



Timazot Drip FeZn

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2015/830

Ημερομηνία έκδοσης: 19/04/2017 ενημέρωση: 22/02/2018

Αντικαθιστά το Δελτίο: 19/04/2017 εκδοχή: 1.1

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

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Μορφή προϊόντος : Μείγμα
Όνομα του προϊόντος : Timazot Drip FeZn
Κωδικός προϊόντος : TIMAZOTDRIPFEZN
Είδος προϊόντος : ΛΙΠΑΣΜΑ
Ομάδα προϊόντων : Εμπορικό προϊόν

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

1.2.1. Σχετικές προβλεπόμενες χρήσεις

Κατηγορία λειτουργίας ή χρήσης : Λιπάσματα

1.2.2. Δεν συνιστώνται χρήσεις σε

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Διανομέας

LYDA S.A.

9, rue Artas & Makrigianni

15354 GLIKA NERA ATTIKIS - GREECE

T +30 210 62 18 747

info-sds-gr@roullier.com

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Χώρα	Οργανισμός/Εταιρία	Διεύθυνση	Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης	Σχόλια
Europe/Middle-East/Africa	3E		+1-760-476-3961 (Access code : 333021)	(24/7)
Ελλάδα	Poisons Information Centre Children's Hospital P&A Kyriakou	11762 Athens	+30 2 10 779 3777	

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 2 H319
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — H412
Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 3 H412
Πλήρες κείμενο αναφορών σε κινδύνους : βλέπε Ενότητα 16

Ανεπιθύμητες φυσικοχημικές επιδράσεις, καθώς και επιδράσεις στην ανθρώπινη υγεία και στο περιβάλλον

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Χαρακτηρισμός σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 1272/2008 [CLP]

Εικονογράμματα κινδύνου (CLP) :



GHS07

Προειδοποιητική λέξη (CLP) : Προσοχή
Δηλώσεις επικινδυνότητας (CLP) : H319 - Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H412 - Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Δηλώσεις προφυλάξεων (CLP) : P280 - Να φοράτε προστατευτική μάσκα, προστατευτικά ενδύματα, προστατευτικά γάντια.
P305+P351+P338 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.
P337+P313 - Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιάτρο.

Timazot Drip FeZn

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2015/830

P501 - Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε κέντρο συλλογής επικίνδυνων ή ειδικών απορριμάτων, σύμφωνα με τις τοπικές, περιφερειακές, εθνικές ή υπερεθνικές νομοθεσίες

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Αυτή η ουσία/μίγμα δεν τηρεί τα κριτήρια ABT του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII
Αυτή η ουσία/μίγμα δεν τηρεί τα κριτήρια αΑaB του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1. Ουσίες

Μη εφαρμόσιμος

3.2. Μείγματα

Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	%	Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]
Νιτρικό Αμμώνιο	(αριθμός CAS) 6484-52-2 (Κωδ.-ΕΕ) 229-347-8 (No-REACH) 01-2119490981-27	10 - 45	Ox. Liq. 2, H272 Eye Irrit. 2, H319
Μονούδρος θειικός ψευδάργυρος	(αριθμός CAS) 7446-19-7 (Κωδ.-ΕΕ) 231-793-3 (No. καταλόγου) 030-006-00-9 (No-REACH) 01-2119474684-27	0,249 - 2,49	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Aluminium sulfate / Sulfuric acid, aluminum salt (3:2)	(αριθμός CAS) 10043-01-3 (Κωδ.-ΕΕ) 233-135-0 (No-REACH) 01-2119531538-36	1 - 2	Eye Dam. 1, H318
θειικός σίδηρος(II) (1:1), επταένυδρος	(αριθμός CAS) 7782-63-0 (Κωδ.-ΕΕ) 231-753-5 (No. καταλόγου) 026-003-01-4 (No-REACH) 01-2119513203-57	0,5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315

Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	Ειδικά όρια συγκέντρωσης
Νιτρικό Αμμώνιο	(αριθμός CAS) 6484-52-2 (Κωδ.-ΕΕ) 229-347-8 (No-REACH) 01-2119490981-27	(80 <C <= 100) Eye Irrit. 2, H319
θειικός σίδηρος(II) (1:1), επταένυδρος	(αριθμός CAS) 7782-63-0 (Κωδ.-ΕΕ) 231-753-5 (No. καταλόγου) 026-003-01-4 (No-REACH) 01-2119513203-57	(C >= 25) Skin Irrit. 2, H315

Ολοκληρωμένο κείμενο των φράσεων H: βλέπε τομέα 16

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

- Γενικά μέτρα πρώτων βοηθειών
- : Η έγκαιρη θεραπεία είναι σημαντική για την ελαχιστοποίηση της βλάβης. Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.
- Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από εισπνοή
- : Σε περίπτωση από λάθους εισπνοής, μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα. Συμβουλευτείτε γιατρό εάν εμφανιστεί αδιαθεσία.
- Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα
- : Προληπτικά, πλύνετε με νερό και σαπούνι. Σε περίπτωση ερεθισμών ή κοκκινίσματος, καλέστε γιατρό.
- Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με τα μάτια
- : Πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό (για τουλάχιστον 20 λεπτά), και κάτω από τα βλέφαρα. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Σε περίπτωση ερεθισμών, συμβουλευτείτε οφθαλμίατρο. Επιδείξτε αυτό το δελτίο ή, εάν αυτό δεν είναι δυνατόν, τη συσκευασία ή την ετικέτα.
- Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση
- : Σε περίπτωση κατάποσης, ξεπλύνετε το στόμα με νερό (μόνο εάν το άτομο διατηρεί τις αισθήσεις του). Μην προκαλείτε έμετο χωρίς να συμβουλευτείτε γιατρό. Σε περίπτωση κατάποσης συμβουλευτείτε αμέσως γιατρό και δείξτε τη συσκευασία ή την ετικέτα.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

- Συμπτώματα/επιδράσεις
- : (βλέπε κεφάλαιο(α) : 2.1/2.3).
- Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με τα μάτια
- : Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Συμπτωματική θεραπεία.

Timazot Drip FeZn

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2015/830

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης : Νερό, διοξείδιο του άνθρακα (CO₂), σκόνη και αφρός. Χρησιμοποιήστε μέσα κατάσβεσης κατάλληλα για την περιβάλλουσα πυρκαγιά.

5.2. Ειδικοί κίνδυνοι που απορρέουν από την ουσία ή το μίγμα

Κίνδυνος πυρκαγιάς : Μη οξειδωτικό σύμφωνα με τα κριτήρια της ΕΕ.
Σε περίπτωση πυρκαγιάς παράγονται : Οξείδια του άνθρακα (CO, CO₂). Οξείδια μετάλλων. Οξείδια του θείου. Νιτρικοί ατμοί. Αμμωνία. επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς : Απομακρύνετε τις πηγές ανάφλεξης, εάν αυτό μπορεί να γίνει χωρίς κίνδυνο.
Προστασία κατά την πυρόσβεση : Μην μπαίνετε σε περιοχή πυρκαγιάς χωρίς κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό, συμπεριλαμβανομένης προστασίας για την αναπνοή. Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή με μόνωση. EN 469.
Άλλες πληροφορίες : Εμποδίστε τις απορροές της κατάσβεσης της φωτιάς σε υπονόμους ή σε κλειστούς χώρους.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχάιας έκλυσης

6.1. Ατομικά μέτρα προφύλαξης, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Γενικά μέτρα : Απομακρύνετε τις πηγές ανάφλεξης. Εκκενώστε την περιοχή. Αποτρέψτε την είσοδο του προϊόντος σε υπονόμους, υπόγεια και ορύγματα, ή οποιοδήποτε σημείο όπου η συσσώρευση του ενδέχεται να είναι επικίνδυνη.

