

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Fresh-Up

Προϊόν-Αριθμός: 153999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 04.05.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 28.04.2020

Περιοχή: CY

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

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο

Fresh-Up

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

Σχετικές αναγνωρισμένες χρήσεις

Αρωματικό χώρου για το εσωτερικό αυτοκινήτων

Χρήσεις προς αποφυγή

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Διεύθυνση

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Τηλέφωνα +49-2303-9 86 70-0

ανάγκης:

Διεύθυνση +49-2303-9 86 70-26

παροχής

πληροφοριών

Πληροφορίες αναφορικά με το φύλλο δεδομένων ασφαλείας

sdb_info@umco.de

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

1401 (κέντρο δηλητηριάσεων)

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Υποδείξεις για την ταξινόμηση

Η ταξινόμηση του προϊόντος προσδιορίστηκε με βάση τις παρακάτω μεθόδους σύμφωνα με το άρθρο 9 και τα κριτήρια του κανονισμού (ΕΚ) υπ' αριθ. 1272/2008:

Φυσικοί κίνδυνοι: Αξιολόγηση των στοιχείων ελέγχου σύμφωνα με το παράρτημα I, μέρος 2.

Κίνδυνοι για την υγεία και το περιβάλλον: Μέθοδος υπολογισμού σύμφωνα με το παράρτημα I, μέρη 3, 4 και 5.

Το προϊόν δεν πληροί τα κριτήρια για την ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1272/2008 (CLP)

Εικονογράμματα κινδύνου

-

Προειδοποιητική λέξη

-

Δηλώσεις επικινδυνότητας

-

Δηλώσεις επικινδυνότητας (ΕΕ)

EUH208

Περιέχει 1,2-βενζισοθειαζόλ-3(2H)-όνη. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

EUH210

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.

Δηλώσεις προφυλάξεων

-

Υποδείξεις για την επισήμανση

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Fresh-Up

Προϊόν-Αριθμός: 153999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 04.05.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 28.04.2020

Περιοχή: CY

Η επισήμανση (Υποδείξεις κινδύνου (EE)) αντιστοιχεί στο παράρτημα II του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP).

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Αξιολόγηση PBT

Τα συστατικά μέρη του προϊόντος δεν θεωρούνται ως ABT.

Αξιολόγηση vPvB

Τα συστατικά μέρη του προϊόντος δεν θεωρούνται ως αΑαΒ.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1 Ουσίες

Δεν ισχύει. Το προϊόν δεν είναι υλικό.

3.2 Μείγματα

Επικίνδυνες ουσίες περιεχομένου

Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας		Συμπληρωματικές σημειώσεις	
	Αρ. CAS / ΕΚ / Ευρετηρίου / REACH	Ταξινόμηση (ΕΚ) 1272/2008 (CLP)	Συμπύκνωση	%
1	Νιτριλοτριοξικό τρινάτριο			
	5064-31-3 225-768-6 607-620-00-6 01-2119519239-36	Acute Tox. 4*; H302 Carc. 2; H351 Eye Irrit. 2; H319	< 2,50	%Βάρους
2	1,2-βενζισοθειαζόλ-3(2H)-όνη		βλ. υποσημείωση (1)	
	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 -	Acute Tox. 4*; H302 Aquatic Acute 1; H400 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411	< 0,05	%Βάρους

Ολόκληρο κείμενο των προτάσεων H και EUH: βλέπε κεφάλαιο 16

(*; **; ***; ****) Σχετικές επεξηγήσεις βλέπε Κανονισμό CLP 1272/2008, παράρτημα VI, 1.2

(1) Η ουσία ταξινομήθηκε σύμφωνα με τον κανονισμό 1272/2008 (CLP), άρθρο 4 (3), δεύτερο εδάφιο, κατά απόκλιση/συμπλήρωση της ταξινόμησης του παραρτήματος VI.

