

ΤΜΗΜΑ 1. ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΟΥΣΙΑΣ/ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομασία προϊόντος : ANIOSYME XL3
UFI : 9030-8RT2-FF0V-KKVG
Κωδικός προϊόντος : 2381000
Χρήση της Ουσίας/του Μείγματος : Καθαριστικό και απολλυμαντικό
Είδος ουσίας : Μείγμα

Μόνο για επαγγελματική χρήση.

Πληροφορίες σχετικά με την αραίωση του προϊόντος : Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες για το αραιωμένο προϊόν.

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

Προσδιοριζόμενες χρήσεις : Ιατροτεχνολογικά προϊόντα. Χειρωνακτική διαδικασία
Συνιστώμενοι περιορισμοί : Προορίζεται μόνο για βιομηχανική και επαγγελματική χρήση.

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρεία : Laboratoires ANIOS
1 rue de l'Espoir
59260 Lezennes, Γαλλία Tel. + 33 (0)3 20 67 67 67
Fax. + 33 (0)3 20 67 67 68
fds@anios.com

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης : +32-(0)3-575-5555 Διαευρωπαϊκό
Κέντρο πληροφοριών δηλητηριάσεων : 210 7793777, 1401 (Κύπρος)

Ημερομηνία σύνταξης/αναθεώρησης : 21.03.2023
Έκδοση : 5.0

ΤΜΗΜΑ 2. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)

Ερεθισμός του δέρματος, Κατηγορία 2

H315

ANIOSYME XL3

|| Σοβαρή οφθαλμική βλάβη, Κατηγορία 1 H318
 Βραχυπρόθεσμος (οξύ) κίνδυνος για το υδατινό περιβάλλον, H400
 Κατηγορία 1
 Μακροπρόθεσμος (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατινό περιβάλλον, Κατηγορία 3 H412
 Η ταξινόμηση του προϊόντος βασίζεται σε τοξικολογική αξιολόγηση.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης**Επισήμανση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)**

Εικονογράμματα κινδύνου :



Κωδική λέξη : Κίνδυνος

Χαρακτηρισμοί κινδύνων : H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
 H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
 H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
 H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Προληπτικά δεδομένα : **Πρόληψη:**
 P273 Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
 P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/ το πρόσωπο.
Επέμβαση:
 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/γιατρό.

Επικίνδυνα συστατικά που πρέπει να αναγράφονται στην ετικέτα:

Αλκοόλες, C8-10, αιθοξυλιωμένες

N,N-Didecyl-N,N-dimethylammonium carbonate (3:2)

Αλκοόλες, C12-15-διακλαδισμένες και γραμμικές, αιθοξυλιωμένες, προποξυλιωμένες

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Καμία γνωστή.

ΤΜΗΜΑ 3. ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ**3.2 Μείγματα****Επικίνδυνα περιεχόμενα συστατικά**

Χημική ονομασία	CAS-Αριθ. ΕΚ-Αριθ. Αριθμ. REACH	Ταξινόμηση ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008	Συγκέντρωση: [%]
SULFAMIC ACID, REACTION PRODUCTS WITH AMINES, N-C12- 14-		Ερεθισμός του δέρματος Κατηγορία 2; H315 Ερεθισμός των οφθαλμών Κατηγορία 2; H319	>= 10 - < 15

ANIOSYME XL3

ALKYLTRIMETHYLENED I-			
Αλκοόλες, C8-10, αιθοξυλιωμένες	71060-57-6 POLYMER	Οξεία τοξικότητα Κατηγορία 4; H302 Σοβαρή οφθαλμική βλάβη Κατηγορία 1; H318	>= 5 - < 10
N,N-Didecyl-N,N-dimethylammonium carbonate (3:2)	894406-76-9 01-0000019102-83	Οξεία τοξικότητα Κατηγορία 3; H301 Διάβρωση του δέρματος Κατηγορία 1B; H314 Βραχυπρόθεσμος (οξύ) κίνδυνος για το υδατινό περιβάλλον Κατηγορία 1; H400 Μακροπρόθεσμος (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατινό περιβάλλον Κατηγορία 2; H411 M = 10 M (χρόνιο) = 1	>= 1 - < 2.5
Αλκοόλες, C12-15-διακλαδισμένες και γραμμικές, αιθοξυλιωμένες, προποξυλιωμένες	120313-48-6 POLYMER	Ερεθισμός του δέρματος Κατηγορία 2; H315 Σοβαρή οφθαλμική βλάβη Κατηγορία 1; H318 Βραχυπρόθεσμος (οξύ) κίνδυνος για το υδατινό περιβάλλον Κατηγορία 1; H400 Μακροπρόθεσμος (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατινό περιβάλλον Κατηγορία 3; H412 M = 1	>= 1 - < 2.5
Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenedi-	90640-43-0	Οξεία τοξικότητα Κατηγορία 3; H301 Διάβρωση του δέρματος Υποκατηγορία 1B; H314 Ειδική τοξικότητα στα όργανα στόχους - επαναλαμβανόμενη έκθεση Κατηγορία 1; H372 Βραχυπρόθεσμος (οξύ) κίνδυνος για το υδατινό περιβάλλον Κατηγορία 1; H400 Μακροπρόθεσμος (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατινό περιβάλλον Κατηγορία 1; H410 M = 100 M (χρόνιο) = 1	>= 0.25 - < 0.5
Ουσίες με όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας :			
Γλυκερίνη	56-81-5 200-289-5 01-2119471987-18	Δεν ταξινομείται;	>= 20 - < 25

