

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας X-SPUMONE GEL KG25

Αντιπρόσωποι & Διανομείς:
LEO. PATRIOTIS LTD.
Τ.Κώδικας 51533, 3506 Λεμεσός
Τάσου Λειβαδίτη 2, 3118 Λεμεσός
E-mail: info@patriotis.com
Τηλ.: 77771100, Φαξ: 25872175
Ωρες Εργασίας: 08:00-17:30
Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 1401
Ωρες Λειτουργίας: 24 ώρες/ημέρα & 7 ημέρες/εβδομάδα
Cyprus Poison Center: 1401
Working Hours: 24h/day & 7d/week



Δελτίου δεδομένων ασφαλείας του/της 16/3/2023, επιθεώρηση 10

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

- 1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος
Εξακρίβωση του παρασκευάσματος:
Όνομα εμπορίου: X-SPUMONE GEL KG25
Κωδικός εμπορίου: 78576
UFI: F671-J0U5-500K-EH6W
 - 1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις
Προτεινόμενη χρήση:
Απορρυπαντικό
 - 1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας
Προμηθευτής:
FRA.BER S.R.L.
Via M.Merisi 40-46
24051 Antegnate (BG)
Tel.+390363905287
- Ικανός υποκείμενο, αίτιοσ δελτιο ασφαλειας:
info@fra-ber.it
- 1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης
Fra-Ber s.r.l. via M.Merisi 40-46, 24051 Antegnate (BG) - Italy, phone: +390363905287
info@fra-ber.it
CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" – Roma: 06.6859.3726
CAV Azienda Ospedaliera Università di Foggia, Foggia: 800.183.459
CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli" - Napoli: 081.545.3333
CAV Policlinico Umberto I Roma: 06.4997.8000
CAV Policlinico A. Gemelli Roma: 06.305.4343
CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica - Firenze: 055.794.7819
CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica - Pavia: 0382.24.444
CAV Ospedale Niguarda - Milano: 02.66.1010.29
CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII - Bergamo: 800.88.33.00
CAV Centro antiveleni Veneto - Verona: 800.011.858

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

- 2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος
Κριτήρια Κανονισμού ΕΚ 1272/2008 (CLP/Ταξινόμηση Συσκευασία και Επισήμανση):
 - ☞ Κίνδυνος, Skin Corr. 1A, Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
 - ☞ Κίνδυνος, Eye Dam. 1, Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.Δυσμενείς φυσικοχημικές, περιβαλλοντικές επιπτώσεις και επιπτώσεις στην ανθρώπινη υγεία.
Κανένας άλλος κίνδυνος
- 2.2. Στοιχεία ετικέτας
Εικονογράμματα κινδύνου:



- Κίνδυνος
Δηλώσεις επικινδυνότητας:
H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
Δηλώσεις προφυλάξεων:
P280 Φορέστε γάντια/προστατευτικά ενδύματα και προστατεύστε τα μάτια/το πρόσωπο.
P301+P330+P331 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.
P303+P361+P353 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως

78576/10

Αρ. σελίδας 1 του/της 14

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας X-SPUMONE GEL KG25

όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό ή στο ντους.

P304+P340 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρατε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

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.

P501 Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τον κανονισμό.

Ειδικές διατάξεις:

Καμία

Περιέχει:

TETRASODIUM EDTA

SODIUM HYDROXIDE

cocamidopropyl betaina

SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE

Ειδικές διατάξεις σύμφωνα με το Παράρτημα XVII του REACH και μεταγενέστερες τροποποιήσεις:

Καμία

Περιεχόμενο του προϊόντος:

αμφοτερικές επιφανειοδραστικές ουσίες 5 - 15 %

φωσφονικές ενώσεις, EDTA (αιθυλενο-διαμινο-τετραοξικό οξύ) < 5 %

και τα άλατά του, ανιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες, μη

ιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Χωρίς παρουσία ABT, αΑaB ή ενδοκρινικών διαταρακτών σε συγκέντρωση $\geq 0,1\%$.

Άλλοι Κίνδυνοι:

Κανένας άλλος κίνδυνος

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1. Ουσίες

N.A.

3.2. Μείγματα

Επικίνδυνα συστατικά σύμφωνα με τον Κανονισμό CLP και σχετική ταξινόμηση:

Ποιότητα	Ονομασία	Αρ. ταυτοποίησης	Ταξινόμηση	Πρόσθετες πληροφορίες
$\geq 5\% - < 15\%$	SODIUM HYDROXIDE	CAS: 1310-73-2 EC: 215-185-5 REACH 01- No.: 2119457892-27	⚠ 2.16/1 Met. Corr. 1 H290 ⚠ 3.2/1A Skin Corr. 1A H314 Ειδικά όρια συγκέντρωσης: C $\geq 5\%$: Skin Corr. 1A H314 2% $\leq$ C < 5%: Skin Corr. 1B H314 0,5% $\leq$ C < 2%: Skin Irrit. 2 H315 0,5% $\leq$ C < 2%: Eye Irrit. 2 H319	REACH n° : Polymer: N.A.
$\geq 5\% - < 15\%$	cocamidopropyl betaina	CAS: 147170-44-3 EC: 931-333-8 REACH 01- No.: 2119489410-39	⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412 Ειδικά όρια	REACH n° : Polymer: N.A.