Αρ ιθ	Σημείωση	Ειδικά όρια συγκέντρωσης	συντελεστής M (οξεία)	συντελεστής M (χρόνιας)
1	-	Carc. 2; H351: C >= 5%	-	-
2	-	Skin Sens. 1; H317: C >= 0,05%	-	-

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές οδηγίες

Βγάλτε αμέσως τα μολυσμένα ρούχα και υποδήματα και καθαρίστε τα πολύ καλά πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Σε περίπτωση αλλεργικών φαινομένων ιδιαίτερα στην αναπνευστική περιοχή καλέστε αμέσως ένα γιατρό

μετά την εισπνοή

Διατηρώντας τα κατάλληλα μέτρα για την προστασία της αναπνοής μεταφέρετε το παθών πρόσωπο από το σημείο κινδύνου. Φροντίστε για καθαρό αέρα

μετά από την επαφή με το δέρμα

Ξεπλύντε αμέσως με νερό και σαπούνι. Αν επιμένει ο ερεθισμός του δέρματος επισκεφθείτε γιατρό

μετά την επαφή με τους οφθαλμούς

Αφαιρέστε τους φακούς επαφής. Ξεπλύνετε το μάτι προσπατώντας το μη τραυματισμένο μάτι για 10 - 15 λεπτά με τρεχούμενο νερό και με ορθάνοιχτα βλέφαρα. Σε περίπτωση που τα συμπτώματα επιμένουν, αναζητήστε

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Fresh-Up

Προϊόν-Αριθμός: 153999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 04.05.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 28.04.2020

Περιοχή: CY

οφθαλμίατρο.

μετά την κατάποση

Ξεπλύνετε το στόμα και στη συνέχεια πιείτε άφθονο νερό; Μην προκαλείτε εμετό; Μην προσφέρετε τίποτα στο παθών πρόσωπο. Αμέσως ζητείστε ιατρική συμβουλή.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Το ίδιο το προϊόν δεν καίγεται. Συντονισμός των πυροσβεστικών μέτρων στην πυρκαγιά του περιβάλλοντος

Ακατάλληλα μέσα κατάσβεσης

Πλήρης ακτίνα νερού

5.2 Ειδικό κίνδυνο που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Σε περίπτωση πυρκαγιάς μπορούν να αποδεσμευθούν: Μονοξειδία του άνθρακα (CO); Διοξείδιο του άνθρακα (CO₂)

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Να χρησιμοποιείται συσκευή αναπνευστικής προστασίας που να είναι ανεξάρτητη από τον αέρα κλιματισμού;

Φορέστε στολή πλήρους προστασίας

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχάιας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης

Διατηρείστε τα μέτρα ασφαλείας (βλ. Κεφάλαιο 7 και 8); Χρησιμοποιείτε την ατομική προστατευτική στολή

Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Ατομικός εξοπλισμός προστασίας – βλέπε ενότητα 8.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Εμποδίστε τη διείσδυση στο αποχετευτικό δίκτυο/ στα ύδατα επιφανείας/ υπόγεια ύδατα; Εμποδίστε τη διείσδυση στο υπέδαφος/ έδαφος

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Το υλικό που έχει εκρεύσει περιορίστε το με άφλεκτα απορροφητικά μέσα (όπως άμμο, χώμα, γη διατόμων, βερμικουλίτη) και συλλέξτε το σε ειδικά δοχεία, ακολουθώντας τις κατά τόπους προβλεπόμενες διατάξεις (βλ. κεφ. 13).

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Πληροφορίες για την ασφαλή μεταχείριση βλέπε Κεφάλαιο 7; Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βλέπε Κεφάλαιο 8; Πληροφορίες για την αποκομιδή βλέπε Κεφάλαιο 13

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Οδηγίες για ασφαλή χρησιμοποίηση

Ο κίνδυνος κατά τη χρήση του προϊόντος θα πρέπει να μειώνεται στο ελάχιστο με την εφαρμογή μέτρων προστασίας και πρόληψης. Η διαδικασία εργασίας θα πρέπει, εφόσον αυτό είναι δυνατόν σύμφωνα με το υφιστάμενο τεχνολογικό επίπεδο, να διαμορφώνεται έτσι, ώστε να μην απελευθερώνονται επικίνδυνες ουσίες και να αποκλείεται η επαφή με το δέρμα.

Τεχνικά μέτρα προστασίας και υγιεινής

Μην καπνίζετε τρώτε ή πίνετε κατά την εργασία; Μακριά από τρόφιμα και ποτά; Μην εισπνέετε ατμούς; Αποφύγετε

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Fresh-Up

Προϊόν-Αριθμός: 153999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 04.05.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 28.04.2020

Περιοχή: CY

την επαφή με τους οφθαλμούς και το δέρμα; Προ των διαλειμμάτων και κατά το πέρας της εργασίας πλύνετε τα χέρια σας; Αφαιρέστε τα ενδύματα και τα υποδήματα που έχουν ρυπανθεί και καθαρίστε τα σχολαστικά προτού τα χρησιμοποιήσετε ξανά. Να υπάρχει προετοιμασμένο ντους ανάγκης.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Τεχνικά μέτρα και όροι αποθήκευσης

Τα δοχεία να διατηρούνται στεγνά και κλεισμένα στεγανά και να φυλάσσονται σε δροσερό καλά αερισμένο χώρο

Απαιτούνται αποθηκευτικοί χώροι και δοχεία

Τα ανοιχτά δοχεία πρέπει να κλειστούν καλά και να αποθηκεύονται κάθετα για την προφύλαξη οποιαδήποτε εκροής. Η αποθήκευση επιτρέπεται σε δοχεία αντίστοιχα με τα πρότυπα.

