

Ημερομηνία έκδοσης: 22-Jan 2021

Ημερομηνία αναθεώρησης: -

Έκδοχή: 1

ΤΜΗΜΑ 1: ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΤΙΚΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ ΟΥΣΪΑΣ/ΜΕΪΓΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΪΑΣ/ΕΠΙΧΕΪΡΗΣΗΣ**1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

Όνομασία προϊόντος CellRescue Preservative Tubes
9601/9602

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

Συνιστώμενη χρήση Αντιδραστήριο ανάλυσης.

Μη συνιστώμενες χρήσεις Δεν διατίθεται

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρία Menarini Silicon Biosystems, Inc.
3401 Masons Mill Rd #100
Huntingdon Valley, PA 19006 USA

Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με 1 (800) 381-4929

Email Us-info@siliconbiosystems.com

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης Within USA and Canada: (303) 389-1805
Outside USA and Canada: +1 (303) 389-1805

ΤΜΗΜΑ 2: ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ**2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος****Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**

Ευαισθητοποίηση του δέρματος	Κατηγορία 1 - (H317)
Μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων	Κατηγορία 2 - (H341)

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Προειδοποιητική λέξη
Προειδοποίηση

Δηλώσεις κινδύνου**Δηλώσεις προφύλαξης - EU (§28, 1272/2008)**

P201 - Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση

P202 - Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε τις οδηγίες προφύλαξης
 P280 - Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο
 P261 - Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/συγκεντρώσεις σταγονιδίων/ατμούς/εκνεφώματα
 P362 + P364 - Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε
 P501 - Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε εγκεκριμένο χώρο απόρριψης αποβλήτων
 P264 - Πλένετε το πρόσωπο, τα χέρια και οποιοδήποτε εκτεθειμένο σημείο του δέρματος σχολαστικά μετά το χειρισμό
 P272 - Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από το χώρο εργασίας
 P321 - Χρειάζεται ειδική αγωγή (ενότητα 4.1 για περισσότερες πληροφορίες)
 P308 + P313 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανότητας έκθεσης: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό
 P302 + P352 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι
 P333 + P313 - Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό
 P405 - Φυλάσσεται κλειδωμένο
 P501 - Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς, όπως ισχύει

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

ΤΜΗΜΑ 3: ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

3.1 Ουσίες

Χημική ονομασία	% κ.β.	Αριθμός καταχώρισης REACH	Αρ. ΕΚ	Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP]	Ειδικό όριο συγκέντρωσης (SCL)	Συντελεστής M	Παράγοντας M (μακροχρόνιος)
Polyethylene glycol 25322-68-3	0.1833	-	-	-	-	-	-
Εμπορικό μυστικό	< 5	-	-	Acute Tox. 4 (H332) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1 (H317) Muta. 2 (H341)	-	-	-

ΤΜΗΜΑ 4: ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Εισπνοή

Σε περίπτωση εισπνοής. Αφαιρέστε στον καθαρό αέρα. Εάν δεν αναπνέει, χορηγήστε τεχνητή αναπνοή. Μην χρησιμοποιείτε τη μέθοδο από στόμα σε στόμα εάν το θύμα καταπιεί ή εισπνεύσει την ουσία. δώστε τεχνητή αναπνοή με τη βοήθεια μάσκας τσέπης εξοπλισμένης με μονόδρομη βαλβίδα ή άλλη κατάλληλη αναπνευστική ιατρική συσκευή. Ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια.

Επαφή με τα μάτια

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, αφαιρέστε το φακό επαφής και ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό, επίσης κάτω από τα βλέφαρα, για τουλάχιστον 15 λεπτά. Αφαιρέστε τους φακούς επαφής, εάν είναι φθαρμένοι. Ζητήστε ιατρική βοήθεια εάν εμφανιστούν συμπτώματα.