78576/10

Αρ. σελίδας 2 του/της 14

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας X-SPUMONE GEL KG25

				συγκέντρωσης: C >= 10%: Eye Dam. 1 H318 4% <= C < 10%: Eye Irrit. 2 H319	
>= 2% - < 5%	TETRASODIUM EDTA	CAS: EC: REACH No.:	64-02-8 200-573-9 01- 2119486762 -27	3.9/2 STOT RE 2 H373 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332	REACH n° : Polymer: N.A.
>= 2% - < 5%	Aliphatic phosphorous acid, salt			2.16/1 Met. Corr. 1 H290 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319	REACH n° : Polymer: N.A.
< 2%	SODIUM C14- 16 OLEFIN SULFONATE	CAS: EC: REACH No.:	68439-57-6 931-534-0 01- 2119513401 -57	3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 Ειδικά όρια συγκέντρωσης: C >= 5%: Skin Irrit. 2 H315 C >= 38%: Eye Dam. 1 H318 5% <= C < 38%: Eye Irrit. 2 H319	REACH n° : Polymer: N.A.
< 2%	LAURAMINE OXIDE	CAS: EC: REACH No.:	1643-20-5 931-292-6 01- 2119490061 -47	3.3/1 Eye Dam. 1 H318 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400	REACH n° : Polymer: N.A.
< 2%	2-(2- butossietossi) etanolo	CAS: EC: REACH No.:	112-34-5 203-961-6 01- 2119475104 -44	3.3/2 Eye Irrit. 2 H319	REACH n° : Polymer: N.A.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών
Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα:

78576/10

Αρ. σελίδας 3 του/της 14

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας

X-SPUMONE GEL KG25

Βγάξτε αμέσως από πάνω σας τα μολυσμένα ενδύματα.

ΣΥΜΒΟΥΛΕΥΤΕΙΤΕ ΑΜΕΣΩΣ ΕΝΑ ΓΙΑΤΡΟ

Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα αμέσως και πετάξτε τα με ασφάλεια.

Ύστερα από επαφή με το δέρμα, πλύντε αμέσως με σαπούνι και άφθονο νερό.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια:

Ύστερα από επαφή με τα μάτια, ξεπλύντε με νερό με τα βλέφαρα ανοικτά για αρκετό χρονικό διάστημα, μετά συμβουλευτείτε αμέσως έναν οφθαλμίατρο.

Προστατέψτε το μη τραυματισμένο μάτι.

Σε περίπτωση Δυσπεψίας:

ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.

Σε περίπτωση Εισπνοής:

Μετακινήστε τον τραυματία στον καθαρό αέρα και κρατήστε τον ζεστό και σε ξεκούραστη θέση.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Κανένα γνωστό σύμπτωμα μέχρι σήμερα.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Σε περίπτωση ατυχήματος ή αδιαθεσίας, αναζητήστε ιατρική συμβουλή αμέσως (δείξτε τις οδηγίες χρήσης ή το φύλλο δεδομένων ασφαλείας, αν είναι δυνατόν).

Θεραπεία:

Καμία

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλο μέσο κατάσβεσης:

Νερό.

Διοξείδιο του άνθρακα (CO₂).

Μέσα κατάσβεσης που δεν πρέπει να χρησιμοποιηθούν για λόγους ασφαλείας:

Κανένας ιδιαίτερος.

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

Μην εισπνέετε αέρια έκρηξης και ανάφλεξης.

Η καύση παράγει πολύ καπνό.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Χρησιμοποιήστε κατάλληλη συσκευή αναπνοής.

Συλλέξτε ξεχωριστά το μολυσμένο νερό κατάσβεσης. Αυτό δεν πρέπει να πετιέται στην αποχέτευση.

Μετακινήστε τα μη κατεστραμμένα κοντέινερ από την άμεση επικίνδυνη περιοχή, αν μπορείτε, με ασφάλεια.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Να φοράτε εξοπλισμό προστασίας

Μεταφέρετε άτομα σε ασφάλεια.

Δείτε τα προστατευτικά μέτρα όπως στα σημεία 7 και 8.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Μην επιτρέψετε να μπει στο έδαφος/υπόδαφος. Μην επιτρέψετε να μπει στην επιφάνεια του νερού ή στις αποχετεύσεις.