Οδηγίες ομαδικής αποθήκευσης

Ουσίες προς αποφυγή, βλέπε ενότητα 10.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Τιμές DNEL, DMEL και PNEC

Τιμές παράγωγου επιπέδου χωρίς επιπτώσεις (DNEL) (εργαζόμενος)

Αρ. ιθ	Όνομα της ουσίας			Αρ. CAS / ΕΚ	
	Κατεύθυνση συγχώνευσης	Διάρκεια επίδρασης	Δράση	Τιμή	
1	Νιτριλοτριοξικό τρινάτριο			5064-31-3 225-768-6	
	αναπνευστικό	σύντομα (άμεσα)	συστημικός	2,4	mg/cm ²
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	0,8	mg/cm ²

Τιμές παράγωγου επιπέδου χωρίς επιπτώσεις (DNEL) (καταναλωτής)

Αρ. ιθ	Όνομα της ουσίας			Αρ. CAS / ΕΚ	
	Κατεύθυνση συγχώνευσης	Διάρκεια επίδρασης	Δράση	Τιμή	
1	Νιτριλοτριοξικό τρινάτριο			5064-31-3 225-768-6	
	Από το στόμα	σύντομα (άμεσα)	συστημικός	0,9	mg/kg
	Από το στόμα	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	0,3	mg/kg
	επίδερμικό	σύντομα (άμεσα)	συστημικός		
	αναπνευστικό	σύντομα (άμεσα)	συστημικός	9,6	mg/cm ²
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	3,2	mg/cm ²

Τιμές προβλεπόμενης συγκέντρωσης χωρίς επιπτώσεις (PNEC)

Αρ. ιθ	Όνομα της ουσίας		Αρ. CAS / ΕΚ	
	Τομέας περιβάλλοντος	Είδος	Τιμή	
1	Νιτριλοτριοξικό τρινάτριο		5064-31-3 225-768-6	
	Νερό	Γλυκά ύδατα	0,93	mg/L
	Νερό	Θαλάσσια ύδατα	0,093	mg/L
	Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων (STP)	-	270	mg/L

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Fresh-Up

Προϊόν-Αριθμός: 153999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 04.05.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 28.04.2020

Περιοχή: CY

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Φροντίζετε για καλό αερισμό. Αυτός μπορεί να εξασφαλισθεί με τοπική αναρρόφηση ή σύστημα αναρρόφησης χώρου. Εάν αυτό δεν αρκεί για τη διατήρηση της συγκέντρωσης των ουσιών κάτω των οριακών ατμοσφαιρικών τιμών, πρέπει να χρησιμοποιείτε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή.

Ατομικά μέσα πρόφυλαξης

Αναπνευστική προστασία

Μετά την υπέρβαση των οριακών τιμών στο εργοτάξιο είναι απαραίτητη η χρήση κατάλληλου αναπνευστικού μηχανήματος. Εφ' όσον δεν υπάρχουν οριακές τιμές για τις θέσεις εργασίας, όταν δημιουργούνται αερολύματα και εκνεφώματα θα πρέπει να λαμβάνονται επαρκή μέτρα προστασίας της αναπνοής.

Προστασία των ματιών / του προσώπου

Προστατευτικά γυαλιά με προστατευτικά πλαινά (EN 166)

Προστασία των χεριών

Σε περίπτωση επαφής του δέρματος με το προϊόν η χρήση γαντιών, με έλεγχο π.χ σύμφωνα με το πρότυπο EN 374, προσφέρει επαρκή προστασία. Τα προστατευτικά γάντια θα πρέπει σε κάθε περίπτωση να ελέγχονται για το αν είναι κατάλληλα για την αντίστοιχη εργασία (π.χ. να ελέγχεται η δυνατότητα μηχανικής καταπόνησης, η συμβατότητα του προϊόντος, η αντιστατική). Ακολουθήστε τις οδηγίες και πληροφορίες του κατασκευαστή των γαντιών για τη χρήση, αποθήκευση, φροντίδα και για την αντικατάσταση των γαντιών.