6.1.1. Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης

Εξοπλισμός προστασίας : Φοράτε τα συνιστώμενα ατομικά μέσα προστασίας.
Μέτρα έκτακτης ανάγκης : Να μην έρθει σε επαφή με τα μάτια, με το δέρμα ή με τα ρούχα. Μην αναπνέετε τη σκόνη. Απομακρύνετε το περιττό προσωπικό. Καθορίστε τη ζώνη κινδύνου. Εξαερίζετε μηχανικά τη ζώνη εκροής. Παραμείνετε σε προσήνεμο σημείο. Χειρισμός και επεξεργασία αποκλειστικά από εξειδικευμένο προσωπικό με κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό.

6.1.2. Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Εξοπλισμός προστασίας : Μην επεμβαίνετε χωρίς κατάλληλο εξοπλισμό.
Μέτρα έκτακτης ανάγκης : Εξαερώστε την περιοχή. Σταματήστε τη διαρροή, εφόσον δεν υπάρχει κίνδυνος. Περιορίστε με ανάχωμα το διασκορπισμένο προϊόν.

6.2. Περιβαλλοντικά μέτρα προφύλαξης

Εμποδίστε την είσοδο στους αποχετευτικούς αγωγούς ή στο δημόσιο δίκτυο νερού. Ειδοποιήστε τις αρχές εάν το προϊόν διεισδύσει στους αποχετευτικούς αγωγούς ή στο δημόσιο δίκτυο νερού.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για συγκράτηση και καθαρισμό

Για την αποθήκευση : Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.
Μέθοδοι καθαρισμού : Καθαρίστε αμέσως με σκούπα χειρός ή ηλεκτρική. Ελαχιστοποίηση δημιουργίας σκόνης. Συσσωρεύστε το προϊόν σε περιέκτη ασφαλείας με ετικέτα.
Άλλες πληροφορίες : Απορρίψτε τα υλικά ή τα υπολείμματα σε εγκεκριμένο κέντρο.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα 8 : "Λεγχοσ της έκθεσης-Ατομική προστασία". Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Μέτρα προφύλαξης για ασφαλή χειρισμό

Μέτρα προφύλαξης για ασφαλή χειρισμό : Φροντίστε ώστε ο χώρος εργασίας να εξαερίζεται σωστά. Αποφύγετε το σχηματισμό σκόνης. Αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια. Χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας όταν απαιτείται.
Μέτρα υγιεινής : Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Πλύνετε τα χέρια και κάθε άλλη εκτεθειμένη περιοχή με απαλό σαπούνι και νερό πριν φάτε, πιείτε ή καπνίσετε, καθώς και πριν φύγετε από την εργασία σας. Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Τεχνικά μέτρα : Παρέχετε τοπικό σύστημα εξαερισμού ή γενικό αερισμό του χώρου. Το δάπεδο στο χώρο αποθήκευσης πρέπει να είναι αδιάβροχο και να σχηματίζει κοιλότητα κατακράτησης. Συμμορφωθείτε με τους ισχύοντες κανονισμούς.
Συνθήκες φύλαξης : Διατηρήστε σε ξηρό, δροσερό και καλά εξαεριζόμενο μέρος. Προσπεύψτε από την υγρασία. Μακριά από παιδιά.
Ασυμβίβαστα προϊόντα : Οξειδωτικούς παράγοντας. Βλέπε πλήρη κατάλογο με τα μη συμβατά υλικά στο κεφάλαιο 10 Σταθερότητα και δραστηριότητα.
Θερμοκρασία φύλαξης : Κρατήστε σε θερμοκρασία περιβάλλοντος
Θερμότητα και πηγές ανάφλεξης : Κρατήστε μακριά από φλόγες, ζεστές επιφάνειες ή πηγές ανάφλεξης.

Timazot Drip FeZn

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2015/830

Πληροφορίες σχετικά με τη μικτή αποθήκευση	: Κρατήστε μακριά από τρόφιμα, ποτά καθώς και από ζωοτροφές.
Χώρος φύλαξης	: Προφυλάξτε από τη θερμότητα. Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο.
Ειδικές υποδείξεις για τη συσκευασία	: Να διατηρείται μόνο στον αρχικό περιέκτη.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

(βλέπε κεφάλαιο(α) : 1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις).

