



Δελτίο ασφαλείας του/της 31/8/2018, επιθεώρηση 3

Αυτή η έκδοση ακυρώνει και αντικαθιστά κάθε προηγούμενη έκδοση

ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

- 1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος
Εξακρίβωση του παρασκευάσματος:
Όνομα εμπορίου: SEALUP
- 1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις
Προτεινόμενη χρήση:
Στεγανωτικό ενώσεων A/C
- 1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας
Προμηθευτής:
ERRECOM SRL
Via Industriale, 14
Corzano (BS)
Τηλ. +39 030/9719096
Ικανό αρμόδιος για το δελτίο ασφαλείας:
lab@errecom.it
- 1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης
+39 02-6610-1029 Κέντρο Δηλητηριάσεων Niguarda Ca' Granda – Μιλάνο - Ιταλία

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

- 2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος
Κριτήρια Κανονισμού ΕΚ 1272/2008 (CLP/Ταξινόμηση Συσκευασία και Επισήμανση):



Κίνδυνος, Flam. Liq. 2, Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.



Προσοχή, Eye Irrit. 2, Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Δυσμενείς φυσικοχημικές, περιβαλλοντικές επιπτώσεις και επιπτώσεις στην ανθρώπινη υγεία.
Κανένας άλλος κίνδυνος

- 2.2. Στοιχεία επισήμανσης
Σύμβολα:



- Κίνδυνος
Ενδείξεις κινδύνου:
H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
Συμβουλές Προσοχής:
P280 Φοράτε προστατευτικά γάντια και προστατεύετε τα μάτια.
Ειδικές διατάξεις:
Καμία
Ειδικές διατάξεις σύμφωνα με το Παράρτημα XVII του REACH και μεταγενέστερες τροποποιήσεις:
Καμία
- 2.3. Άλλοι κίνδυνοι
ΟΥΣΙΕΣ νPnB: Καμία - ΟΥΣΙΕΣ PBT: Καμία
Άλλοι Κίνδυνοι:
Κανένας άλλος κίνδυνος

ΔΕΛΤΙΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ SEALUP

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:

ποσότη τα	όνομα	Αριθμός αναγνώρισης	ταξινόμηση
>= 25% - < 30%	αιθανόλη	Αριθμός 603-002-00-5 Index: CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 REACH No.: 01-21194576 10-43-XXXX	 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225  3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
>= 1% - < 2.5%	Προπαν-2-όλη	Αριθμός 603-117-00-0 Index: CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 REACH No.: 01-21194575 58-25-XXXX	 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225  3.3/2 Eye Irrit. 2 H319  3.8/3 STOT SE 3 H336

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα:

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 προκαλείτε για κανένα λόγο εμετό. ΠΡΟΣΦΥΓΕΤΕ ΑΜΕΣΩΣ ΣΕ ΙΑΤΡΙΚΗ ΕΠΙΣΚΕΨΗ.

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

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.

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:

CO₂ ή Πυροσβεστήρας σκόνης.

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

ΔΕΛΤΙΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ SEALUP

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 για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

- 6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης
Αφαιρέστε όλες τις πηγές ανάφλεξης.
Δείτε τα προστατευτικά μέτρα όπως στα σημεία 7 και 8.
- 6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις
Μην επιτρέψετε να μπει στο έδαφος/υπέδαφος. 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
Δείτε επίσης το κεφάλαιο 8 για προτεινόμενο εξοπλισμό προστασίας.
- 7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων
Διατηρείτε μακριά από εστίες φωτιάς, σπίθες και πηγές θερμότητας. Αποφύγετε την κατευθείαν έκθεση στον ήλιο.
Κρατηθείτε μακριά από φαγητό, ποτό και τροφοδοσία.
Ασύμβατες ύλες:
Αποθηκεύστε τα δοχεία μακριά από ασύμβατα υλικά, ενότητα 10 έλεγχο.
Υπόδειξη για τους χώρους:
Δροσεροί και κατάλληλα αεριζόμενοι.
- 7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις
Οι πληροφορίες δεν είναι διαθέσιμες.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

