

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας COOL-SHOT ULTRA



Δελτίου δεδομένων ασφαλείας του/της 31/8/2022, επιθεώρηση 4.0
Αυτή η έκδοση ακυρώνει και αντικαθιστά κάθε προηγούμενη έκδοση

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

- 1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος
Εξακρίβωση του παρασκευάσματος:
Όνομα εμπορίου: COOL-SHOT ULTRA

- 1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις
Προτεινόμενη χρήση:
Προσθετο συστημάτων κλιματισμού και ψυξης
- 1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας
Προμηθευτής:
ERRECOM SPA
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 EK 1272/2008 (CLP/Ταξινόμηση Συσκευασία και Επισήμανση):
Aquatic Chronic 3, Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δυσμενείς φυσικοχημικές, περιβαλλοντικές επιπτώσεις και επιπτώσεις στην ανθρώπινη υγεία.
Κανένας άλλος κίνδυνος
- 2.2. Στοιχεία ετικέτας
Εικονογράμματα κινδύνου:
Καμία
Δηλώσεις επικινδυνότητας:
H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Δηλώσεις προφυλάξεων:
P501 Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τον κανονισμό.
Ειδικές διατάξεις:
Καμία
Ειδικές διατάξεις σύμφωνα με το Παράρτημα XVII του REACH και μεταγενέστερες τροποποιήσεις:
Καμία
- 2.3. Άλλοι κίνδυνοι
Χωρίς παρουσία ABT, αΑαB 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:

ποσότητα	όνομα	Αριθμός αναγνώρισης	ταξινόμηση
>= 0.05% - < 0.1%	phenol, isopropylated, phosphate (3:1)	CAS: 68937-41-7 EC: 273-066-3	 3.7/2 Repr. 2 H361fd  3.9/2 STOT RE 2 H373  4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=10.
>= 0.01% - < 0.05%	ναφθαλίνο	Αριθμός Index: 601-052-00-2 CAS: 91-20-3 EC: 202-049-5 REACH No.: 01-21195613 46-37-XXXX	 3.6/2 Carc. 2 H351  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=1.  4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=1.  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα:

Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια:

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύνετε τα αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή.

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

Θεραπεία:

Καμία

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλο μέσο κατάσβεσης:

Ψεκασμός νερού.

Διοξείδιο του άνθρακα (CO₂).

CO₂ ή Πυροσβεστήρας σκόνης.

Πυροσβεστήρας αφρού.

Μέσα κατάσβεσης που δεν πρέπει να χρησιμοποιηθούν για λόγους ασφαλείας:

Υψηλή πίεση νερού.

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
Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης:
Να φοράτε εξοπλισμό προστασίας
Μεταφέρετε άτομα σε ασφάλεια.
Δείτε τα προστατευτικά μέτρα όπως στα σημεία 7 και 8.
Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες:
Να φοράτε εξοπλισμό προστασίας
- 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
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.
Συμβουλές για τη γενική επαγγελματική υγιεινή:
Μολυσμένα ρούχα θα πρέπει να αλλάζονται πριν μπειτε σε περιοχές τροφίμων.
Κατά τη διάρκεια της εργασίας μην τρώτε ούτε πίνετε.
Δείτε επίσης το κεφάλαιο 8 για προτεινόμενο εξοπλισμό προστασίας.
- 7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων
Φυλάσσεται μεταξύ + 5 ° C / + 41 ° F και + 35 ° C / + 95 ° F.
Κρατήστε σε ξηρό και καλά αεριζόμενο μέρος.
Αποθηκεύστε μακριά από το άμεσο ηλιακό φως.
Κρατηθείτε μακριά από φαγητό, ποτό και τροφοδοσία.
Ασύμβατες ύλες:
Δείτε την υποπαράγραφο 10.5
Υπόδειξη για τους χώρους:
Χώροι 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
ναφθαλίνιο - CAS: 91-20-3
EE - TWA(8h): 50 mg/m³, 10 ppm
ACGIH - TWA(8h): 10 ppm - Σημειώσεις: Skin, A3 - URT irr, cataracts, hemolytic anemia
Οριακές τιμές έκθεσης DNEL
phenol, isopropylated, phosphate (3:1) - CAS: 68937-41-7