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Θειικός σίδηρος(II) (1:1), επταένυδρος (7782-63-0)		
EE	IOELV TWA (mg/m³)	5 mg/m³ σκόνη

Μονούδρος θειικός ψευδάργυρος (7446-19-7)	
DNEL/DMEL (Εργαζόμενος)	
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, δερματική	8,3 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, εισπνοή	1 mg/m³
DNEL/DMEL (Γενικού πληθυσμού)	
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, στοματική	0,83 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, εισπνοή	1,25 mg/m³
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, δερματική	8,3 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα
PNEC (Νερό)	
PNEC aqua (του γλυκού νερού)	0,206 mg/l
PNEC aqua (θαλάσσιο νερό)	0,0061 mg/l
PNEC (Ιζημα)	
PNEC ίζημα (του γλυκού νερού)	117,8 mg/kg dwt
PNEC ίζημα (θαλάσσιο νερό)	56,5 mg/kg dwt
PNEC (Έδαφος)	
PNEC έδαφος	35,6 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων	0,1 mg/l

Aluminium sulfate / Sulfuric acid, aluminum salt (3:2) (10043-01-3)	
DNEL/DMEL (Εργαζόμενος)	
Οξεία - συστηματικές επιδράσεις, δερματική	46,7 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα
Οξεία - συστηματικές επιδράσεις, εισπνοή	2 mg/m³
Οξεία - τοπικές επιδράσεις, δερματική	0,882 mg/cm²
Οξεία - τοπικές επιδράσεις, εισπνοή	2 mg/m³
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, δερματική	1,71 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα
Μακροχρόνια - τοπικές επιδράσεις, δερματική	0,882 mg/cm²
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, εισπνοή	3 mg/m³
Μακροχρόνια - τοπικές επιδράσεις, εισπνοή	3 mg/m³
DNEL/DMEL (Γενικού πληθυσμού)	
Οξεία - συστηματικές επιδράσεις, δερματική	23,35 mg/kg σωματικού βάρους
Οξεία - συστηματικές επιδράσεις, εισπνοή	1 mg/m³
Οξεία - συστηματικές επιδράσεις, στοματική	92,4 mg/kg σωματικού βάρους
Οξεία - τοπικές επιδράσεις, δερματική	0,441 mg/cm²
Οξεία - τοπικές επιδράσεις, εισπνοή	1 mg/m³
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, στοματική	1,9 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, εισπνοή	1,5 mg/m³
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, δερματική	0,885 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα
Μακροχρόνια - τοπικές επιδράσεις, δερματική	0,441 mg/cm²
Μακροχρόνια - τοπικές επιδράσεις, εισπνοή	1,5 mg/m³
PNEC (Νερό)	

Timazot Drip FeZn

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2015/830

Aluminium sulfate / Sulfuric acid, aluminum salt (3:2) (10043-01-3)	
PNEC aqua (του γλυκού νερού)	0,0003 mg/l
PNEC aqua (θαλάσσιο νερό)	0,00003 mg/l
PNEC aqua (διαλείπων, του γλυκού νερού)	30,11 mg/l
PNEC (Ιζημα)	
PNEC ίζημα (του γλυκού νερού)	10 mg/kg dwt
PNEC ίζημα (θαλάσσιο νερό)	31,4 mg/kg dwt
PNEC (Έδαφος)	
PNEC έδαφος	58 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων	20 mg/l
Νιτρικό Αμμώνιο (6484-52-2)	
DNEL/DMEL (Εργαζόμενος)	
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, δερματική	21,3 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, εισπνοή	37,6 mg/m³
DNEL/DMEL (Γενικού πληθυσμού)	
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, στοματική	12,8 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, εισπνοή	11,1 mg/m³
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, δερματική	12,8 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα
PNEC (Νερό)	
PNEC aqua (του γλυκού νερού)	0,45 mg/l
PNEC aqua (θαλάσσιο νερό)	0,045 mg/l
PNEC aqua (διαλείπων, του γλυκού νερού)	4,5 mg/l
PNEC (STP)	
PNEC εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων	18 mg/l

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:
Φροντίστε ώστε ο χώρος εργασίας να εξαερίζεται σωστά. Ο εξαερισμός με εντοπισμένη αναρρόφηση και ο γενικός εξαερισμός πρέπει να επαρκούν για να καλύψουν τα πρότυπα κατά της έκθεσης.