Για το πλήρες κείμενο των Η-Φράσεων που αναφέρονται σε αυτή την ενότητα, βλέπε Ενότητα 16.

ΤΜΗΜΑ 4. ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ**4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών**

- Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια : Πλύνετε αμέσως με πολύ νερό τουλάχιστον για 15 λεπτά, ακόμη και κάτω από τα βλέφαρα. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Καλέστε αμέσως έναν γιατρό.
- Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα : Πλύνετε αμέσως με πολύ νερό τουλάχιστον επί 15 λεπτά. Σε περίπτωση που υπάρχει χρησιμοποιείστε ήπιο σαπούνι. Επισκεφθείτε γιατρό σε περίπτωση που δεν υποχωρεί ο ερεθισμός.
- Σε περίπτωση κατάποσης : Ξεπλύνετε το στόμα. Υποβληθείτε σε ιατρική εξέταση αν εμφανισθούν συμπτώματα.

ANIOSYME XL3

Σε περίπτωση εισπνοής : Μεταφέρετε στο καθαρό αέρα. Θεραπεία συμπτωμάτων.
Υποβληθείτε σε ιατρική εξέταση αν εμφανισθούν συμπτώματα.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Ανατρέξτε στο Τμήμα 11 για περαιτέρω λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τα συμπτώματα και τις επιπτώσεις στην υγεία.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Μεταχείριση : Θεραπεία συμπτωμάτων.

ΤΜΗΜΑ 5. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

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

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Καμία γνωστή.

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Ιδιαίτεροι κίνδυνοι κατά την καταπολέμηση της πυρκαγιάς : Δεν αναφλέγεται και δεν καίγεται.

Επικίνδυνα προϊόντα καύσεως : Ανάλογα με τις ιδιότητες καύσης, τα προϊόντα αποσύνθεσης ενδέχεται να περιλαμβάνουν τα ακόλουθα υλικά:
Οξείδια του άνθρακος
Οξείδια αζώτου (NOx)
Οξείδια του θείου
Μεταλλικά οξείδια

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες : Χρησιμοποιήστε προσωπική ενδυμασία προστασίας.

Περαιτέρω πληροφορίες : Το μολυσμένο νερό της απόσβεσης πρέπει να συλλέγεται ξεχωριστά και να μην απορρίπτεται στην αποχέτευση. Τα υπολείμματα της πυρκαγιάς και το μολυσμένο νερό της απόσβεσης πρέπει να διατεθούν σύμφωνα με τις οδηγίες των τοπικών αρχών. Σε περίπτωση έκρηξης ή πυρκαγιάς μην εισπνέετε τους καπνούς.

ΤΜΗΜΑ 6. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Συμβουλές για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης : Λάβετε μέτρα επαρκούς εξαερισμού. Απομακρύνετε τα πρόσωπα και παραμείνετε από την πλευρά που ο άνεμος απομακρύνει τη διαρροή από εσάς. Αποφεύγετε την εισπνοή, την κατάποση και την επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Αν η συγκέντρωση του διαλύτη ξεπερνάει τις ανώτατες τιμές έκθεσης, πρέπει να φέρετε

ANIOSYME XL3

κατάλληλη συσκευή προστασίας του αναπνευστικού συστήματος. Ο καθαρισμός πρέπει να γίνει μόνο από εκπαιδευμένο προσωπικό. Βλέπε μέτρα προστασίας στις ενότητες 7 και 8.

Συμβουλές για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες : Εάν απαιτείται ειδικευμένος ρουχισμός για την αντιμετώπιση των εκχύσεων, προσέξτε τις πληροφορίες στην Ενότητα 8 σχετικά με τα κατάλληλα και τα ακατάλληλα υλικά.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις : Να μην επιτρέπεται η επαφή με το έδαφος και επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι καθαρισμού : Σταματήστε τη διαρροή, εφόσον δεν υπάρχει κίνδυνος. Περιορίστε τη διαρροή και συλλέξτε με μη αναφλέξιμο, απορροφητικό μέσο (π.χ. άμμο, χώμα, γη διατόμων, βερμικουλίτη) και τοποθετείστε σε δοχείο για απόρριψη σύμφωνα με τις τοπικές / εθνικές νομικές διατάξεις (βλέπε ενότητα 13). Ξεπλένετε τα ίχνη με νερό. Για μεγάλες ποσότητες χυμένου υλικού, φράξτε ή περιορίστε τη διαρροή αποτρέποντας την είσοδο του υλικού σε υδάτινες οδούς.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Βλέπε Τμήμα 1 για στοιχεία επικοινωνίας επείγουσας ανάγκης.
Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8.
Βλέπε Τμήμα 13 για επιπλέον πληροφορίες σχετικά με το χειρισμό αποβλήτων.