Κατακρατήστε το μολυσμένο νερό πλύσης και πετάξτε το.

Σε περίπτωση διαφυγής αέρα ή εισόδου μέσα στους σωλήνες νερού, στο έδαφος ή στις αποχετεύσεις, να πληροφορήσετε τις αρμόδιες αρχές.

Κατάλληλο υλικό για λήψη: Απορροφητικού υλικού, οργανικό, άμμος

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Πλύντε με άφθονο νερό.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Δείτε επίσης το κεφάλαιο 8 και 13

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

78576/10

Αρ. σελίδας 4 του/της 14

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας

X-SPUMONE GEL KG25

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια, εισπνοή υδρατμών και αναθυμιάσεις.

Μην χρησιμοποιήσετε άδειο κοντέινερ πριν αυτό καθαριστεί.

Πριν κάνετε λειτουργίες μεταφοράς, σιγουρευτείτε ότι δεν υπάρχει υπολείμματα ασύμβατων υλικών μέσα στα κοντέινερ.

Δείτε επίσης το κεφάλαιο 8 για προτεινόμενο εξοπλισμό προστασίας.

Συστάσεις για τη γενική επαγγελματική υγιεινή:

Μολυσμένα ρούχα θα πρέπει να αλλάζονται πριν μπείτε σε περιοχές τροφοίμων.

Κατά τη διάρκεια της εργασίας μην τρώτε ούτε πίνετε.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Κρατηθείτε μακριά από φαγητό, ποτό και τροφοδοσία.

Ασύμβατες ύλες:

Καμία ιδιαίτερη.

Υπόδειξη για τους χώρους:

Χώροι κατάλληλα αεριζόμενοι.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Κανένας ιδιαίτερα

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

SODIUM HYDROXIDE - CAS: 1310-73-2

ACGIH - STEL: Ανώτατο όριο 2 mg/m³ - Σημειώσεις: URT, eye, and skin irr

TETRASODIUM EDTA - CAS: 64-02-8

20101.18 - TWA: 3 mg/m³ - Σημειώσεις: Frazione respirabile

20101.18 - TWA: 10 mg/m³ - Σημειώσεις: Frazione Inalabile

2-(2-butossietossi)etanolo - CAS: 112-34-5

EE - TWA(8h): 67.5 mg/m³, 10 ppm - STEL: 101.2 mg/m³, 15 ppm

ACGIH - TWA(8h): 10 ppm - Σημειώσεις: (IFV) - Hematologic, liver and kidney eff

Οριακές τιμές έκθεσης DNEL

SODIUM HYDROXIDE - CAS: 1310-73-2

Βιομηχανικός εργαζόμενος: 1 06 - Καταναλωτής: 1 03 - Έκθεση: Δια μέσου ανθρώπινης εισπνοής - Συχνότητα: Μακροπρόθεσμο (επανειλημμένο)

cocamidopropyl betaina - CAS: 147170-44-3

Μη μισθωτός επαγγελματίας: 12.5 mg/kg - Καταναλωτής: 7.5 mg/kg - Έκθεση:

Ανθρώπινη διά μέσου δέρματος - Συχνότητα: Μακροπρόθεσμο, συστηματικές συνέπειες

Μη μισθωτός επαγγελματίας: 44 03 - Καταναλωτής: 7.5 mg/kg - Έκθεση: Δια μέσου

ανθρώπινης εισπνοής - Συχνότητα: Μακροπρόθεσμο, συστηματικές συνέπειες

TETRASODIUM EDTA - CAS: 64-02-8

Καταναλωτής: 0.6 03 - Έκθεση: Δια μέσου ανθρώπινης εισπνοής - Συχνότητα:

Μακροπρόθεσμο, τοπικές συνέπειες

Μη μισθωτός επαγγελματίας: 3 03 - Καταναλωτής: 1.2 03 - Έκθεση: Δια μέσου

ανθρώπινης εισπνοής - Συχνότητα: Βραχυπρόθεσμο, τοπικές συνέπειες

Καταναλωτής: 25 04 - Έκθεση: Ανθρώπινη στοματική - Συχνότητα: Μακροπρόθεσμο,

συστηματικές συνέπειες

Βιομηχανικός εργαζόμενος: 1.5 03 - Έκθεση: Δια μέσου ανθρώπινης εισπνοής -

Συχνότητα: Μακροπρόθεσμο, συστηματικές συνέπειες

LAURAMINE OXIDE - CAS: 1643-20-5

Μη μισθωτός επαγγελματίας: 11 04 - Έκθεση: Ανθρώπινη διά μέσου δέρματος -

Συχνότητα: Μακροπρόθεσμο, συστηματικές συνέπειες

Μη μισθωτός επαγγελματίας: 6.2 03 - Έκθεση: Δια μέσου ανθρώπινης εισπνοής -

Συχνότητα: Μακροπρόθεσμο, συστηματικές συνέπειες

Καταναλωτής: 0.44 04 - Έκθεση: Ανθρώπινη στοματική - Συχνότητα: Μακροπρόθεσμο, συστηματικές συνέπειες