Ατομική προστασία:
Γυαλιά ασφαλείας.

Προστασία των χεριών:
Γάντια ανθεκτικά σε χημικά προϊόντα (σύμφωνα με το πρότυπο NF EN 374 ή αντίστοιχο). Γάντια νιτριλίου. Προστατευτικά γάντια από λάτεξ. Προστατευτικά γάντια από βουτυλικό καουτσούκ

τύπος	Υλικό	Διαπέραση	Πάχος (mm)	Διαπερατότητα	Πρότυπο
Γάντια μιας χρήσης, Επαναχρησιμοποιού μενα γάντια	Βουτυλοκαουτσούκ, Ελαστικό νιτριλίου (NBR), Λάτεξ				EN 374, EN 374-1, EN 374-2, EN 374-3

Προστασία οφθαλμών:
Τα προστατευτικά γυαλιά με πλευρική προστασία πρέπει να φοριούνται για την αποτροπή τραυματισμού από σωματίδια στον αέρα και / ή άλλη επαφή των ματιών με το προϊόν. EN 166

τύπος	Χρήση	Χαρακτηριστικά	Πρότυπο
Προστατευτικά γυαλιά	Σκόνη	με πλευρική προστασία	EN 166

Προστασία του δέρματος:
Παρέχετε προστασία για το δέρμα κατάλληλη για τις συνθήκες χρήσης

Προστασία των αναπνευστικών οδών:
Δε χρειάζεται ειδικός αναπνευστικός εξοπλισμός υπό κανονικές συνθήκες χρήσης με επαρκή εξαερισμό

Timazot Drip FeZn

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2015/830



Οριοθέτηση και παρακολούθηση της περιβαλλοντολογικής έκθεσης σε κίνδυνο:

Πάρτε όλα τα απαραίτητα μέτρα ασφαλείας για να αποφύγετε διαρροή του προϊόντος σε υπονόμεους ή υπέργεια ύδατα, σε περίπτωση ζημιάς στα δοχεία ή κατά τη μεταφορά. Βεβαιωθείτε ότι οι εκπομπές είναι σύμφωνες με την ισχύουσα νομοθεσία για τον έλεγχο της ατμοσφαιρικής ρύπανσης. Συμμορφωθείτε με τους ισχύοντες κανονισμούς.

Άλλες πληροφορίες:

Βλέπε τμήμα 7 : 7.1. Μέτρα προφύλαξης για ασφαλή χειρισμό.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Μορφή	: Στερεό
χρώμα	: Καφέ.
Οσμή	: Άοσμο.
Όριο οσμών	: Μη εφαρμόσιμος
pH	: 6 (5 - 7)
Σχετική ταχύτητα εξάτμισης (βουτυλεστέρας = 1)	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
σημείο τήξης / περιοχή τήξης	: > 780 °C
Σημείο στερεοποίησης	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σημείο βρασμού	: Μη εφαρμόσιμος
Σημείο ανάφλεξης	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Θερμοκρασία διάσπασης	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Ανάφλεξη (στερεό, αέριο)	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Πίεση ατμού	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20 °C	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σχετική πυκνότητα	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Πυκνότητα	: 1020 (900 - 1100) kg/m ³
Διαλυτότητα	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Log Pow	: Δεν προσδιορίζεται
Log Kow	: Δεν προσδιορίζεται
Ιξώδες, κινηματικός (ή)	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
ξώδες, δυναμικό	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Εκρηκτικές ιδιότητες	: Το προϊόν δεν είναι εκρηκτικό.
Οξειδωτικά χαρακτηριστικά	: Βάσει δεδομένων από δοκιμές : Μη οξειδωτικό (Δοκιμή O.1 – Δοκιμή για οξειδωτικά στερεά / Δοκιμή O.3 – Σταθμική δοκιμή για οξειδωτικά στερεά - μέρος III τμήμα 34.4 του εγχειριδίου δοκιμών και κριτηρίων του ΟΗΕ).
Όρια κινδύνου εκρήξεως	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

9.2. Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Το προϊόν δεν είναι αδρανές σε κανονικές συνθήκες χρήσης, αποθήκευσης και μεταφοράς.