ΤΜΗΜΑ 7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό : Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Να μην έρθει σε επαφή με τα μάτια, με το δέρμα ή με τα ρούχα. Χρησιμοποιείτε μόνο με κατάλληλο εξοπλισμό. Πλένετε τα χέρια σχολαστικά μετά το χειρισμό. Μην αναπνέετε εκνεφώματα/ατμούς. Σε περίπτωση μηχανικής δυσλειτουργίας, ή σε περίπτωση επαφής με διάλυμα προϊόντος άγνωστης αραίωσης, φορέστε πλήρη Μέσα Ατομικής Προ

Μέτρα υγιεινής : Τα κατά τον χειρισμό χημικών ουσιών συνιστώμενα μέτρα προστασίας πρέπει να λαμβάνονται υπ' όψη. Απομακρύνετε και πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν την επαναχρησιμοποίησή τους. Πλύνετε το πρόσωπο, τα χέρια και οποιοδήποτε άλλο εκτιθέμενο μέρος του δέρματος μετά το χειρισμό. Παρέχετε κατάλληλες εγκαταστάσεις για γρήγορο ψεκασμό ή έκπλυση των οφθαλμών και του σώματος σε περίπτωση κινδύνου έκθεσης ή εκτίναξης του υλικού.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία : Μακριά από παιδιά. Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός. Αποθηκεύστε σε κατάλληλα σημειωμένα δοχεία.

Θερμοκρασία αποθήκευσης : 5 °C έως 25 °C

ANIOSYME XL3

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Ειδική χρήση ή χρήσεις : Ιατροτεχνολογικά προϊόντα. Χειρωνακτική διαδικασία

ΤΜΗΜΑ 8. ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Ορια επαγγελματικής έκθεσης

Συστατικά	CAS-Αριθ.	Είδος τιμής (Είδος της εκθέσεως)	Παράμετροι ελέγχου	Βάση
Γλυκερίνη	56-81-5	TWA	10 mg/m3	GR OEL

DNEL

sulfamic acid, monosodium salt	:	Τελική χρήση: Εργαζόμενοι Οδοί έκθεσης: Δέρμα Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα Τιμή: 3.33 mg/cm2 Τελική χρήση: Εργαζόμενοι Οδοί έκθεσης: Εισπνοή Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα Τιμή: 11.67 mg/m3
Προπανοδιόλη-1,2	:	Τελική χρήση: Εργαζόμενοι Οδοί έκθεσης: Εισπνοή Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα Τιμή: 168 mg/m3 Τελική χρήση: Εργαζόμενοι Οδοί έκθεσης: Εισπνοή Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - τοπικά αποτελέσματα Τιμή: 10 mg/m3 Τελική χρήση: Καταναλωτές Οδοί έκθεσης: Εισπνοή Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα Τιμή: 50 mg/m3 Τελική χρήση: Καταναλωτές Οδοί έκθεσης: Εισπνοή Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - τοπικά αποτελέσματα Τιμή: 10 mg/m3 Τελική χρήση: Καταναλωτές Οδοί έκθεσης: Δέρμα Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα 213 mg/kg Τελική χρήση: Καταναλωτές

ANIOSYME XL3

	Οδοί έκθεσης: Κατάποση Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα Τιμή: 85 ppm
--	---

PNEC

Προπανοδιόλη-1,2	: Γλυκό νερό Τιμή: 260 mg/l Θαλάσσιο ύδωρ Τιμή: 26 mg/l Διακεκομμένη χρήση / απελευθέρωση Τιμή: 183 mg/l Ίζημα του γλυκού νερού Τιμή: 572 mg/kg Θαλάσσιο ίζημα Τιμή: 57.2 mg/kg Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων Τιμή: 20000 mg/l Εδαφος Τιμή: 50 mg/kg
------------------	---

8.2 Έλεγχοι έκθεσης**Κατάλληλα τεχνικά μέτρα ελέγχου**

Τεχνικά προστατευτικά μέτρα : Ο καλός γενικός εξαερισμός πρέπει να είναι επαρκής για τον έλεγχο της έκθεσης των εργαζομένων σε ατμοσφαιρικούς ρύπους.