Καταναλωτής: 1.53 03 - Έκθεση: Δια μέσου ανθρώπινης εισπνοής - Συχνότητα:

Μακροπρόθεσμο, συστηματικές συνέπειες

Καταναλωτής: 5.5 04 - Έκθεση: Ανθρώπινη διά μέσου δέρματος - Συχνότητα:

Μακροπρόθεσμο, συστηματικές συνέπειες

2-(2-butossietossi)etanolo - CAS: 112-34-5

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας X-SPUMONE GEL KG25

Καταναλωτής: 40.5 03 - Έκθεση: Δια μέσου ανθρώπινης εισπνοής - Συχνότητα: Μακροπρόθεσμο (επανειλημμένο)
Καταναλωτής: 60.7 03 - Έκθεση: Δια μέσου ανθρώπινης εισπνοής - Συχνότητα: Βραχυπρόθεσμο (οξύς)
Καταναλωτής: 50 04 - Έκθεση: Ανθρώπινη διά μέσου δέρματος - Συχνότητα: Μακροπρόθεσμο (επανειλημμένο)
Καταναλωτής: 40.5 03 - Έκθεση: Δια μέσου ανθρώπινης εισπνοής - Συχνότητα: Μακροπρόθεσμο (επανειλημμένο)
Καταναλωτής: 5 04 - Έκθεση: Ανθρώπινη στοματική - Συχνότητα: Μακροπρόθεσμο (επανειλημμένο)
Βιομηχανικός εργαζόμενος: 101.2 03 - Έκθεση: Δια μέσου ανθρώπινης εισπνοής - Συχνότητα: Βραχυπρόθεσμο (οξύς)
Βιομηχανικός εργαζόμενος: 67.5 03 - Έκθεση: Δια μέσου ανθρώπινης εισπνοής - Συχνότητα: Μακροπρόθεσμο (επανειλημμένο)
Βιομηχανικός εργαζόμενος: 83 04 - Έκθεση: Ανθρώπινη διά μέσου δέρματος - Συχνότητα: Μακροπρόθεσμο (επανειλημμένο)
Βιομηχανικός εργαζόμενος: 67.5 03 - Έκθεση: Δια μέσου ανθρώπινης εισπνοής - Συχνότητα: Μακροπρόθεσμο (επανειλημμένο)

Οριακές τιμές έκθεσης PNEC

cocamidopropyl betaina - CAS: 147170-44-3

Στόχος: Γλυκό νερό - Αξία: 0.0135 mg/l

Στόχος: Θαλάσσιο νερό - Αξία: 0.00135 mg/l

Στόχος: Ιζήματα γλυκού νερού - Αξία: 1 04

Στόχος: Ιζήματα θαλασσινού νερού - Αξία: 0.1 04

Στόχος: 09 - Αξία: 3000 mg/l

Στόχος: 12 - Αξία: 0.8 04

TETRASODIUM EDTA - CAS: 64-02-8

Στόχος: Γλυκό νερό - Αξία: 2.2 mg/l

Στόχος: 08 - Αξία: 1.2 mg/l

Στόχος: Θαλάσσιο νερό - Αξία: 0.22 mg/l

Στόχος: Έδαφος (γεωργικό) - Αξία: 0.72 mg/kg

Στόχος: 09 - Αξία: 43 mg/l

LAURAMINE OXIDE - CAS: 1643-20-5

Στόχος: Γλυκό νερό - Αξία: 0.0335 mg/l

Στόχος: Θαλάσσιο νερό - Αξία: 0.00335 mg/l

Στόχος: Ιζήματα γλυκού νερού - Αξία: 5.24 04

Στόχος: Ιζήματα θαλασσινού νερού - Αξία: 0.524 04

Στόχος: 12 - Αξία: 1.02 04

Στόχος: 13 - Αξία: 0.0000111 frab1

Στόχος: 09 - Αξία: 24 mg/l

2-(2-butossietossi)etanolo - CAS: 112-34-5

Στόχος: Γλυκό νερό - Αξία: 1.1 mg/l

Στόχος: Θαλάσσιο νερό - Αξία: 0.11 mg/l

Στόχος: Ιζήματα γλυκού νερού - Αξία: 4.4 04

Στόχος: Ιζήματα θαλασσινού νερού - Αξία: 0.44 04

Στόχος: Έδαφος (γεωργικό) - Αξία: 0.32 04

Στόχος: .16 - Αξία: 56 mg/kg

Στόχος: 09 - Αξία: 200 mg/l

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Προστασία των ματιών:

Γυαλιά οράσεως με πλαϊνό προστατευτικό.