10.2. Χημική σταθερότητα

Το προϊόν είναι σταθερό σε κανονικές συνθήκες χρήσης και αποθήκευσης.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Υπό κανονικές συνθήκες χρήσης, καμία γνωστή επικίνδυνη αντίδραση.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Άκρως υψηλές ή άκρως χαμηλές θερμοκρασίες. Νερό, υγρασία.

10.5. Ασύμβατα υλικά

Οξέα. Αλκάλια. Αναγωγικά μέσα. Μέταλλα.

Timazot Drip FeZn

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2015/830

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης
Οξείδια του αζώτου. Τοξικοί ατμοί. Νιτρικοί ατμοί. Οξείδια του άνθρακα (CO, CO2). Οξείδια του θείου.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις	
Οξεία τοξικότητα (από στόματος)	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης)
Οξεία τοξικότητα (δερματική)	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης)
Οξεία τοξικότητα (αναπνοή)	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης)
Περαιτέρω πληροφορίες	: Δεν υπάρχει διαθέσιμη καμία πειραματική μελέτη για το προϊόν. Οι πληροφορίες που δίνονται, βασίζονται στις γνώσεις μας για τα συστατικά, και η ταξινόμηση του προϊόντος προσδιορίζεται βάσει υπολογισμών
ATE CLP (Από του στόματος)	6195,788 mg/kg σωματικού βάρους
Μονούδρος θειικός ψευδάργυρος (7446-19-7)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	1710 mg/kg
Περαιτέρω πληροφορίες	Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας Προμηθευτής
θειικός σίδηρος(II) (1:1), επταένυδρος (7782-63-0)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	402 mg/kg (Μέθοδος ΟΟΣΑ 401)
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 2000 mg/kg
Aluminium sulfate / Sulfuric acid, aluminum salt (3:2) (10043-01-3)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	2000 - 5000 mg/kg (Μέθοδος ΟΟΣΑ 401)
LD50 μέσω του δέρματος σε αρουραίους	> 5000 mg/kg OECD 402
LC50 εισπνοής σε αρουραίους (mg/l)	50 mg/m³ (Μέθοδος ΟΟΣΑ 403)
Νιτρικό Αμμώνιο (6484-52-2)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	2950 mg/kg (Μέθοδος ΟΟΣΑ 401)
LD50 μέσω του δέρματος σε αρουραίους	> 5000 mg/kg (Μέθοδος ΟΟΣΑ 402)
LC50 εισπνοής σε αρουραίους (mg/l)	> 88,8 mg/m³
διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης) pH: 6 (5 - 7)
Περαιτέρω πληροφορίες	: Δεν υπάρχει διαθέσιμη καμία πειραματική μελέτη για το προϊόν. Οι πληροφορίες που δίνονται, βασίζονται στις γνώσεις μας για τα συστατικά, και η ταξινόμηση του προϊόντος προσδιορίζεται βάσει υπολογισμών
σοβαρή ζημία/ερεθισμός των ματιών	: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. pH: 6 (5 - 7)
ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης)
Περαιτέρω πληροφορίες	: Δεν υπάρχει διαθέσιμη καμία πειραματική μελέτη για το προϊόν. Οι πληροφορίες που δίνονται, βασίζονται στις γνώσεις μας για τα συστατικά, και η ταξινόμηση του προϊόντος προσδιορίζεται βάσει υπολογισμών Η δημιουργία σκόνης από το προϊόν ενδέχεται να προκαλέσει αναπνευστικό ερεθισμό μετά από υπερβολική έκθεση μέσω εισπνοής
μεταλλαξιγένεση βλαστικών κυττάρων	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης)
Περαιτέρω πληροφορίες	: Δεν υπάρχει διαθέσιμη καμία πειραματική μελέτη για το προϊόν. Οι πληροφορίες που δίνονται, βασίζονται στις γνώσεις μας για τα συστατικά, και η ταξινόμηση του προϊόντος προσδιορίζεται βάσει υπολογισμών
Καρκινογένεση	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης)
Περαιτέρω πληροφορίες	: Δεν υπάρχει διαθέσιμη καμία πειραματική μελέτη για το προϊόν. Οι πληροφορίες που δίνονται, βασίζονται στις γνώσεις μας για τα συστατικά, και η ταξινόμηση του προϊόντος προσδιορίζεται βάσει υπολογισμών
Τοξικότητα για την αναπαραγωγή	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης)
Περαιτέρω πληροφορίες	: Δεν υπάρχει διαθέσιμη καμία πειραματική μελέτη για το προϊόν. Οι πληροφορίες που δίνονται, βασίζονται στις γνώσεις μας για τα συστατικά, και η ταξινόμηση του προϊόντος προσδιορίζεται βάσει υπολογισμών
ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης)