Μέτρα ατομικής προστασίας

Μέτρα υγιεινής : Τα κατά τον χειρισμό χημικών ουσιών συνιστώμενα μέτρα προστασίας πρέπει να λαμβάνονται υπ' όψη. Απομακρύνετε και πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν την επαναχρησιμοποίησή τους. Πλύνετε το πρόσωπο, τα χέρια και οποιοδήποτε άλλο εκτιθέμενο μέρος του δέρματος μετά το χειρισμό. Παρέχετε κατάλληλες εγκαταστάσεις για γρήγορο ψεκάσμο ή έκπλυση των οφθαλμών και του σώματος σε περίπτωση κινδύνου έκθεσης ή εκτίναξης του υλικού.

Προστασία των ματιών / του προσώπου (EN 166) : Προστατευτικά γυαλιά διπλής προστασίας
Προστατευτική προσωπίδα

Προστασία των χεριών (EN 374) : Συνιστώμενη προληπτική προστασία δέρματος
Γάντια
Καουτσούκ νιτρίλιο
Βουτυλοκαουτσούκ
Χρόνος διαπέρασης: 1- 4 ώρες
Ελάχιστο πάχος για ελαστικό βουτυλίου 0.3 mm και για ελαστικό νιτρίλιου 0.2 mm ή ισοδύναμα (συμβουλευτείτε τον

ANIOSYME XL3

κατασκευαστή/προμηθευτή των γαντιών).

Τα γάντια πρέπει να απορρίπτονται και να αντικαθίστανται αν υπάρχει ένδειξη φθοράς ή χημικής διείσδυσης.

Προστασία του δέρματος και : Δεν απαιτείται ιδιαίτερος προστατευτικός εξοπλισμός.
του σώματος (EN 14605)

Προστασία των : Δεν απαιτείται εφόσον οι συγκεντρώσεις στον αέρα διατηρούνται
αναπνευστικών οδών (EN κάτω από το όριο(-α) έκθεσης που αναφέρεται(-ονται) στην
143, 14387) ενότητα Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης. Χρησιμοποιείστε
πιστοποιημένο εξοπλισμό προστασίας του αναπνευστικού σε
συμφωνία με τις απαιτήσεις της Ε.Ε. (89/656/EEC, (ΕΥ)
2016/425), ή ισοδύναμο εξοπλισμό, σε περιπτώσεις που οι
κίνδυνοι για το αναπνευστικό δεν μπορούν να αποφευχθούν ή να
περιοριστούν επαρκώς με μηχανικά μέσα ή συλλογικά μέτρα ή με
μέτρα, μεθόδους και διαδικασίες που εφαρμόζονται στον χώρο
εργασίας.

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Γενικές υποδείξεις : Τα δοχεία πρέπει να τοποθετούνται σε προστατευμένο χώρο για
αποθήκευση.

ΤΜΗΜΑ 9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση	: υγρό
Χρώμα	: διαφανές, πορτοκαλί
Οσμή	: Αρώματα, αρωματικά
pH	: 7.5 - 8.5, 100 %
Χαρακτηριστικά σωματιδίων	
Αξιολόγηση	: Δεν εφαρμόζεται
Μέγεθος σωματιδίων	: Δεν εφαρμόζεται
Κατανομή μεγέθους σωματιδίων	: Δεν εφαρμόζεται
Περιεκτικότητα σε κονιορτό	: Δεν εφαρμόζεται
Εμβαδόν ειδικής επιφάνειας	: Δεν εφαρμόζεται
Επιφανειακό φορτίο/ηλεκτροκινητικό δυναμικό	: Δεν εφαρμόζεται
Σχήμα	: Δεν εφαρμόζεται
Κρυσταλλικότητα	: Δεν εφαρμόζεται
Επεξεργασία επιφάνειας /Υλικό επίστρωσης	: Δεν εφαρμόζεται
Σημείο ανάφλεξης	: Δεν εφαρμόζεται.
Όριο οσμής	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Σημείο τήξεως/σημείο	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα

ANIOSYME XL3

πήξεως

Σημείο βρασμού, αρχικό σημείο βρασμού και εύρος βρασμού : Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα

Ταχύτητα εξάτμισης : Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα

Αναφλεξιμότητα : Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα

Ανώτερο όριο έκρηξης : Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα

Κατώτερο όριο έκρηξης : Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα

Πίεση ατμών : Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα

Σχετική πυκνότης ατμών : Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα

Πυκνότητα ή/και σχετική πυκνότητα : 1.18 - 1.184

Υδατοδιαλυτότητα : διαλυτό

Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες : Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα

Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή) : Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα

Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης : Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα

Θερμική διάσπαση : Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα

Ιξώδες, κινητικό : Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα

Εκρηκτικές ιδιότητες : Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα

Οξειδωτικές ιδιότητες : Η ουσία ή το μείγμα δεν ταξινομείται ως οξειδωτικό.

9.2 Άλλες πληροφορίες

Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα

ΤΜΗΜΑ 10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

10.1 Αντιδραστικότητα

Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση σε περίπτωση κανονικής χρήσεως.