Άλλα μέτρα

Ενδυμασία εργασίας ανθεκτική σε χημικά.

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Μορφή/Χρώμα	υγρό ανοικτό κίτρινο
Οσμή	χαρακτηριστική
Όριο αναγνώρισης οσμής	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Τιμή pH	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σημείο ζέσεως / Τομέας ζέσεως	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σημείο τήξης / Τομέας τήξης	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σημείο αποσύνθεσης/ Τομέας αποσύνθεσης	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σημείο ανάφλεξης	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
οξειδωτικές ιδιότητες	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
εκρηκτικές ιδιότητες	

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Fresh-Up

Προϊόν-Αριθμός: 153999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 04.05.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 28.04.2020

Περιοχή: CY

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας*

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

ανώτερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας*

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Τάση αερίων

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

πυκνότητα ατμών

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

ταχύτητα εξάτμισης*

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

σχετική πυκνότητα*

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Πυκνότητα

Τιμή	1,01	g/cm ³
Αρχική θερμοκρασία	20	°C

Διαλυτότητα

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

διαλυτότητα (διαλυτότητες)

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Ιξώδες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

9.2 Άλλες πληροφορίες**Λοιπά στοιχεία**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα**10.1 Αντιδραστικότητα**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό σε περίπτωση εφαρμογής των συνιστώμενων κανονισμών περί αποθήκευσης και χειρισμού (βλέπε ενότητα 7).

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Κατά την προβλεπόμενη χρήση δεν αναμένεται καμία επικίνδυνη αντίδραση.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Χωρίς εάν γίνει η προβλεπόμενη χρήση

10.5 Μη συμβατά υλικά

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Χωρίς εάν γίνει η προβλεπόμενη χρήση

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Fresh-Up

Προϊόν-Αριθμός: 153999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 04.05.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 28.04.2020

Περιοχή: CY

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες**11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις**

Οξεία τοξικότητα κατά την κατάποση			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός EK
1	Νιτριλοτριοξικό τρινάτριο	5064-31-3	225-768-6
	LD50	1740	mg/kg σωματικού βάρους
	είδος	Αρουραίος	
	Μέθοδος	OECD 401	
	Πηγή	ECHA	

Οξεία τοξικότητα κατά την επαφή			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			

Οξεία τοξικότητα κατά την εισπνοή			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός EK
1	Νιτριλοτριοξικό τρινάτριο	5064-31-3	225-768-6
	LC50	> 5	mg/l
	Χρόνος επαφής	4	h
	Κατάσταση της ύλης	Σκόνη	
	είδος	Αρουραίος	
	Πηγή	ECHA	

διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός EK
1	Νιτριλοτριοξικό τρινάτριο	5064-31-3	225-768-6
	είδος	Κουνέλι	
	Πηγή	ECHA	
	Αξιολόγηση	δεν ερεθίζει	

σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός EK
1	Νιτριλοτριοξικό τρινάτριο	5064-31-3	225-768-6
	είδος	Κουνέλι	
	Μέθοδος	OECD 405	
	Πηγή	ECHA	
	Αξιολόγηση	Ινδικό χοιρίδιο	

αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός EK
1	Νιτριλοτριοξικό τρινάτριο	5064-31-3	225-768-6
	Κατεύθυνση συγχώνευσης	Δέρμα	
	είδος	Ινδικό χοιρίδιο	
	Μέθοδος	OECD 406	
	Πηγή	ECHA	
	Αξιολόγηση	Δεν ευαισθητοποιεί	

Μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός EK
1	Νιτριλοτριοξικό τρινάτριο	5064-31-3	225-768-6
	Πηγή	ECHA	
	Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν	

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Fresh-Up

Προϊόν-Αριθμός: 153999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 04.05.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 28.04.2020

Περιοχή: CY

πληρούνται.

Τοξικότητα αναπαραγωγής			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός EK
1	Νιτριλοτριοξικό τρινάτριο	5064-31-3	225-768-6
	είδος Μέθοδος Πηγή Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	Αρouraίος OECD 416 ECHA βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.	

Καρκινογένεση	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	

STOT-εφάπαξ έκθεση	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	

STOT-επανεπιλημμένη έκθεση			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός EK
1	Νιτριλοτριοξικό τρινάτριο	5064-31-3	225-768-6
	Κατεύθυνση συγχώνευσης	επιδερμικό	
	Πηγή Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	ECHA βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.	
	Κατεύθυνση συγχώνευσης	αναπνευστικό	
	Πηγή Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	ECHA βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.	
	Κατεύθυνση συγχώνευσης	Από το στόμα	
	Πηγή Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	ECHA βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.	