Επαφή με το δέρμα

Σε περίπτωση επαφής. Ξεπλύνετε αμέσως το δέρμα με άφθονο νερό για τουλάχιστον 15 λεπτά, ενώ αφαιρείτε τα μολυσμένα ρούχα και παπούτσια. Ζητήστε ιατρική βοήθεια. Πλύνετε τα ρούχα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Καταστρέψτε τα μολυσμένα παπούτσια.

Κατάποση

ΕΑΝ ΚΑΤΩ: Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλείτε εμετό. Ζητήστε άμεση ιατρική βοήθεια / συμβουλή. Ποτέ μη χορηγήτε ο, τιδήποτε από το στόμα σε αναισθητό άτομο.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Σημείωση για τους γιατρούς Προβείτε σε θεραπεία ανάλογα με τα συμπτώματα.

ΤΜΗΜΑ 5: ΜΈΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΈΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΪΑΣ**5.1. Πυροσβεστικά μέσα**

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα Χρησιμοποιήστε μέτρα πυρόσβεσης που είναι κατάλληλα για τις τοπικές συνθήκες και το περιβάλλον.

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.

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

Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από χημικά μέσα Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες Οι πυροσβέστες πρέπει να φορούν αυτόνομη αναπνευστική συσκευή και πλήρη εξοπλισμό της στολής πυρόσβεσης. Χρησιμοποιήστε μέσα ατομικής προστασίας.

ΤΜΗΜΑ 6: ΜΈΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΪΑΣ ΈΚΛΥΣΗΣ**6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**

Προσωπικές προφυλάξεις Χρησιμοποιήστε ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό όπως απαιτείται.

Για αποκριτές επείγουσας ανάγκης Χρησιμοποιήστε μέσα ατομικής προστασίας όπως συστήνεται στο Τμήμα 8.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις Αποφύγετε την απελευθέρωση στο περιβάλλον. Μην απορρίπτετε τα επιφανειακά νερά ή το σύστημα αποχέτευσης. Βλ. τμήμα 12 για πρόσθετες οικολογικές πληροφορίες.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι για περιορισμό Μεγάλη διαρροή: Απορροφήστε με αδρανές απορροφητικό υλικό. Φυλάσσετε σε σωστά επισημασμένα δοχεία.
Small Spill: Καλύψτε απαλά τη διαρροή με απορροφητική πετσέτα ή μαξιλάρι.

Μέθοδοι για καθαρισμό Φυλάσσετε σε κατάλληλα, κλειστά δοχεία για απόρριψη. Επεξεργαστείτε το ανακτημένο υλικό όπως περιγράφεται στην ενότητα σχετικά με τη διάθεση αποβλήτων

Πρόληψη δευτερογενών κινδύνων Καθαρίζετε τα αντικείμενα και τις περιοχές που έχουν μολυνθεί τηρώντας τους κανονισμούς για το περιβάλλον.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Παραπομπή σε άλλα τμήματα Βλ. Τμήμα 8 για περισσότερες πληροφορίες. Βλ. Τμήμα 13 για περισσότερες πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 7: ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Συστάσεις για ασφαλή χειρισμό Χειριστείτε σύμφωνα με τις ορθές πρακτικές βιομηχανικής υγιεινής και ασφάλειας. Αποφύγετε την εισπνοή του προϊόντος. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια ή τα ρούχα. Χρησιμοποιήστε ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό όπως απαιτείται.

Γενικές θεωρήσεις υγιεινής Χειριστείτε σύμφωνα με τις ορθές πρακτικές βιομηχανικής υγιεινής και ασφάλειας. Πλύνετε καλά μετά το χειρισμό και πριν φάτε ή πίνετε. Πλύνετε τα ρούχα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Συνθήκες αποθήκευσης Αποθηκεύστε το περιεχόμενο κάτω από 4-30 °C. Διατηρείτε τα δοχεία ερμητικά κλειστά σε δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος. Μακριά από θερμότητα. Φυλάσσετε μόνο στο αρχικό δοχείο. Κρατήστε κλειδωμένο και μακριά από παιδιά.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Μέθοδοι διαχείρισης κινδύνου (RMM)

Οι απαιτούμενες πληροφορίες περιέχονται σε αυτό το Φύλλο Δεδομένων Ασφαλείας.

