TCSI: Κατάλογος Χημικών Ουσιών της Ταϊβάν
- ▶ INSQ: Εθνικός Κατάλογος Χημικών Ουσιών
- ▶ NCI: Εθνική Κατάλογος Χημικών
- ▶ FBEPH: Ρωσικό Μητρώο Δυνητικά Επικίνδυνων Χημικών και Βιολογικών Ουσιών