Timazot Drip FeZn

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2015/830

Περαιτέρω πληροφορίες : Δεν υπάρχει διαθέσιμη καμία πειραματική μελέτη για το προϊόν. Οι πληροφορίες που δίνονται, βασίζονται στις γνώσεις μας για τα συστατικά, και η ταξινόμηση του προϊόντος προσδιορίζεται βάσει υπολογισμών

Θειικός σίδηρος(II) (1:1), επταένυδρος (7782-63-0)

NOAEL (στοματικό, αρουραίο) > 1000 mg/kg σωματικού βάρους OECD 422

ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση : Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης)

Περαιτέρω πληροφορίες : Δεν υπάρχει διαθέσιμη καμία πειραματική μελέτη για το προϊόν. Οι πληροφορίες που δίνονται, βασίζονται στις γνώσεις μας για τα συστατικά, και η ταξινόμηση του προϊόντος προσδιορίζεται βάσει υπολογισμών

Νιτρικό Αμμώνιο (6484-52-2)

Περαιτέρω πληροφορίες Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας Προμηθευτής

Τοξικότητα αναρρόφησης : Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης)

Περαιτέρω πληροφορίες : Δεν υπάρχει διαθέσιμη καμία πειραματική μελέτη για το προϊόν. Οι πληροφορίες που δίνονται, βασίζονται στις γνώσεις μας για τα συστατικά, και η ταξινόμηση του προϊόντος προσδιορίζεται βάσει υπολογισμών

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Οικολογία - γενικά : Δεν υπάρχει διαθέσιμη καμία πειραματική μελέτη για το προϊόν. Οι πληροφορίες που δίνονται, βασίζονται στις γνώσεις μας για τα συστατικά, και η ταξινόμηση του προϊόντος προσδιορίζεται βάσει υπολογισμών.

Οικολογία - νερό : Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. Μην απορρίπτετε μεγάλες ποσότητες να διασκορπιστούν αυτούσιες στο περιβάλλον και μην απορρίπτετε σε υπονόμους ή ποτάμια.

Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον : Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης. Δεν υπάρχει διαθέσιμη καμία πειραματική μελέτη για το προϊόν. Οι πληροφορίες που δίνονται, βασίζονται στις γνώσεις μας για τα συστατικά, και η ταξινόμηση του προϊόντος προσδιορίζεται βάσει υπολογισμών)

Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον : Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Μονούδρος θειικός ψευδάργυρος (7446-19-7)

EC50 Δάφνια 1 48h 1,4 mg/l OECD 202

Πηγές δεδομένων Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας Προμηθευτής

Θειικός σίδηρος(II) (1:1), επταένυδρος (7782-63-0)