ΤΜΗΜΑ 8: ΈΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΈΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Ορια έκθεσης

Χημική ονομασία	Ευρωπαϊκή Ένωση	Αυστρία	Βέλγιο	Βουλγαρία	Κροατία
Polyethylene glycol 25322-68-3	-	STEL 4000 mg/m ³ TWA: 1000 mg/m ³	-	-	-
Χημική ονομασία	Κύπρος	Τσεχική Δημοκρατία	Δανία	Εσθονία	Φινλανδία
Polyethylene glycol 25322-68-3	-	-	TWA: 1000 mg/m ³	-	-
Εμπορικό μυστικό	-	-	Ceiling: 0.2 ppm Ceiling: 0.5 mg/m ³	-	TWA: 0.02 mg/m ³
Χημική ονομασία	Γαλλία	Γερμανία	Γερμανία MAK	Ελλάδα	Ουγγαρία
Polyethylene glycol 25322-68-3	-	-	TWA: 250 mg/m ³ Ceiling / Peak: 500 mg/m ³ TWA: 200 mg/m ³ TWA: 1000 mg/m ³	-	-
Εμπορικό μυστικό	-	-	Skin	-	-
Χημική ονομασία	Ιρλανδία	Ιταλία	Ιταλία REL	Λετονία	Λιθουανία
Εμπορικό μυστικό	STEL: 0.3 mg/m ³	-	-	-	-
Χημική ονομασία	Πορτογαλία	Ρουμανία	Σλοβακία	Σλοβενία	Ισπανία
Polyethylene glycol 25322-68-3	-	-	TWA: 1000 mg/m ³	TWA: 1000 mg/m ³ STEL: STEL mg/m ³	-
Εμπορικό μυστικό	TWA: 0.1 mg/m ³	-	-	-	TWA: 0.1 mg/m ³

Χημική ονομασία	Σουηδία	Ελβετία	Ηνωμένο Βασίλειο
Polyethylene glycol 25322-68-3	-	TWA: 1000 mg/m ³	-

Βιολογικά όρια επαγγελματικής έκθεσης

Το προϊόν αυτό, όπως παρέχεται, δεν περιέχει κανένα επικίνδυνο υλικό με βιολογικά όρια που καθιερώθηκαν από τις τοπικές ειδικές κανονιστικές αρχές.

Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL) Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις (PNEC) Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Μέσα ατομικής προστασίας

Προστασία των ματιών/του προσώπου

Δεν απαιτείται για χρήση από τον καταναλωτή. Συνιστάται γυαλιά ασφαλείας με πλαϊνές ασπίδες για ιατρική ή βιομηχανική έκθεση.

Προστασία δέρματος και σώματος

Δεν απαιτείται για χρήση από τον καταναλωτή. Φοράτε ανθεκτικά στα χημικά ρούχα όπως γάντια, ποδιά, μπότες ή ολόκληρα κορμάκια από νεοπρένιο, ανάλογα με την περίπτωση.

Προστασία των αναπνευστικών οδών

Κανένα υπό κανονικές συνθήκες χρήσης. Ενδέχεται να απαιτούνται αναπνευστήρες αέρα που παρέχονται με θετική πίεση για υψηλές συγκεντρώσεις μολυσματικών ουσιών στον αέρα. Η αναπνευστική προστασία πρέπει να παρέχεται σύμφωνα με τους ισχύοντες τοπικούς κανονισμούς.

Γενικές θεωρήσεις υγιεινής

Χειριστείτε σύμφωνα με τις ορθές πρακτικές βιομηχανικής υγιεινής και ασφάλειας.

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Φυλάσσετε σε κλειστό δοχείο. Μην το αφήνετε σε αποχέτευση, στο έδαφος ή σε οποιοδήποτε νερό.