Προστασία του δέρματος:

Ρουχισμός προστασίας από χημικά.

Προστασία των χεριών:

Νιτρίλο, 0,38 mm με χημική προστασία J, K, L, en 374-3:2003 συμβατό

Αναπνευστική προστασία:

Μη απαραίτητη για την κανονική χρήση.

Θερμικοί Κίνδυνοι:

78576/10

Αρ. σελίδας 6 του/της 14

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας X-SPUMONE GEL KG25

Καμία
Έλεγχος περιβαλλοντικής έκθεσης:
Καμία
Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:
Καμία

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Ιδιότητες	Αξία	Μέθοδος:	Σημειώσεις:
Φυσική κατάσταση:	Υγρό	--	--
Χρώμα:	μπλε	--	--
Οσμή:	χαρακτηριστικό γνώρισμα	--	--
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:	N.A.	--	--
Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως:	N.A.	--	--
Ευφλεκτότητα:	N.A.	--	--
Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας:	N.A.	--	--
Σημείο ανάφλεξης:	>100 °C	--	--
Θερμοκρασία αυτό-ανάφλεξης:	N.A.	--	--
Θερμοκρασία αποσύνθεσης:	N.A.	--	--
pH:	13.2 ± 0.5	--	--
Κινηματικό ιξώδες:	N.A.	--	--
Υδροδιαλυτότητα:	διαλυτός	--	--
Διαλυτότητα σε λάδι:	μερικώς διαλυτό	--	--
Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή):	N.A.	--	--
Πίεση ατμού:	N.A.	--	--
Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα:	1.12 +/-0,05 g/cm3	--	--
Σχετική πυκνότητα ατμών:	N.A.	--	--
Χαρακτηριστικά σωματιδίων:			
Μέγεθος των σωματιδίων:	N.A.	--	--

78576/10

Αρ. σελίδας 7 του/της 14

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας

X-SPUMONE GEL KG25

9.2. Λοιπές πληροφορίες

Ιδιότητες	Αξία	Μέθοδος:	Σημειώσεις:
	5°C < x > 20°C	--	--

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

- 10.1. Αντιδραστικότητα
Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες
- 10.2. Χημική σταθερότητα
Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες
- 10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων
Καμία
- 10.4. Συνθήκες προς αποφυγή
Σταθερό σε κανονικές συνθήκες.
- 10.5. Μη συμβατά υλικά
Καμία ιδιαίτερα.
- 10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης
Κανένας.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

Τοξικολογικές πληροφορίες του προϊόντος:

X-SPUMONE GEL KG25

α) οξεία τοξικότητα

Μη κατηγοριοποιημένο

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

β) διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Το προϊόν ταξινομείται: Skin Corr. 1A H314

γ) σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Το προϊόν ταξινομείται: Eye Dam. 1 H318

δ) αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Μη κατηγοριοποιημένο

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

ε) μεταλλαξιογένεση γεννητικών κυττάρων

Μη κατηγοριοποιημένο

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

στ) καρκινογένεση

Μη κατηγοριοποιημένο

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

ζ) τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Μη κατηγοριοποιημένο

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

η) STOT-εφάπαξ έκθεση

Μη κατηγοριοποιημένο

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

θ) STOT-επανεπιλημμένη έκθεση

Μη κατηγοριοποιημένο

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

ι) τοξικότητα αναρρόφησης

Μη κατηγοριοποιημένο

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Τοξικολογικές πληροφορίες των κύριων ουσιών που βρέθηκαν στο προϊόν:

cocamidopropyl betaina - CAS: 147170-44-3

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας

X-SPUMONE GEL KG25

- a:
Δοκιμή: LD50 - Οδός έκθεσης: Στοματικώς - Είδος: Αρουραίος > 5000 mg/kg -
Σημειώσεις: OECD Guideline 401
Δοκιμή: LD50 - Οδός έκθεσης: Δέρμα - Είδος: Αρουραίος > 2000 mg/kg - Σημειώσεις:
OECD Guideline 402
- b:
Είδος: Κουνέλι 02 - Σημειώσεις: OECD Guideline 404
- γ) σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών:
Είδος: Κουνέλι
TETRASODIUM EDTA - CAS: 64-02-8
- a:
Δοκιμή: LD50 - Οδός έκθεσης: Στοματικώς - Είδος: Αρουραίος 1780 mg/kg
Δοκιμή: LC50 - Οδός έκθεσης: Εισπνοή - Είδος: Αρουραίος > 5 mg/l - Διάρκεια: 4h
2-(2-butossietossi)etanolo - CAS: 112-34-5
- a:
Δοκιμή: LD50 - Οδός έκθεσης: Στοματικώς - Είδος: Αρουραίος 2410 01 - Πηγή: OCSE
401
Δοκιμή: LD50 - Οδός έκθεσης: Δέρμα - Είδος: Κουνέλι 2764 01 - Πηγή: OCSE 402

11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής:

Χωρίς παρουσία ενδοκρινικών διαταρακών σε συγκέντρωση $\geq 0,1\%$

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Χρησιμοποιείτε σύμφωνα με τις ορθές εργασιακές πρακτικές, αποφεύγοντας να διασκορπίσετε το προϊόν στο περιβάλλον.