τοξικότητα αναρρόφησης	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

Τοξικότητα ιχθύων (οξεία)			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός EK
1	Νιτριλοτριοξικό τρινάτριο	5064-31-3	225-768-6
	LC50	114	mg/l
	Χρόνος επαφής	96	h
	είδος Πηγή	Pimephales promelas ECHA	

Τοξικότητα ιχθύων (χρόνια)			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός EK
1	Νιτριλοτριοξικό τρινάτριο	5064-31-3	225-768-6
	NOEC	> 54	mg/l
	Χρόνος επαφής	224	ημέρα(ες)
	είδος Πηγή	Pimephales promelas ECHA	

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Fresh-Up

Προϊόν-Αριθμός: 153999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 04.05.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 28.04.2020

Περιοχή: CY

Τοξικότητα δαφνιών (οξεία)	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	

Τοξικότητα δαφνιών (χρόνια)			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός EK
1	Νιτριλοτριοξικό τρινάτριο	5064-31-3	225-768-6
NOEC		9,3	mg/l
Χρόνος επαφής		147	ημέρα(ες)
Είδος		Daphnia magna	
Πηγή		ECHA	

Τοξικότητα αλγών (οξεία)			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός EK
1	Νιτριλοτριοξικό τρινάτριο	5064-31-3	225-768-6
ErC50		>	91,5 mg/l
Χρόνος επαφής		72	h
Είδος		Desmodesmus subspicatus	
Μέθοδος		OECD 201	
Πηγή		ECHA	

Τοξικότητα αλγών (χρόνια)			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός EK
1	Νιτριλοτριοξικό τρινάτριο	5064-31-3	225-768-6
NOEC		1,43	mg/l
Χρόνος επαφής		72	h
Είδος		Desmodesmus subspicatus	
Μέθοδος		OECD 201	
Πηγή		ECHA	

Βακτηριοτοξικότητα	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Βιολογική αποσύνθεση			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός EK
1	Νιτριλοτριοξικό τρινάτριο	5064-31-3	225-768-6
Τιμή		100	%
Διάρκεια		14	d
Μέθοδος		OECD 301 E	
Πηγή		ECHA	
Αξιολόγηση		εύκολα βιολογικά διασπώμενο	

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB	
Αξιολόγηση PBT	Τα συστατικά μέρη του προϊόντος δεν θεωρούνται ως ABT.
Αξιολόγηση vPvB	Τα συστατικά μέρη του προϊόντος δεν θεωρούνται ως αΑαB.

12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Fresh-Up

Προϊόν-Αριθμός: 153999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 04.05.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 28.04.2020

Περιοχή: CY

12.7 Άλλες πληροφορίες

Άλλες πληροφορίες

Μην απελευθερώνετε το προϊόν ανεξέλεγκτα στο περιβάλλον.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

προϊόν

Η διάθεση πρέπει να διεξάγεται τηρουμένων των προδιαγραφών κατόπιν συνεννόησης με την αρμόδια τοπική αρχή και το φορέα διάθεσης αποβλήτων σε κατάλληλη και εγκεκριμένη εγκατάσταση.

Η εφαρμογή του κωδικού αριθμού απορρίμματος σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό κατάλογο απορριμμάτων πρέπει να γίνει μετά συναίνεσης με το Περιφερειακό όργανο για την εξουδετέρωση των απορριμμάτων.

Ακάθαρτες συσκευασίες

Το υπόλοιπο του περιεχομένου των συσκευασιών θα πρέπει να αδειάζεται και να απορρίπτεται σύμφωνα με τις κείμενες νομικές διατάξεις αποκομιδής.

Οι συσκευασίες των οποίων το υπόλοιπο μπορεί να αδειάσει θα πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τον τοπικό υπεύθ

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1 Μεταφορά ADR/RID/ADN

Το προϊόν δεν υπόκειται στους κανονισμούς ADR/RID/ADN.

14.2 Μεταφορά IMDG

Το προϊόν δεν υπόκειται στους κανονισμούς IMDG.

14.3 Μεταφορά ICAO-TI / IATA

Το προϊόν δεν υπόκειται στους κανονισμούς ICAO-TI/IATA.

14.4 Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Για στοιχεία σχετικά με κινδύνους για το περιβάλλον, εφόσον είναι συναφή, βλ. 14.1 - 14.3.