ΤΜΗΜΑ 9: ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση

Υγρό

Όψη

Διαφανές

Χρώμα

Δεν διατίθεται

Οσμή

Δεν διατίθεται

Όριο οσμής

Δεν διατίθεται

Ιδιότητα

Melting point/freezing point

Τιμές

Δεν διατίθενται δεδομένα

Boiling point/boiling range

Δεν διατίθενται δεδομένα

Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)

Δεν διατίθενται δεδομένα

Όριο αναφλεξιμότητας στον αέρα

Ανώτερο όριο αναφλεξιμότητας:

Δεν διατίθενται δεδομένα

Χαμηλότερο όριο αναφλεξιμότητας:

Δεν διατίθενται δεδομένα

Σημείο ανάφλεξης

Δεν διατίθενται δεδομένα

Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης

Δεν διατίθενται δεδομένα

Θερμοκρασία αποσύνθεσης

pH

7.0

pH (ως υδατικό διάλυμα)

Δεν διατίθενται δεδομένα

Κινηματικό ιξώδες

Δεν διατίθενται δεδομένα

Δυναμικό ιξώδες

Δεν διατίθενται δεδομένα

Υδατοδιαλυτότητα

Δεν διατίθενται δεδομένα

Παρατηρήσεις • Μέθοδος

Διαλυτότητα (Διαλυτότητες)	Δεν διατίθενται δεδομένα
Συντελεστής κατανομής	Δεν διατίθενται δεδομένα
Τάση ατμών	Δεν διατίθενται δεδομένα
Σχετική πυκνότητα	Δεν διατίθενται δεδομένα
Φαινομενική πυκνότητα	Δεν διατίθενται δεδομένα
Πυκνότητα	1.01 gm/ml.
Πυκνότητα ατμών	Δεν διατίθενται δεδομένα
Χαρακτηριστικά σωματιδίων	
Μέγεθος σωματιδίων	Καμία διαθέσιμη πληροφορία
Διανομή μεγέθους σωματιδίων	Καμία διαθέσιμη πληροφορία

9.2. Άλλες πληροφορίες

9.2.1. Πληροφορίες σχετικά με τις κατηγορίες φυσικών κινδύνων
Δεν εφαρμόζεται

9.2.2 Άλλα χαρακτηριστικά ασφάλειας
Καμία διαθέσιμη πληροφορία

ΤΜΗΜΑ 10: ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

10.1. Αντιδραστικότητα

Αντιδραστικότητα	Καμία διαθέσιμη πληροφορία.
Παρατηρήσεις	Δεν διατίθεται.

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερότητα Σταθερό σε κανονικές συνθήκες.

Δεδομένα έκρηξης

Ευαισθησία σε μηχανική κρούση Δεν διατίθεται.
Ευαισθησία σε ηλεκτροστατική εκκένωση Δεν διατίθεται.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων Κανένας υπό φυσιολογικές διεργασίες.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Συνθήκες προς αποφυγή Ακραίες θερμοκρασίες και άμεσο ηλιακό φως.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Μη συμβατά υλικά Δεν διατίθεται.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης Δεν διατίθεται.

ΤΜΗΜΑ 11: ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

11.1. Πληροφορίες για τις κατηγορίες επικινδυνότητας όπως ορίζονται στον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης

Πληροφορίες προϊόντος

Εισπνοή	Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση όταν εισπνέεται.
Επαφή με τα μάτια	Η επαφή με τα μάτια μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό.
Επαφή με το δέρμα	Επαναλαμβανόμενη ή παρατεταμένη επαφή με το δέρμα μπορεί να προκαλέσει αλλεργικές αντιδράσεις σε ευαίσθητα άτομα.
Κατάποση	Η κατάποση δεν είναι πιθανή οδός έκθεσης. Η κατά λάθος κατάποση μπορεί να είναι επιβλαβής για το κεντρικό νευρικό σύστημα.