10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό κάτω από κανονικές συνθήκες.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση σε περίπτωση κανονικής χρήσεως.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγή

Καμία γνωστή.

10.5 Μη συμβατά υλικά

Καμία γνωστή.

ANIOSYME XL3

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Ανάλογα με τις ιδιότητες καύσης, τα προϊόντα αποσύνθεσης ενδέχεται να περιλαμβάνουν τα ακόλουθα υλικά:

Οξείδια του άνθρακος
Οξείδια αζώτου (NOx)
Οξείδια του θείου
Μεταλλικά οξείδια

ΤΜΗΜΑ 11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης : Εισπνοή, Επαφή με τα μάτια, Επαφή με το δέρμα

Προϊόν

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : Εκτίμηση οξείας τοξικότητας : > 2,000 mg/kg

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος : Ερεθισμός του δέρματος
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 431

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.

Καρκινογένεση : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.

Δράσεις στην αναπαραγωγή : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.

Τερατογένεση : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.

STOT-εφάπαξ έκθεση : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.

STOT-επανεπιλημμένη έκθεση : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.

Τοξικότητα αναρρόφησης : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.

Συστατικά

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : SULFAMIC ACID, REACTION PRODUCTS WITH AMINES, N-C12-14-ALKYLTRIMETHYLENEDI- LD50 Απουραίος: 3,160

ANIOSYME XL3

στόματος	mg/kg Δοκιμαζόμενη ουσία: Οι πληροφορίες που δίνονται βασίζονται σε στοιχεία, τα οποία προέρχονται από παρόμοιες ουσίες. N,N-Didecyl-N,N-dimethylammonium carbonate (3:2) LD50 Απουραίος: 245 mg/kg Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenedi- LD50 Απουραίος: 200 mg/kg Γλυκερίνη LD50 Απουραίος: 18,300 mg/kg
----------	--

Συστατικά

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : Γλυκερίνη LD50 Κουνέλι: 23,000 mg/kg

Δυνητικές Βλάβες της Υγείας

Μάτια	: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
Δέρμα	: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
Κατάποση	: Κατά την υποδειγματική χρήση δεν αναμένονται κίνδυνοι της υγείας ούτε είναι γνωστοί.
Εισπνοή	: Κατά την υποδειγματική χρήση δεν αναμένονται κίνδυνοι της υγείας ούτε είναι γνωστοί.
Χρόνια Έκθεση	: Κατά την υποδειγματική χρήση δεν αναμένονται κίνδυνοι της υγείας ούτε είναι γνωστοί.

Εμπειρία από την ανθρώπινη έκθεση στην ουσία

Επαφή με τα μάτια	: Κοκκίνισμα, Πόνος, Διάβρωση
Επαφή με το δέρμα	: Κοκκίνισμα, Ερεθισμός
Κατάποση	: Δεν υπάρχουν γνωστά ή αναμενόμενα συμπτώματα.
Εισπνοή	: Δεν υπάρχουν γνωστά ή αναμενόμενα συμπτώματα.

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Περαιτέρω πληροφορίες : Δεν υπάρχουν στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

12.1 Οικοτοξικότητα

Επιπτώσεις στο Περιβάλλον : Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς. Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Προϊόν

Τοξικότητα στα ψάρια	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια.	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Τοξικότητα στα φύκια	: Δεν υπάρχουν στοιχεία

ANIOSYME XL3

Συστατικά

Τοξικότητα στα ψάρια : Αλκοόλες, C8-10, αιθοξυλιωμένες
96 h LC50 *Oncorhynchus mykiss* (Ιριδίζουσα πέστροφα): 4.6 mg/l

N,N-Didecyl-N,N-dimethylammonium carbonate (3:2)
96 h LC50 *Lepomis macrochirus* (Πέρκα (ψάρι)): 0.28 mg/l

Αλκοόλες, C12-15-διακλαδισμένες και γραμμικές, αιθοξυλιωμένες,
προποξυλιωμένες
96 h LC50 *Brachydanio rerio* (ψάρι ζέμπρα): 0.55 mg/l

Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenedi-
96 h LC50 *Danio rerio* (Ζεβρόψαρο): 0.148 mg/l

Γλυκερίνη
96 h LC50 Ψάρια: 855 mg/l

Συστατικά

Τοξικότητα στις δάφνιες και : N,N-Didecyl-N,N-dimethylammonium carbonate (3:2)
άλλα υδρόβια μαλάκια. 48 h EC50 *Daphnia magna* (Νερόψυλλος ο μέγας): 0.066 mg/l

Αλκοόλες, C12-15-διακλαδισμένες και γραμμικές, αιθοξυλιωμένες,
προποξυλιωμένες
48 h EC50: 55 mg/l

Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenedi-
48 h EC50 *Daphnia magna* (Νερόψυλλος ο μέγας): 0.006 mg/l

Συστατικά

Τοξικότητα στα φύκια : SULFAMIC ACID, REACTION PRODUCTS WITH AMINES, N-
C12-14-ALKYLTRIMETHYLENEDI-
72 h EC50: 48 mg/l
Δοκιμαζόμενη ουσία: Οι πληροφορίες που δίνονται βασίζονται σε
στοιχεία, τα οποία προέρχονται από παρόμοιες ουσίες.