X-SPUMONE GEL KG25

Δεν ταξινομούνται για περιβαλλοντικούς κινδύνους

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

SODIUM HYDROXIDE - CAS: 1310-73-2

a) Οξεία τοξικότητα του ύδατος:

Παράμετρος: LC50 - Είδος: Ιχθύς 189 mg/l - Διάρκεια h: 48

Παράμετρος: EC50 - Είδος: Δάφνια = 40.4 mg/l - Διάρκεια h: 48

cocamidopropil betaina - CAS: 147170-44-3

a) Οξεία τοξικότητα του ύδατος:

Παράμετρος: LC50 - Είδος: Ιχθύς > 1 mg/l - Σημειώσεις: OECD 203

b) Χρονία τοξικότητα του ύδατος:

Παράμετρος: NOEC - Είδος: Ιχθύς FRAB1 1 mg/l - Σημειώσεις: OECD Guideline 210

Παράμετρος: NOEC - Είδος: Δάφνια FRAB1 1 mg/l - Σημειώσεις: OECD Guideline 211

e) Τοξικότητα των φυτών:

Παράμετρος: EC50 - Είδος: Piante acquatiche > 1 mg/l - Σημειώσεις: OECD Guideline 201

TETRASODIUM EDTA - CAS: 64-02-8

a) Οξεία τοξικότητα του ύδατος:

Παράμετρος: EC50 - Είδος: Ιχθύς > 100 mg/l - Διάρκεια h: 96

Παράμετρος: EC50 - Είδος: Δάφνια > 500 mg/l - Διάρκεια h: 24

Παράμετρος: EC50 - Είδος: Άλγη > 100 mg/l - Διάρκεια h: 72

Παράμετρος: EC50 - Είδος: Δάφνια = 140 mg/l - Διάρκεια h: 48

c) Βακτηριακή τοξικότητα:

Παράμετρος: 20 - Είδος: BATTERI > 500 mg/l - Διάρκεια h: 0.50

LAURAMINE OXIDE - CAS: 1643-20-5

a) Οξεία τοξικότητα του ύδατος:

Παράμετρος: LC50 - Είδος: Ιχθύς = 2.67 mg/l

Παράμετρος: EC50 - Είδος: Δάφνια = 3.1 mg/l

Παράμετρος: frab - Είδος: Άλγη = 0.19 mg/l

b) Χρονία τοξικότητα του ύδατος:

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας X-SPUMONE GEL KG25

- Παράμετρος: NOEC = 0.067 mg/l
2-(2-butossietossi)etanol - CAS: 112-34-5
α) Οξεία τοξικότητα του ύδατος:
Παράμετρος: EC50 - Είδος: Ιχθύς = 1300 mg/l - Διάρκεια h: 96
Παράμετρος: EC50 - Είδος: Δάφνια > 100 mg/l - Διάρκεια h: 48
Παράμετρος: LC50 - Είδος: Άλγη > 100 mg/l - Διάρκεια h: 96
- 12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης
Καμία
cocamidopropil betaina - CAS: 147170-44-3
Βιοαποδομησιμότητα: .4
LAURAMINE OXIDE - CAS: 1643-20-5
Βιοαποδομησιμότητα: .4 - Δοκιμή: BIODG07 - %: 80
2-(2-butossietossi)etanol - CAS: 112-34-5
Βιοαποδομησιμότητα: .4 - Δοκιμή: FRAB9 - Διάρκεια: 28D - %: 100
Βιοαποδομησιμότητα: .4 - Δοκιμή: FRAB10 - Διάρκεια: 28D - %: 89
- 12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης
cocamidopropil betaina - CAS: 147170-44-3
Βιοσυσσώρευση: Μη βιοσυσσωρευτικός
LAURAMINE OXIDE - CAS: 1643-20-5
Δοκιμή: frab1 2.7
- 12.4. Κινητικότητα στο έδαφος
cocamidopropil betaina - CAS: 147170-44-3
Κινητικότητα στο έδαφος: Κινητός
- 12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑaB
ΟΥΣΙΕΣ νPvB: Καμία - ΟΥΣΙΕΣ PBT: Καμία
- 12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής
Χωρίς παρουσία ενδοκρινικών διαταρακών σε συγκέντρωση $\geq 0,1\%$
- 12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις
Καμία