Συμπτώματα που σχετίζονται με φυσικά, χημικά και τοξικολογικά χαρακτηριστικά

Συμπτώματα Μέτρια ερεθιστικό για το δέρμα (Εμπορικό μυστικό).

Αριθμητικά μέτρα τοξικότητας

Καμία διαθέσιμη πληροφορία

Οξεία τοξικότητα

Οι ακόλουθες τιμές υπολογίζονται με βάση το κεφάλαιο 3.1 του εγγράφου GHS

ATEmix (από το στόμα)	6,547.10 mg/kg
ATEmix	49.10 mg/l
(εισπνοή-σκόνη/σταγονίδια)	

Χημική ονομασία	LD50 από το στόμα	Δερματική LD50	Εισπνοή LC50
Polyethylene glycol	= 22 g/kg (Rat)	> 20 g/kg (Rabbit)	-
Εμπορικό μυστικό	= 200 mg/kg (Rat)	= 12700 mg/kg (Rabbit)	= 2.44 mg/L (Rat) 4 h

Καθυστερημένες και άμεσες επιδράσεις καθώς και χρόνιες επιδράσεις από βραχυπρόθεσμη και μακροπρόθεσμη έκθεση

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος	Μη διαθέσιμος.
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό των ματιών (Εμπορικό μυστικό).
Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος	Ευαισθητοποιητής δέρματος στο ινδικό χοιρίδιο (Εμπορικό μυστικό).
Μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων	Τα πειράματα σε ζώα έδειξαν μεταλλαξιγόνα και τερατογόνα αποτελέσματα (Εμπορικό μυστικό).
Καρκινογένεση	Δεν είναι πιθανό να είναι καρκινογόνο για τον άνθρωπο.
Τοξικότητα στην αναπαραγωγή	Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.
STOT - εφάπαξ έκθεση	Δεν υπάρχουν γνωστά αποτελέσματα υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.
STOT - επανειλημμένη έκθεση	Δεν υπάρχουν γνωστά αποτελέσματα υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.
Κίνδυνος αναρρόφησης	Δεν εφαρμόζεται.

11.2. Πληροφορίες σχετικά με άλλους κινδύνους

11.2.1. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

11.2.2. Άλλες πληροφορίες

Άλλες αρνητικές επιπτώσεις Δεν διατίθεται.

ΤΜΗΜΑ 12: ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ
12.1. Τοξικότητα
Οικοτοξικότητα

Χημική ονομασία	Άλγη/υδρόβια φυτά	Ψάρι	Τοξικότητα για τους μικροοργανισμούς	Καρκινοειδή
Polyethylene glycol 25322-68-3	-	5000: 24 h Carassius auratus mg/L LC50	-	
Εμπορικό μυστικό	348.59: 96 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50 static 500: 72 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50 500: 96 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	215: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static	-	404: 48 h Daphnia magna mg/L EC50

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης Εύκολα βιοαποικοδομίσιμο.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Βιοσυσσώρευση ΤΟ ΥΛΙΚΟ ΔΕΝ ΒΙΟΣΥΣΣΩΡΕΥΕΤΑΙ.

Χημική ονομασία	Συντελεστής κατανομής
Εμπορικό μυστικό	-0.85

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Κινητικότητα στο έδαφος Μετά την απελευθέρωση, απορροφάται από το έδαφος.

Κινητικότητα Αυτό το προϊόν περιέχει μια χημική ουσία, η οποία αναμένεται να έχει πολύ υψηλή κινητικότητα στο έδαφος.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Αξιολόγηση ABT και αΑαB Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

ΤΜΗΜΑ 13: ΣΤΟΙΧΕΪΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ
13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Απόβλητα από κατάλοιπα/αχρησιμοποίητα προϊόντα Η απόρριψη πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τους ισχύοντες περιφερειακούς, εθνικούς και τοπικούς νόμους και κανονισμούς.