- 8.1. Παράμετροι ελέγχου
αιθανόλη - CAS: 64-17-5
ACGIH - STEL(15min): 1884 mg/m³, 1000 ppm
AGW - TWA(8h): 960 mg/m³, 500 ppm - STEL(15min): 1920 mg/m³, 1000 ppm
MAK - TWA(8h): 960 mg/m³, 500 ppm - STEL(15min): 1920 mg/m³, 1000 ppm
VLA - STEL(15min): 1910 mg/m³, 1000 ppm
VLEP - TWA(8h): 1900 mg/m³, 1000 ppm - STEL(15min): 9500 mg/m³, 5000 ppm
WEL - TWA(8h): 1920 mg/m³, 1000 ppm
TLV - TWA(8h): 1900 mg/m³, 1000 ppm
GVI - TWA(8h): 1900 mg/m³, 1000 ppm
NDS - TWA(8h): 1900 mg/m³
NPHV - TWA(8h): 960 mg/m³, 500 ppm - STEL(15min): 1920 mg/m³
Προπαν-2-όλη - CAS: 67-63-0
ACGIH - TWA(8h): 492 mg/m³, 200 ppm - STEL: 400 ppm - Σημειώσεις: A4, BEI -
Eye and URT irr, CNS impair
AGW - TWA(8h): 500 mg/m³, 200 ppm - STEL(15min): 1000 mg/m³, 400 ppm
MAK - TWA(8h): 500 mg/m³, 200 ppm - STEL(15min): 1000 mg/m³, 400 ppm
VLA - TWA(8h): 500 mg/m³, 200 ppm - STEL(15min): 1000 mg/m³, 400 ppm

ΔΕΛΤΙΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ SEALUP

VLEP - STEL(15min): 980 mg/m³, 400 ppm
WEL - TWA(8h): 999 mg/m³, 400 ppm - STEL(15min): 1250 mg/m³, 500 ppm
TLV - TWA(8h): 980 mg/m³, 400 ppm - STEL(15min): 1225 mg/m³, 500 ppm
NDS - TWA(8h): 900 mg/m³ - STEL(15min): 1200 mg/m³
NPHV - TWA(8h): 500 mg/m³, 200 ppm - STEL(15min): 1000 mg/m³
MV - TWA(8h): 500 mg/m³, 200 ppm
GVI - TWA(8h): 999 mg/m³, 400 ppm - STEL(15min): 1250 mg/m³, 500 ppm

Οριακές τιμές έκθεσης DNEL
N.A.

Οριακές τιμές έκθεσης PNEC
N.A.

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Προστασία των ματιών:

Γυαλιά οράσεως καλάθι

Προστασία του δέρματος:

Δεν απαιτούνται για την κανονική χρήση.

Προστασία των χεριών:

Κατάλληλα γάντια:

Γάντια μιας χρήσης.

Κατάλληλο υλικό:

NBR (νιτριλικό ελαστικό).

NR (φυσικό ελαστικό, φυσικό λάτεξ).

Πάχος υλικού: 0.4 mm ελάχιστο.

Χρόνος διαπέρασης: > 480 min

Να λαμβάνει γνώση των πληροφοριών που παρέχονται από την διαπερατότητα των παραγωγών σχετικά και να σπάσει μέσα στο χρόνο, και των ειδικών συνθηκών εργασίας (μηχανική καταπόνηση, η διάρκεια της επαφής).

Αναπνευστική προστασία:

Μη απαραίτητη για την κανονική χρήση.

Θερμικοί Κίνδυνοι:

Καμία

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης:

Καμία

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:

Καμία

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Όψη και χρώμα:	υγρό ανοιχτό μπλε
Οσμή:	Χαρακτηριστικό
Κατώφλι Οσμής:	N.A.
pH:	N.A.
Σημείο τήξης / σημείο ψύξης:	N.A.
Αρχικό σημείο βρασμού και εύρος βρασμού:	N.A.
Ανάφλεξη στερεά/αέρια:	N.A.
Ανώτερη/κατώτερη αναφλεξιμότητα ή όρια έκρηξης:	N.A.
Πυκνότητα των ατμών:	N.A.
Σημείο ανάφλεξης:	21 ° C
Ρυθμός Εξάτμισης:	N.A.
Πίεση ατμού:	N.A.
Σχετική πυκνότητα:	1.0 g/mL (20 °C)
Υδροδιαλυτότητα:	N.A.
Διαλυτότητα σε λάδι:	N.A.
Συντελεστής διαχωρισμού (ν-οκτανολ/νερό):	N.A.
Θερμοκρασία αυτό-ανάφλεξης:	N.A.
Θερμοκρασία αποσύνθεσης:	N.A.

ΔΕΛΤΙΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ SEALUP

Ιξώδες:	>10000 mm ² /s (20 °C)
Εκρηκτικές ιδιότητες:	N.A.
Καύσιμες υποβοηθούμενες ιδιότητες:	N.A.
9.2. Άλλες πληροφορίες	
Αναμιξιμότητα:	N.A.
Διαλυτότητα Λίπους:	N.A.
Επαγωγικότητα:	N.A.
Ομάδες ουσία σχετικές ιδιότητες	N.A.
V.O.C. (w/w):	N.A.

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
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
- 10.4. Συνθήκες προς αποφυγή
Να φυλάσσεται μακριά από πηγές θερμότητας.
- 10.5. Μη συμβατά υλικά
Ισχυροί οξειδωτικοί παράγοντες.
- 10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

- 11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις
Τοξικολογικές πληροφορίες του προϊόντος:
SEALUP
 - α) οξεία τοξικότητα
Ταξινόμηση: Μη κατηγοριοποιημένο
Σκέψεις: βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - β) διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος
Ταξινόμηση: Μη κατηγοριοποιημένο
Σκέψεις: βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - γ) σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών
Ταξινόμηση: Το προϊόν ταξινομείται: Eye Irrit. 2 H319
 - δ) αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος
Ταξινόμηση: Μη κατηγοριοποιημένο
Σκέψεις: βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - ε) μεταλλαξινέργεια γεννητικών κυττάρων
Ταξινόμηση: Μη κατηγοριοποιημένο
Σκέψεις: βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - στ) καρκινογένεση
Ταξινόμηση: Μη κατηγοριοποιημένο
Σκέψεις: βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - ζ) τοξικότητα για την αναπαραγωγή
Ταξινόμηση: Μη κατηγοριοποιημένο
Σκέψεις: βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - η) STOT-εφάπαξ έκθεση

ΔΕΛΤΙΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ SEALUP

Ταξινόμηση: Σκέψεις:	Μη κατηγοριοποιημένο βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
θ) STOT-επανειλημμένη έκθεση Ταξινόμηση: Σκέψεις:	Μη κατηγοριοποιημένο βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
ι) τοξικότητα αναρρόφησης Ταξινόμηση: Σκέψεις:	Μη κατηγοριοποιημένο βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
Τοξικολογικές πληροφορίες των κύριων ουσιών που βρέθηκαν στο προϊόν:	
αιθανόλη - CAS: 64-17-5	
α) οξεία τοξικότητα:	
Δοκιμή: LD50 - Οδός έκθεσης: Στοματικώς - Είδος: Αρουραίος > 2000 mg/kg	
Δοκιμή: LD50 - Οδός έκθεσης: Δέρμα -	
Είδος: Κουνέλι > 2000 mg/kg	
Δοκιμή: LC50 - Οδός έκθεσης: Εισπνοή - Είδος:	
Ποντίκι > 20 mg/l - Διάρκεια: 4h	
Προπαν-2-όλη - CAS: 67-63-0	
α) οξεία τοξικότητα:	
Δοκιμή: LD50 - Οδός έκθεσης: Στοματικώς - Είδος: Αρουραίος 4710 mg/kg	
Δοκιμή: LD50 - Οδός έκθεσης: Δέρμα -	
Είδος: Αρουραίος 12800 mg/kg	
Δοκιμή: LC50 - Οδός έκθεσης: Εισπνοή - Είδος:	
Αρουραίος 76.2 mg/l - Διάρκεια: 4h	
Δοκιμή: LD50 - Οδός έκθεσης: Δέρμα - Είδος: Κουνέλι	
6290 mg/kg	

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

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

SEALUP

ταξινόμηση: Δεν ταξινομούνται για περιβαλλοντικούς κινδύνους

Considerations: βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Data:

Προπαν-2-όλη - CAS: 67-63-0

α) Οξεία τοξικότητα του ύδατος:

Παράμετρος: EC0 - Είδος: Fish 10000 mg/l - Διάρκεια h: 48 - Σημειώσεις: Pimephales promelas

Παράμετρος: LC50 - Είδος: Fish > 1400 mg/l - Διάρκεια h: 96 - Σημειώσεις: Lepomis macrochirus

Παράμετρος: LC50 - Είδος: Fish 6550 mg/l - Διάρκεια h: 96 - Σημειώσεις: Pimephales promelas

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

N.A.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

αιθανόλη - CAS: 64-17-5

Βιοσυσσώρευση: Μη βιοσυσσωρευτικός - Δοκιμές: Kow - Partition coefficient 0.350000- - Διάρκεια: N.A. - Σημειώσεις: N.A.