Αλκοόλες, C8-10, αιθοξυλιωμένες
72 h EC50 *Desmodesmus subspicatus* (πράσινα φύκια): 1.6 mg/l

N,N-Didecyl-N,N-dimethylammonium carbonate (3:2)
72 h EC50 *Desmodesmus subspicatus* (πράσινα φύκια): 0.035
mg/l
72 h NOEC *Desmodesmus subspicatus* (πράσινα φύκια): 0.015
mg/l

Αλκοόλες, C12-15-διακλαδισμένες και γραμμικές, αιθοξυλιωμένες,
προποξυλιωμένες
72 h EC50: 0.5 mg/l

Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenedi-
72 h EC50 *Pseudokirchneriella subcapitata* (πράσινα φύκια):
0.0652 mg/l

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Προϊόν

Βιοαποδομησιμότητα : Οι επιφανειοδραστικές ουσίες που περιέχονται στο προϊόν είναι
βιοδιασπώμενες σύμφωνα με τις απαιτήσεις του Κανονισμού

ANIOSYME XL3

σχετικά με τα απορρυπαντικά 648/2004/EC.

Συστατικά

- Βιοαποδομησιμότητα : SULFAMIC ACID, REACTION PRODUCTS WITH AMINES, N-C12-14-ALKYLTRIMETHYLENEDI-
Αποτέλεσμα: Δεν εφαρμόζεται - ανόργανο
- Αλκοόλες, C8-10, αιθοξυλιωμένες
Αποτέλεσμα: Βιοαποδομήσιμο
- N,N-Didecyl-N,N-dimethylammonium carbonate (3:2)
Αποτέλεσμα: Αποικοδομείται βιολογικά εύκολα.
- Αλκοόλες, C12-15-διακλαδισμένες και γραμμικές, αιθοξυλιωμένες, προποξυλιωμένες
Αποτέλεσμα: Αποικοδομείται βιολογικά εύκολα.
- Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenedi-
Αποτέλεσμα: Βιοαποδομήσιμο
- Γλυκερίνη
Αποτέλεσμα: Αποικοδομείται βιολογικά εύκολα.

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν υπάρχουν στοιχεία

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν στοιχεία

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

Προϊόν

- Αξιολόγηση : Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ότι είτε ανθετικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (ABT) ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (αΑαΒ) σε επίπεδα του 0.1% ή υψηλότερα.

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 13. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ

Η διάθεση γίνεται σύμφωνα με τις Ευρωπαϊκές Οδηγίες περί αποβλήτων και επικίνδυνων αποβλήτων. Οι κωδικοί αποβλήτων πρέπει να καθορισθούν από τον χρήστη, όσο το δυνατό σε συνεννόηση με τις υπηρεσίες διάθεσης αποβλήτων.

ANIOSYME XL3

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

- Προϊόν : Μην μολύνετε τις αποχετεύσεις ομβρίων υδάτων, τις φυσικές υδάτινες οδούς ή το έδαφος με χημικά ή χρησιμοποιημένους περιέκτες.
Η ανακύκλωση προτιμάται της εξουδετέρωσης όπου αυτό είναι δυνατό. Εάν δεν είναι δυνατή η ανακύκλωση, η επεξεργασία γίνεται σύμφωνα με τις οδηγίες των τοπικών αρχών. Η διάθεση των αποβλήτων γίνεται σε εγκεκριμένες εγκαταστάσεις καταστροφής αποβλήτων.
- Μη καθαρισμένες συσκευασίες (πακέτα) : Απορρίπτεται σαν μη χρησιμοποιημένο προϊόν. Τα άδεια δοχεία πρέπει να μεταφέρονται σε εγκεκριμένο μέρος διαχείρισης αποβλήτων για ανακύκλωση ή απόρριψη. Μη χρησιμοποιείτε πάλι τα άδεια δοχεία. Διοχετεύστε σύμφωνα με τους τοπικούς, πολιτειακούς και ομοσπονδιακούς κανονισμούς.
- Οδηγίες για επιλογή Κωδικού Αποβλήτων : Οργανικά απόβλητα που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες. Αν το προϊόν υπόκειται σε περαιτέρω επεξεργασία, ο τελικός χρήστης θα πρέπει να επαναπροσδιορίσει και να αποδώσει τον πλέον κατάλληλο Κωδικό του Ευρωπαϊκού Καταλόγου Αποβλήτων. Είναι υποχρέωση του δημιουργού των αποβλήτων να προσδιορίσει την τοξικότητα και τις φυσικές ιδιότητες, την ταυτότητα και τις μεθόδους διάθεσης των παραγόμενων αποβλήτων, σε συμμόρφωση με τους ισχύοντες Ευρωπαϊκούς (EU Directive 2008/98/EC) και τοπικούς κανονισμούς.