Μολυσμένη συσκευασία	Η απόρριψη πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τους ισχύοντες περιφερειακούς, εθνικούς και τοπικούς νόμους και κανονισμούς. Μην επαναχρησιμοποιείτε το δοχείο.
Κωδικοί αποβλήτων / προσδιορισμοί αποβλήτων σύμφωνα με τον EWC / AVV	Δεν διατίθεται.

ΤΜΗΜΑ 14: ΠΛΗΡΟΦΟΡΪΕΣ ΣΧΕΤΙΚΆ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΆ

IATA

14.1 Αριθμός UN και Αριθμός Ταυτότητας	Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά
14.2 Ορθή αποστολή όνομα	Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά
14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά	Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά
14.4 Ομάδα συσκευασίας	Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά
14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι	Δεν εφαρμόζεται
14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη	
Ειδικές διατάξεις	Κανένα γνωστό

IMDG

14.1 Αριθμός UN και Αριθμός Ταυτότητας	Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά
14.2 Ορθή αποστολή όνομα	Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά
14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά	Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά
14.4 Ομάδα συσκευασίας	Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά
14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι	Δεν εφαρμόζεται
14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη	
Ειδικές διατάξεις	Κανένα γνωστό
14.7 Θαλάσσια μεταφορά χύδην φορτίου σύμφωνα με μέσα του IMO	Δεν διατίθεται

RID

14.1 UN/ID No.	Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά
14.2 Ορθή αποστολή όνομα	Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά
14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά	Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά
14.4 Ομάδα συσκευασίας	Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά
14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι	Δεν εφαρμόζεται
14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη	
Ειδικές διατάξεις	Κανένα γνωστό

ADR

14.1 Αριθμός UN και Αριθμός Ταυτότητας	Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά
14.2 Ορθή αποστολή όνομα	Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά
14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά	Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά
14.4 Ομάδα συσκευασίας	Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά
14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι	Δεν εφαρμόζεται
14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη	
Ειδικές διατάξεις	Κανένα γνωστό

ΤΜΗΜΑ 15: ΣΤΟΙΧΕΪΑ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ**15.1. Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα****Εθνικοί κανονισμοί****Επαγγελματικές ασθένειες (R-463-3, Γαλλία)****Ευρωπαϊκή Ένωση**

Λάβετε υπόψη την Οδηγία 98/24/ΕΚ σχετικά με την προστασία της υγείας και ασφάλεια των εργαζομένων κατά την εργασία από κινδύνους οφειλόμενους σε χημικούς παράγοντες.

Εξουσιοδοτήσεις ή/και περιορισμοί στη χρήση:

Το προϊόν αυτό δεν περιέχει ουσίες που υπόκεινται καταχώριση (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH), Άρθρο XIV) Το προϊόν αυτό δεν περιέχει ουσίες που υπόκεινται περιορισμό (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH), Άρθρο XVII)

Έμμονοι οργανικοί ρύποι

Δεν εφαρμόζεται

Κανονισμός (ΕΚ) 1005/2009 για ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος (ODS)

Δεν εφαρμόζεται

Διεθνή Ευρετήρια**Υπόμνημα:**

TSCA - Κατάλογος Τμήματος 8(β) της Πράξης για τον Έλεγχο Τοξικών Ουσιών των ΗΠΑ

DSL/NDSL - Κατάλογος Εγχώριων Ουσιών/Κατάλογος Μη Εγχώριων Ουσιών του Καναδά

EINECS/ELINCS - Ευρωπαϊκός Κατάλογος Υπαρχουσών Χημικών Ουσιών/Ευρωπαϊκός Κατάλογος Κοινοποιημένων Χημικών Ουσιών

ENCS - Υπάρχουσες και Νέες Χημικές Ουσίες της Ιαπωνίας

IECSC - Κατάλογος Υπαρχουσών Χημικών Ουσιών της Κίνας

KECL - Υπαρχουσών και Αξιολογημένων Χημικών Ουσιών της Κορέας

PICCS - Κατάλογος Χημικών και Χημικών Ουσιών των Φιλιππίνων

AICS - Κατάλογος Χημικών Ουσιών της Αυστραλίας

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας**Έκθεση χημικής ασφάλειας**