Προπαν-2-όλη - CAS: 67-63-0

Βιοσυσσώρευση: Μη βιοσυσσωρευτικός - Δοκιμές: Kow - Partition coefficient 0.05 - Διάρκεια: N.A. - Σημειώσεις: N.A.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

ΔΕΛΤΙΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ SEALUP

N.A.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB
ΟΥΣΙΕΣ νΡνB: Καμία - ΟΥΣΙΕΣ ΡΒΤ: Καμία

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις
Καμία

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης 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

ADR-UN Number: 1133
IATA-UN Number: 1133
IMDG-UN Number: 1133

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

ADR-Shipping Name: ΚΟΛΛΗΤΙΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ περιέχουν εύφλεκτα υγρά
IATA-Shipping Name: ADHESIVES containing flammable liquid (vapour pressure at 50 °C more than 110 kPa)
IMDG-Shipping Name: ADHESIVES containing flammable liquid (vapour pressure at 50 °C more than 110 kPa)

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADR-Class: 3
ADR - Αριθμός αναγνώρισης κινδύνου: 33
IATA-Class: 3
IATA-Label: 3
IMDG-Class: 3

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

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

ADR-Subsidiary risks: -
ADR-S.P.: 640C
ADR-Κατηγορία μεταφοράς (Κωδικός περιορισμού για σήραγγες): (D/E)
IATA-Passenger Aircraft: 353
IATA-Subsidiary risks: -
IATA-Cargo Aircraft: 364
IATA-S.P.: A3
IATA-ERG: 3L
IMDG-EmS: F-E , S-D
IMDG-Subsidiary risks: -
IMDG-Stowage and handling: Category B

ΔΕΛΤΙΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ SEALUP

IMDG-Segregation: -

14.7. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC 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/ΕΚ (Κίνδυνοι που σχετίζονται με χημικούς παράγοντες εργασίας)

Οδηγία 2000/39/ΕΚ (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) 2015/830

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)

Περιορισμοί που σχετίζονται με το προϊόν ή τις περιεχόμενες ουσίες σύμφωνα με το Παράρτημα XVII του Κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006 (REACH) και μεταγενέστερες τροποποιήσεις:

Περιορισμοί που αφορούν το προϊόν:

περιορισμός 3

περιορισμός 40

Περιορισμοί που αφορούν τις περιεχόμενες ουσίες:

Δεν υπάρχει περιορισμός.

Όπου είναι εφαρμοστέα, αναφερόμαστε στα ακόλουθα πρότυπα:

Οδηγία 2012/18/ΕΕ (Seveso III)

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. (απορρυπαντικά).

Οδηγία 2004/42/ΕΚ (πτητικών οργανικών ενώσεων)

Οι διατάξεις σχετικά με την οδηγία της ΕΕ 2012/18 (Seveso III):

το προϊόν ανήκει στην κατηγορία: P5c

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει γίνει Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για το μείγμα

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Κείμενο φράσεων που χρησιμοποιούνται στην παράγραφο 3:

H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

Τάξη κινδύνου και κατηγορία κινδύνου	Κωδικός	Περιγραφή
Flam. Liq. 2	2.6/2	Εύφλεκτο υγρό, Κατηγορία 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Ερεθισμός των οφθαλμών, Κατηγορία 2
STOT SE 3	3.8/3	Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, Κατηγορία 3

Παράγραφοι τροποποιημένες από την προηγούμενη αναθεώρηση:

ΔΕΛΤΙΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ SEALUP

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας
ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά
ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών
ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης
ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση
ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία
ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες
ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα
ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες
ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες
ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά
ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα
ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες 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
Flam. Liq. 2, H225	Βάσει δεδομένων δοκιμών
Eye Irrit. 2, H319	Μέθοδος υπολογισμού

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

ECDIN - Δεδομένα περιβαλλοντικών χημικών ουσιών και δίκτυο πληροφόρησης - Κοινό Ερευνητικό Κέντρο, Επιτροπή Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων
SAX's ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ - Όγδοη έκδοση - 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 ιδιαίτερων ποιότητων.

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.
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.
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.

ΔΕΛΤΙΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ SEALUP

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.