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

- 13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων
Εάν είναι δυνατόν ανακτάτε. Αποστέλλετε σε εξουσιοδοτημένες εγκαταστάσεις αποχέτευσης ή αποτέφρωσης σε ελεγχόμενες συνθήκες. Ενεργείτε σύμφωνα με τις ισχύουσες τοπικές και εθνικές διατάξεις.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά



- 14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας
ADR-UN Number: 3267
IATA-UN Number: 3267
IMDG-UN Number: 3267
- 14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ
ADR-Shipping Name: ΟΡΓΑΝΙΚΟ ΔΙΑΒΡΩΤΙΚΟ ΥΓΡΟ, ΒΑΣΙΚΟ,Μ.Π.Δ. (ΜΗ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΖΟΜΕΝΑ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΑ) (sodium hydroxide, aliphatic phosphorous acid, salt)
IATA-Shipping Name: ΟΡΓΑΝΙΚΟ ΔΙΑΒΡΩΤΙΚΟ ΥΓΡΟ, ΒΑΣΙΚΟ,Μ.Π.Δ. (ΜΗ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΖΟΜΕΝΑ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΑ) (sodium hydroxide, aliphatic phosphorous acid, salt)
IMDG-Shipping Name: ΟΡΓΑΝΙΚΟ ΔΙΑΒΡΩΤΙΚΟ ΥΓΡΟ, ΒΑΣΙΚΟ,Μ.Π.Δ. (ΜΗ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΖΟΜΕΝΑ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΑ) (sodium hydroxide, aliphatic phosphorous acid, salt)

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας X-SPUMONE GEL KG25

- 14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά
ADR-Class: 8
ADR - Αριθμός αναγνώρησης κινδύνου: 80
IATA-Class: 8
IATA-Label: 8
IMDG-Class: 8
- 14.4. Ομάδα συσκευασίας
ADR-Packing Group: II
IATA-Packing group: II
IMDG-Packing group: II
- 14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι
ADR-Περιβαλλοντικό Μολυσματικό: Όχι
IMDG-Marine pollutant: No
IMDG-EmS: F-A , S-B
- 14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη
ADR-Subsidiary hazards: -
ADR-S.P.: 274
ADR-Κατηγορία μεταφοράς (Κωδικός περιορισμού για σήραγγες): 2 (E)
IATA-Passenger Aircraft: 851
IATA-Subsidiary hazards: -
IATA-Cargo Aircraft: 855
IATA-S.P.: A3 A803
IATA-ERG: 8L
IMDG-Subsidiary hazards: -
IMDG-Stowage and handling: Category B SW2
IMDG-Segregation: SG35 SGG18
- 14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO
N.A.

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Οδηγία 98/24/EK (Κίνδυνοι που σχετίζονται με χημικούς παράγοντες εργασίας)

Οδηγία 2000/39/EK (Οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης)

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 790/2009 (ATP 1 CLP) και (ΕΕ) αριθ. 758/2013

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2020/878

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2021/849 (ATP 17 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2022/692 (ATP 18 CLP)

Περιορισμοί που σχετίζονται με το προϊόν ή τις περιεχόμενες ουσίες σύμφωνα με το Παράρτημα XVII

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας X-SPUMONE GEL KG25

του Κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006 (REACH) και μεταγενέστερες τροποποιήσεις:

Περιορισμοί που αφορούν το προϊόν:

περιορισμός 3

Περιορισμοί που αφορούν τις περιεχόμενες ουσίες:

περιορισμός 55

Πτητικά Οργανικά Μείγματα - VOC = 0.95 %

Πτητικές ουσίες CMR (Καρκινογόνες Μεταλλαξογόνες Αναπαραγωγικού κύκλου) = 0.00 %

VOC με επίδραση αλογόνων με τη φράση κινδύνου R 40 = 0.00 %

Οργανικός άνθρακας – C = 0.00

Όπου είναι εφαρμόσιμα, αναφερόμαστε στα ακόλουθα πρότυπα:

Οδηγία 2012/18/ΕΕ (Seveso III)

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. (απορρυπαντικά).

Οδηγία 2004/42/ΕΚ (πτητικών οργανικών ενώσεων)

Παροχές που σχετίζονται με την οδηγία ΕΕ 2012/18 (Seveso III):

Κατηγορία Seveso III σύμφωνα με το Παράρτημα 1, μέρος 1

NA

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει γίνει Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για το μείγμα

ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

Κείμενο φράσεων που χρησιμοποιούνται στην παράγραφο 3:

H290 Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα.

H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

H373 Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

H332 Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.