Δεν διατίθεται

ΤΜΗΜΑ 16: ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**Λέξεις κλειδιά ή λεζάντες για τις συντομογραφίες και τα ακρώνυμα που χρησιμοποιούνται στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας****Πλήρες κείμενο των δηλώσεων H που αναφέρονται στο τμήμα 3**

H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος

H317 - Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση

H319 - Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό

H332 - Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής

H341 - Ύποπτο για πρόκληση γενετικών ελαττωμάτων

Υπόμνημα

SVHC: Ουσίες για τις οποίες υπάρχει πολύ μεγάλη ανησυχία για εξουσιοδότηση:

Υπόμνημα Τμήμα 8: ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

TWA TWA (χρονοσταθμισμένος μέσος όρος)

STEL

STEL (Όριο βραχυχρόνιας έκθεσης)

Ανώτατο όριο Μέγιστη οριακή τιμή

*

Προσδιορισμός δέρματος

Βασικές βιβλιογραφικές αναφορές και πηγές για δεδομένα που χρησιμοποιήθηκαν για τη σύνταξη του SDS

Οργανισμός για τα Μητρώα Τοξικών Ουσιών και Ασθενειών (ATSDR)
Βάση δεδομένων ChemView του Γραφείου Προστασίας του Περιβάλλοντος των Η.Π.Α.
Ευρωπαϊκή Αρχή για την Ασφάλεια των Τροφίμων (EFSA)
EPA (Υπηρεσία Προστασίας του Περιβάλλοντος)
Επίπεδα κατευθυντήριων οδηγιών οξείας έκθεσης (AEGL)
Ομοσπονδιακή πράξη για εντομοκτόνα, μυκητοκτόνα και τρωκτικοκτόνα του Γραφείου Προστασίας του Περιβάλλοντος των Η.Π.Α.
Χημικές ουσίες μαζικής παραγωγής του Γραφείου Προστασίας του Περιβάλλοντος των Η.Π.Α.
Περιοδικό για την Έρευνα Τροφίμων (Food Research Journal)
Βάση δεδομένων επικίνδυνων ουσιών
Διεθνής Βάση Δεδομένων Ενιαίων Χημικών Πληροφοριών (IUCLID)
Ταξινόμηση GHS της Ιαπωνίας
Εθνικό Σχέδιο Κοινοποίησης και Αξιολόγησης Βιομηχανικών Χημικών Ουσιών της Αυστραλίας (NICNAS)
NIOSH (Εθνικό Ινστιτούτο Επαγγελματικής Ασφάλειας και Υγείας)
ChemID Plus της Εθνικής Βιβλιοθήκης Ιατρικής (NLM CIP)
National Library of Medicine's PubMed database (NLM PUBMED)
Εθνικό τοξικολογικό πρόγραμμα (NTP)
Βάση δεδομένων χημικής ταξινόμησης και πληροφοριών (CCID) της Νέας Ζηλανδίας
Δημοσιεύσεις για το Περιβάλλον, την Υγεία και την Ασφάλεια του Οργανισμού Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης
Πρόγραμμα για χημικές ουσίες μαζικής παραγωγής του Οργανισμού Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης
Σύνολο εξέτασης δεδομένων πληροφοριών του Οργανισμού Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης
Παγκόσμιος Οργανισμός Υγείας

Ημερομηνία έκδοσης: 22-Jan 2021

This safety data sheet complies with the requirements of Regulation (EC) No. 1907/2006**Αποποίηση ευθυνών**

The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information given is designed only as guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release and is not to be considered a warranty or quality specification. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text.

Τέλος του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας**EU SDS version information - EGHS**

UL release date: 4 November 2020

GHS Revision 7