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC

άνευ σημασίας

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

ΕΕ τη νομοθεσία

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XIV (ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΥΠΟΚΕΙΝΤΑΙ ΣΕ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ)

Σύμφωνα με τα διαθέσιμα στοιχεία και/ή σύμφωνα με τα δεδομένα του προηγούμενου προμηθευτή το προϊόν δεν περιέχει ουσία / ουσίες, η οποία / οι οποίες σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό Κανονισμό (ΕΚ) 1907/2006 - REACH παράρτημα XIV κατατάσσεται / κατατάσσονται στις ουσίες που υπόκεινται σε αδειοδότηση.

Λίστα υποψηφίων REACH ουσιών που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC) για τη διαδικασία έγκρισης

Σύμφωνα με τα διαθέσιμα δεδομένα και/ή τα στοιχεία των προμηθευτών, το προϊόν δεν περιέχει καμία ουσία η οποία θεωρείται ότι πρέπει να συμπεριληφθεί στο παράρτημα XIV (κατάλογος των ουσιών υποχρεωτικής έγκρισης) σύμφωνα με το άρθρο 57 σε συνδυασμό με το άρθρο 59 του κανονισμού REACH (ΕΚ) 1907/2006.

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Fresh-Up

Προϊόν-Αριθμός: 153999

Επίκαιρη έκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 04.05.2020

Αντικατασταθείσα έκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 28.04.2020

Περιοχή: CY

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΧVII: ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ ΣΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ, ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΚΑΙ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΟΡΙΣΜΕΝΩΝ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΚΑΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΩΝ

Σύμφωνα με τα διαθέσιμα στοιχεία και/ή σύμφωνα με τα δεδομένα του προηγούμενου προμηθευτή το προϊόν δεν περιέχει ουσία / ουσίες, η οποία / οι οποίες υπόκειται / υπόκεινται στους όρους του Ευρωπαϊκού Κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006 - REACH παράρτημα ΧVII.

DIREKTIV 2012/18/EL ohtlike ainetega seotud suurunnetus ohu ohjeldamise

Το προϊόν δεν υπόκειται στο παράρτημα I, μέρος 1 ή 2.

Άλλες προδιαγραφές

Κατά τη χρήση του προϊόντος αυτού πρέπει να εφαρμόζονται οι εθνικοί κανονισμοί υγείας και εργασίας.

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Αξιολόγηση ασφαλείας ουσιών δεν διεξήχθη για το συγκεκριμένο μείγμα.

ΤΜΗΜΑ 16: ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Πηγές των βασικών στοιχείων που χρησιμοποιήθηκαν για τη σύνταξη του δελτίου δεδομένων:

Κανονισμός (ΕΚ) 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) στην εκάστοτε ισχύουσα έκδοση.

Οδηγία της ΕΕ 2000/39/ΕΓ, 2006/15/ΕΓ, 2009/161/ΕΓ

Εθνικοί κατάλογοι οριακών τιμών αέρα του κάθε κρατιδίου ξεχωριστά στην ενίστε ισχύουσα έκδοση.

Προδιαγραφές μεταφοράς σύμφωνα με τα ADR, RID, IMDG, IATA στην ενίστε ισχύουσα έκδοση.

Πηγές δεδομένων, οι οποίες χρησιμοποιήθηκαν για τον υπολογισμό φυσιολογικών, τοξικολογικών και οικολογικών δεδομένων, αναφέρονται άμεσα στα αντίστοιχα κεφάλαια.

Το πλήρες κείμενο των προτάσεων Η και ΕUΗ που αναφέρονται στην παράγραφο 2 και 3 (εφόσον δεν έχουν ήδη αναφερθεί στις παραγράφους αυτές).

H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H351 Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.

H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Όργανο αρμόδιο για την έκδοση φυλλαδίου στοιχείων

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Τα στοιχεία βασίζονται στις σημερινές γνώσεις και εμπειρίες. Το βιβλίο στοιχείων ασφαλείας περιγράφει τα προϊόντα ως προς τις απαιτήσεις ασφαλείας. Τα στοιχεία δεν ισχύουν ως υποσχέσεις για ορισμένες ιδιότητες.

Έγγραφο που προστατεύεται βάσει του νόμου για την προστασία των δικαιωμάτων πνευματικής ιδιοκτησίας. Η τροποποίηση ή η αναπαραγωγή χρήζει της ρητής έγκρισης της εταιρείας UMCO GmbH.

Prod-ID 763556