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας

COOL-SHOT ULTRA



Μη μισθωτός επαγγελματίας: 200 mg/kg - Καταναλωτής: 100 mg/kg - Έκθεση: Ανθρώπινη διά μέσου δέρματος - Συχνότητα: Βραχυπρόθεσμο, συστηματικές συνέπειες
Μη μισθωτός επαγγελματίας: 20.1 mg/m³ - Καταναλωτής: 5 mg/m³ - Έκθεση: Δια μέσου ανθρώπινης εισπνοής - Συχνότητα: Βραχυπρόθεσμο, συστηματικές συνέπειες
Μη μισθωτός επαγγελματίας: 16 mg/cm² - Καταναλωτής: 8 mg/cm² - Έκθεση: Ανθρώπινη διά μέσου δέρματος - Συχνότητα: Βραχυπρόθεσμο, τοπικές συνέπειες
Μη μισθωτός επαγγελματίας: 4.17 mg/kg - Καταναλωτής: 2.08 mg/kg - Έκθεση: Ανθρώπινη διά μέσου δέρματος - Συχνότητα: Μακροπρόθεσμο, συστηματικές συνέπειες
Μη μισθωτός επαγγελματίας: 0.29 mg/m³ - Καταναλωτής: 0.07 mg/m³ - Έκθεση: Δια μέσου ανθρώπινης εισπνοής - Συχνότητα: Μακροπρόθεσμο, συστηματικές συνέπειες
Καταναλωτής: 50 mg/kg - Έκθεση: Ανθρώπινη στοματική - Συχνότητα: Βραχυπρόθεσμο, συστηματικές συνέπειες
Καταναλωτής: 0.04 mg/kg - Έκθεση: Ανθρώπινη στοματική - Συχνότητα: Μακροπρόθεσμο, συστηματικές συνέπειες

Οριακές τιμές έκθεσης PNEC

phenol, isopropylated, phosphate (3:1) - CAS: 68937-41-7

Στόχος: Γλυκό νερό - Αξία: 0.00029 mg/L

Στόχος: Θαλάσσιο νερό - Αξία: 0.000029 mg/L

Στόχος: Ιζήματα γλυκού νερού - Αξία: 112 mg/kg

Στόχος: Ιζήματα θαλασσινού νερού - Αξία: 0.0168 mg/kg

Στόχος: Μικροοργανισμοί στις επεξεργασίες λυμάτων - Αξία: 100 mg/L

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Προστασία των ματιών:

Δεν χρειάζεται για κανονική χρήση. Χειριστείτε σύμφωνα με τις σωστές πρακτικές εργασίας.

Προστασία του δέρματος:

Καμία ειδική προστασία δεν πρέπει να υιοθετηθεί για κανονική χρήση.

Προστασία των χεριών:

Δεν χρειάζεται για κανονική χρήση.

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

Ιδιότητες	Αξία	Μέθοδος:	Σημειώσεις
Φυσική κατάσταση:	Υγρό	--	--
Χρώμα:	βιολετί	--	--
Οσμή:	Χαρακτηριστικό	--	--
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.	--	--

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας COOL-SHOT ULTRA



Σημείο ανάφλεξης:	164 ° C	ASTM-D 93	--
Θερμοκρασία αυτό-ανάφλεξης:	N.A.	--	--
Θερμοκρασία αποσύνθεσης:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Κινηματικό ιξώδες:	N.A.	--	--
Υδροδιαλυτότητα:	N.A.	--	--
Διαλυτότητα σε λάδι:	σύνολο	--	--
Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή):	N.A.	--	--
Πίεση ατμού:	N.A.	--	--
Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα:	0.86 g/mL (+20°C / +68°F)	ASTM-D4052	--
Σχετική πυκνότητα ατμών:	N.A.	--	--
Χαρακτηριστικά σωματιδίων:			
Μέγεθος των σωματιδίων:	N.A.	--	--

9.2. Λοιπές πληροφορίες
Καμία άλλη σχετική πληροφορία

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
Ισχυροί οξειδωτικοί παράγοντες.
- 10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης
Μπορούν να περιλαμβάνουν, και δεν περιορίζονται σε: οξείδια του άνθρακα.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

- 11.1. Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 Τοξικολογικές πληροφορίες του προϊόντος:
- α) οξεία τοξικότητα
Μη κατηγοριοποιημένο
βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - β) διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος
Μη κατηγοριοποιημένο
βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - γ) σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών
Μη κατηγοριοποιημένο
βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - δ) αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος
Μη κατηγοριοποιημένο
βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