ΤΜΗΜΑ 14. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

Ο ναυλωτής/αποστολέας είναι υπεύθυνος να διασφαλίσει ότι η συσκευασία, επισήμανση και σημάνσεις συμμορφώνονται με την επιλεγμένη μορφή μεταφοράς των εμπορευμάτων.

Μεταφορά δια ξηράς (ADR/ADN/RID)

- 14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας : 3082
- 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ : ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε. Α. Ο.
(Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenedi-)
- 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά : 9
- 14.4 Ομάδα συσκευασίας : III
- 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι : Ναι
- 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη : Κανένα

Αερομεταφορά (IATA)

- 14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας : 3082
- 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
(Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenedi-)
- 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά : 9
- 14.4 Ομάδα συσκευασίας : III
- 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι : Yes

ANIOSYME XL3

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για : None
τον χρήστη

**Θαλάσσια μεταφορά
(IMDG/IMO)**

14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός : 3082
ταυτότητας
14.2 Οικεία ονομασία : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,
αποστολής ΟΗΕ N.O.S.
(Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenedi-)
14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά : 9
τη μεταφορά
14.4 Ομάδα συσκευασίας : III
14.5 Περιβαλλοντικοί : Yes
κίνδυνοι
14.6 Ειδικές προφυλάξεις για : None
τον χρήστη
14.7 Θαλάσσιες μεταφορές : Not applicable.
χύδην σύμφωνα με τις
πράξεις του IMO

ΤΜΗΜΑ 15. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ

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

σύμφωνα με το Κανονισμό : τουλάχιστον 5 % αλλά κάτω του 15 %: Μη ιονικές
για τα Απορρυπαντικά ΕΚ επιφανειοδραστικές ουσίες
648/2004 Άλλα συστατικά: Ένζυμα, Αρωματικές ουσίες
Περιέχει: Απολυμαντικά

Seveso III: Οδηγία : ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ Ε1
2012/18/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Μικρότερης βαθμίδας : 100 t
Κοινοβουλίου και του Ανώτερης βαθμίδας : 200 t
Συμβουλίου για την
αντιμετώπιση των κινδύνων
μεγάλων ατυχημάτων
σχετιζόμενων με επικίνδυνες
ουσίες .

REACH - Κατάλογος : Δεν εφαρμόζεται.
υποψήφιων προς
αδειοδότηση ουσιών που
προκαλούν πολύ μεγάλη
ανησυχία (Άρθρο 59).

Εσωτερικός κανονισμός

Προσέχετε το περιορισμό απασχόλησης σύμφωνα με το Νόμο περί εργασιακής προστασίας νέων ανθρώπων (94/33/ΕΚ).

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Οι πληροφορίες που προέρχονται από την αξιολόγηση της χημικής ασφάλειας των ουσιών που υπάρχουν στο προϊόν περιλαμβάνονται στις σχετικές ενότητες του παρόντος δελτίου δεδομένων ασφαλείας, όταν αυτό είναι απαραίτητο.

ΤΜΗΜΑ 16. ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

ANIOSYME XL3

Διαδικασία που ακολουθήθηκε για τον προσδιορισμό της ταξινόμησης σύμφωνα με
ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Ταξινόμηση	Αιτιολόγηση
Ερεθισμός του δέρματος 2, H315	Με βάση τα δεδομένα ή την αξιολόγηση του προϊόντος
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη 1, H318	Μέθοδος υπολογισμού
Βραχυπρόθεσμος (οξύ) κίνδυνος για το υδατινό περιβάλλον 1, H400	Μέθοδος υπολογισμού
Μακροπρόθεσμος (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατινό περιβάλλον 3, H412	Μέθοδος υπολογισμού

Πλήρες κείμενο των Φράσεων H

H301	Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H314	Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H372	Προκαλεί βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H412	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Πλήρες κείμενο άλλων συντομογραφιών