H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

Τάξη κινδύνου και κατηγορία κινδύνου	Κωδικός	Περιγραφή
Met. Corr. 1	2.16/1	Ουσία ή μείγμα που διαβρώνει τα μέταλλα, Κατηγορία 1
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Οξεία τοξικότητα (δια της εισπνοής), Κατηγορία 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), Κατηγορία 4
Skin Corr. 1A	3.2/1A	Διάβρωση του δέρματος, Κατηγορία 1A
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Διάβρωση του δέρματος, Κατηγορία 1B
Skin Irrit. 2	3.2/2	Ερεθισμός του δέρματος, Κατηγορία 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη, Κατηγορία 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Ερεθισμός των οφθαλμών, Κατηγορία 2

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας X-SPUMONE GEL KG25

STOT RE 2	3.9/2	Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από επανειλημμένη έκθεση, Κατηγορία 2
Aquatic Acute 1	4.1/A1	οξύς κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον, Κατηγορία 1
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	χρόνιος (μακροπρόθεσμος) κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον, Κατηγορία 2
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	χρόνιος (μακροπρόθεσμος) κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον, Κατηγορία 3

Paragraphs modified from the previous revision:

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης
ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας
ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά
ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία
ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες
ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες
ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες
ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα
ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

Ταξινόμηση και χρησιμοποιηθείσα διαδικασία για τον προσδιορισμό της ταξινόμησης για μείγματα σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 [κανονισμός CLP]:

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008	Διαδικασία ταξινόμησης
Skin Corr. 1A, H314	Μέθοδος υπολογισμού
Eye Dam. 1, H318	Μέθοδος υπολογισμού

Το έγγραφο αυτό καταρτίστηκε από αρμόδιο άτομο το οποίο εκπαιδεύτηκε κατάλληλα.
κυριότερες βιβλιογραφικές πηγές:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre,
Commission of the European Communities
SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van
Nostrand Reinold

Οι πληροφορίες που περιέχονται ενταύθα βασίζονται στις γνώσεις μας στην ανωτέρω αναγραφόμενη ημερομηνία. Αναφέρονται μόνο στο υποδεικνυόμενο προϊόν και δεν συνιστούν εγγύηση ιδιαιτέρων ποιοτήτων.

Ο χρήστης πρέπει να βεβαιωθεί για την καταλληλότητα και την πληρότητα αυτών των πληροφοριών σε σχέση με την ιδιαίτερη χρήση την οποία πρέπει να κάνει.

Αυτό το δελτίο ακυρώνει και αντικαθιστά κάθε προηγούμενη έκδοση.

ADR: Ευρωπαϊκή Συμφωνία που αφορά τη Διεθνή Οδική Μεταφορά
Επικινδύνων Εμπορευμάτων.
ATE: Εκτίμηση Οξείας Τοξικότητας
ATEmix: Εκτίμηση οξείας τοξικότητας (Μείγματα)
CAS: Υπηρεσία Χημικών Συνόψεων (τμήμα της Αμερικανικής Ένωσης Χημικών).
CLP: Ταξινόμηση, Ετικετοποίηση, Συσκευασία.
DNEL: Δεν Προέκυψε Επίπεδο Αποτελέσματος.
EINECS: Ευρωπαϊκή Απογραφή των Υπάρχοντων Εμπορεύσιμων Χημικών Ουσιών.

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας X-SPUMONE GEL KG25

GefStoffVO:	Διάταγμα περί Επικίνδυνων Ουσιών, Γερμανία.
GHS:	Παγκοσμίως Εναρμονισμένο Σύστημα Ταξινόμησης και Ετικετοποίησης των Χημικών.
IATA:	Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών.
IATA-DGR:	Κανονισμός Επικίνδυνων Εμπορευμάτων από την "Διεθνή Ένωση Αερομεταφορών" (IATA).
ICAO:	Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας.
ICAO-TI:	Τεχνικές Οδηγίες από το "Διεθνή Οργανισμό Πολιτικής Αεροπορίας" (ICAO).
IMDG:	Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Εμπορευμάτων.
INCI:	Διεθνής Ονοματολογία Συστατικών Κοσμετολογίας.
KSt:	Συντελεστής έκρηξης.
LC50:	Θανατηφόρος συγκέντρωση, για 50 τοις εκατό του πληθυσμού δοκιμής.
LD50:	Θανατηφόρος δόση, 50 τοις εκατό του πληθυσμού δοκιμής.
PNEC:	Δεν Προβλέφθηκε Συγκέντρωση Αποτελέσματος.
RID:	Κανονισμός Σχετικά με τη Διεθνή Μεταφορά Επικίνδυνων Εμπορευμάτων με Σιδηρόδρομο.
STEL:	Βραχυπρόθεσμο όριο Έκθεσης.
STOT:	Τοξικότητα Οργάνου Ειδικού Στόχου.
TLV:	Περιορισμένη Τιμή Κατωφλίου.
TWA:	Χρονικώς σταθμισμένης
WGK:	Γερμανική Ταξινόμηση Επικινδυνότητας Νερού.