- ε) μεταλλαξιγένεση 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-επανειλημμένη 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:
phenol, isopropylated, phosphate (3:1) - CAS: 68937-41-7
- α) οξεία τοξικότητα:
Δοκιμή: LD50 - Οδός έκθεσης: Στοματικώς - Είδος: Αρουραίος > 5000 mg/kg
Δοκιμή: LC50 - Οδός έκθεσης: Εισπνοή - Είδος: Αρουραίος > 200 mg/L
Δοκιμή: LD50 - Οδός έκθεσης: Δέρμα - Είδος: Κουνέλι > 10000 mg/kg
- β) διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος:
Δοκιμή: Ερεθιστικό Δέρματος - Οδός έκθεσης: Δέρμα - Είδος: Κουνέλι Αρνητικό
- γ) σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών:
Δοκιμή: Ερεθιστικό Ματιού - Είδος: Κουνέλι Αρνητικό
- θ) STOT-επανειλημμένη έκθεση:
Δοκιμή: STOT - repeated exposure - Οδός έκθεσης: Στοματικώς Θετικό - Σημειώσεις:
Target Organs: adrenal gland, liver, reproductive organs.
ναφθαλίνιο - CAS: 91-20-3
- α) οξεία τοξικότητα:
Δοκιμή: Εκτίμηση οξείας τοξικότητας - Οδός έκθεσης: Στοματικώς 500 mg/kg
- 11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας
Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής:
Χωρίς παρουσία ενδοκρινικών διαταρακτών 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.
Το προϊόν ταξινομείται: Aquatic Chronic 3 - H412
phenol, isopropylated, phosphate (3:1)
- α) Οξεία τοξικότητα του ύδατος:
Παράμετρος: LC50 - Είδος: Ιχθύς 1.6 mg/L - Διάρκεια h: 96 - Σημειώσεις: Species: Oncorhynchus mykiss
Παράμετρος: LC50 - Είδος: Ιχθύς 10.8 mg/L - Διάρκεια h: 96 - Σημειώσεις: Species: Pimephales promelas
Παράμετρος: EC50 - Είδος: Δάφνια 2.44 mg/L - Διάρκεια h: 48 - Σημειώσεις: Species: Daphnia magna
- 12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης
phenol, isopropylated, phosphate (3:1) - CAS: 68937-41-7

Βιοαποδομησιμότητα: Μη ταχεία αποικοδομήσιμη - Δοκιμή: Βιοαποικοδόμηση (%): -
Διάρκεια: 28 d - %: 17.9

- 12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης
N.A.
- 12.4. Κινητικότητα στο έδαφος
N.A.
- 12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB
ΟΥΣΙΕΣ νPnB: Καμία - ΟΥΣΙΕΣ PBT: Καμία
- 12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής
Χωρίς παρουσία ενδοκρινικών διαταρακτών 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. Ενεργείτε σύμφωνα με τις ισχύουσες τοπικές και εθνικές διατάξεις.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

- 14.1. Αριθμός OHE ή αριθμός ταυτότητας
Μη επικίνδυνο εμπόρευμα σύμφωνα με τα πρότυπα για τη μεταφορά.
- 14.2. Οικεία ονομασία αποστολής OHE
N.A.
- 14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά
N.A.
- 14.4. Ομάδα συσκευασίας
N.A.
- 14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι
ADR-Περιβαλλοντικό Μολυσματικό: Όχι
IMDG-Marine pollutant: No
- 14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη
N.A.
- 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)

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας

COOL-SHOT ULTRA



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)

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

Περιορισμοί που αφορούν τις περιεχόμενες ουσίες:

περιορισμός 75

Όπου είναι εφαρμοστέα, αναφερόμαστε στα ακόλουθα πρότυπα:

Οδηγία 2012/18/ΕΕ (Seveso III)

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. (απορρυπαντικά).

Οδηγία 2004/42/ΕΚ (πηκτικών οργανικών ενώσεων)

Οι διατάξεις σχετικά με την οδηγία της 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:

H361fd Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα. Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο.

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

H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

H351 Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.

H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

Τάξη κινδύνου και κατηγορία κινδύνου	Κωδικός	Περιγραφή
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), Κατηγορία 4
Carc. 2	3.6/2	Καρκινογένεση, Κατηγορία 2
Repr. 2	3.7/2	Τοξικότητα στην αναπαραγωγή, Κατηγορία 2
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 1	4.1/C1	χρόνιος (μακροπρόθεσμος) κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον, Κατηγορία 1
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	χρόνιος (μακροπρόθεσμος) κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον, Κατηγορία 3

Αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας ενημερώθηκε σύμφωνα με το Κανονισμό 2020/878.

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας

COOL-SHOT ULTRA



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
Aquatic Chronic 3, H412	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 ποιτήτων.

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.
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 Κατωφλιού.
TWA:	Χρονικώς σταθμισμένης
WGK:	Γερμανική Ταξινόμηση Επικινδυνότητας Νερού.