ADN - Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικινδύνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών; ADR - Συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων; AISC - Αυστραλιανός Κατάλογος Βιομηχανικών Χημικών; ASTM - Αμερικανική εταιρεία δοκιμών υλικών; bw - Σωματικό βάρος; CLP - Κανονισμός περί Ταξινόμησης, Επισήμανσης και Συσκευασίας, Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1272/2008; CMR - Καρκινογόνος, μεταλλαξιογόνος ουσία ή ουσία τοξική για την αναπαραγωγή; DIN - Πρότυπο του Γερμανικού Ινστιτούτου Τυποποίησης; DSL - Κατάλογος οικιακών ουσιών (Καναδάς); ECHA - Ευρωπαϊκός Οργανισμός Χημικών Προϊόντων; EC-Number - Αριθμός Ευρωπαϊκής Κοινότητας; ECx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με ανταπόκριση x%; ELx - Ποσοστό επιβάρυνσης που σχετίζεται με ανταπόκριση x%; EmS - Χρονοδιάγραμμα έκτακτης ανάγκης; ENCS - Υπάρχουσες και νέες χημικές ουσίες (Ιαπωνία); ErCx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με ανταπόκριση ρυθμού αύξησης x%; GHS - Παγκόσμιο εναρμονισμένο σύστημα; GLP - Ορθή εργαστηριακή πρακτική; IARC - Διεθνής Οργανισμός Ερευνών Καρκίνου; IATA - Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών; IBC - Διεθνής Κώδικας για την κατασκευή και τον εξοπλισμό των πλοίων που μεταφέρουν επικίνδυνα χημικά χύδην; IC50 - Μισή μέγιστη ανασταλτική συγκέντρωση; ICAO - Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας; IECSC - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών στην Κίνα; IMDG - Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικινδύνων Ειδών; IMO - Διεθνής Ναυτιλιακός Οργανισμός; ISHL - Νόμος περί βιομηχανικής ασφάλειας και υγείας (Ιαπωνία); ISO - Διεθνής Οργανισμός Τυποποίησης; KECI - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών της Κορέας; LC50 - Θανάσιμη συγκέντρωση στο 50% πληθυσμού δοκιμής; LD50 - Θανάσιμη δόση στο 50% πληθυσμού δοκιμής (μέση θανάσιμη δόση); MARPOL - Διεθνής διάσκεψη για την πρόληψη της ρύπανσης από πλοία; n.o.s. - Δεν ορίζεται διαφορετικά; NO(A)EC - Συγκέντρωση στην οποία δεν παρατηρούνται (δυσμενείς) επιδράσεις; NO(A)EL - Επίπεδο στο οποίο δεν παρατηρούνται (δυσμενείς) επιδράσεις; NOELR - Ποσοστό επιβάρυνσης στο οποίο δεν παρατηρούνται επιδράσεις; NZIoC - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Νέας Ζηλανδίας; OECD - Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης; OPPTS - Υπηρεσία Ασφάλειας Χημικών Ουσιών και Πρόληψης της Ρύπανσης; PBT - Ανθεκτική, βιοσυσσωρευτική και τοξική ουσία; PICCS - Ευρετήριο χημικών ουσιών των Φιλιππίνων; (Q)SAR - (Ποσοτική) σχέση δομής-δραστηριότητας; REACH - Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με την Καταχώριση, αξιολόγηση,

ANIOSYME XL3

αδειοδότηση και τον περιορισμό των χημικών προϊόντων; RID - Κανονισμοί για τις διεθνείς σιδηροδρομικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων; SADT - Θερμοκρασία αυτοεπιταχυνόμενης αποσύνθεσης; SDS - Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας; SVHC - ουσία που προκαλεί πολύ μεγάλη ανησυχία; TCSI - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Ταϊβάν; TECI - Κατάλογος Υπαρχουσών Χημικών Ουσιών της Ταϊλάνδης; TRGS - Τεχνικό πρότυπο για τις επικίνδυνες ουσίες; TSCA - Νόμος περί ελέγχου τοξικών ουσιών (Ηνωμένες Πολιτείες); UN - Ηνωμένα Έθνη; vPnB - Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία

Ετοιμάστηκε από : Regulatory Affairs

Οι αριθμοί που αναφέρονται στο MSDS δίνονται με τον τυπο: 1,000,000 = 1 εκατομμύριο και 1,000 = χίλια. 0.1 = 1 δέκατο και 0.001 = 1 χιλιοστό.

ΑΝΑΘΕΩΡΗΜΕΝΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: Σημαντικές αλλαγές σε ρυθμιστικές πληροφορίες ή πληροφορίες υγείας για αυτήν την αναθεώρηση υποδεικνύονται από μια ράβδο στο αριστερό περιθώριο του δελτίου δεδομένων ασφαλείας υλικού (MSDS).

Οι πληροφορίες σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας αντιστοιχούν στη καλύτερη δυνατή γνώση και διαθέσιμες πληροφορίες κατά την ημερομηνία έκδοσης. Οι δεδομένες πληροφορίες δίνουν υποδείξεις για τον ασφαλή χειρισμό, χρήση, επεξεργασία, αποθήκευση, μεταφορά και διάθεση ή εξάλειψη, και δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται ως εγγύηση ή ως ποιοτική προδιαγραφή. Οι πληροφορίες αυτές είναι σχετικές μόνο για το ορισμένο προϊόν και και πιθανόν να μην ισχύουν για αυτό το προϊόν όταν αυτό χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με άλλα υλικά ή σε άλλες δραστηριότητες, εκτός αν αναφέρονται στο κείμενο.

Παράρτημα: Σενάρια έκθεσης