EC50 Δάφνια 1 152 mg/l EC50 48 χ - Βξδνϋ αϊλυϋ [mg/l]

Aluminium sulfate / Sulfuric acid, aluminum salt (3:2) (10043-01-3)

LC50 στα ψάρια 1 228,5 mg/l Pimephales promelas

EC50 Δάφνια 1 1,4 mg/l EPA OTS 797.1800

EC50 72 χ Βξδξπϋρλθ 1 > 100 mg/l (Μέθοδος ΟΟΣΑ 201)

NOEC χρόνια ψάρια 60d 0,013 mg/l Salvelinus fontinalis

NOEC χρόνια καρκινοειδών 28d 12 EPA OPP 72-4

Νιτρικό Αμμώνιο (6484-52-2)

LC50 στα ψάρια 1 447 mg/l 48 ώρες

EC50 Δάφνια 1 490 mg/l 48 ώρες

ErC50 (φύκια) 1700 mg/l 10 ημέρες

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Timazot Drip FeZn

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης Δεν έχει καθοριστεί.

Aluminium sulfate / Sulfuric acid, aluminum salt (3:2) (10043-01-3)

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης Μη βιοδιασπώμενο.

Νιτρικό Αμμώνιο (6484-52-2)

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης Δεν έχει καθοριστεί.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Timazot Drip FeZn

Log Pow Δεν προσδιορίζεται

Log Kow Δεν προσδιορίζεται

Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης Δεν έχει καθοριστεί.

Timazot Drip FeZn

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2015/830

θειικός σίδηρος(II) (1:1), επταένυδρος (7782-63-0)				
Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία. Πηγές δεδομένων : Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας Προμηθευτής.			
Νιτρικό Αμμώνιο (6484-52-2)				
Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	Ελάχιστα ή λίγο βιοσυσσωρεύσιμο.			
12.4. Κινητικότητα στο έδαφος				
θειικός σίδηρος(II) (1:1), επταένυδρος (7782-63-0)				
Οικολογία - έδαφος	Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες. Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας Προμηθευτής.			
12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑaB				
Timazot Drip FeZn				
Αυτή η ουσία/μίγμα δεν τηρεί τα κριτήρια ABT του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII				
Αυτή η ουσία/μίγμα δεν τηρεί τα κριτήρια αΑaB του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII				
Συστατικό				
(10043-01-3)	Αυτή η ουσία/μίγμα δεν τηρεί τα κριτήρια αΑaB του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII			
Νιτρικό Αμμώνιο (6484-52-2)	Αυτή η ουσία/μίγμα δεν τηρεί τα κριτήρια ABT του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII Αυτή η ουσία/μίγμα δεν τηρεί τα κριτήρια αΑaB του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII			
12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις				
Άλλες αρνητικές επιπτώσεις	: Σε πολύ χαμηλή συγκέντρωση, ενδέχεται να προκαλέσει ευτροφισμό.			
Περαιτέρω πληροφορίες	: Δεν υπάρχουν άλλες γνωστές επιδράσεις			
ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση				
13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων				
Τοπική νομοθεσία (απόβλητα)	: Η απόρριψη πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις διαδικασίες που προβλέπονται από το νόμο.			
Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων	: Απόρριψη του περιεχομένου/δοχείου σύμφωνα με τις οδηγίες διαλογής του εγκεκριμένου φορέα συλλογής.			
Συστάσεις σχετικά με την απόρριψη προϊόντων/συσκευασιών	: Απαγορεύεται η απόρριψη σε υπονόμους και ποτάμια.			
Περαιτέρω πληροφορίες	: Μην επαναχρησιμοποιείτε τους άδειους περιέκτες.			
Κωδικός Ευρωπαϊκού Καταλόγου Αποβλήτων (ΕΚΑ)	: 02 01 08* - αγροχημικά απόβλητα που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες			
Κωδικός HP	: HP4 - "Ερεθιστικό — ερεθισμός του δέρματος και οφθαλμική βλάβη": απόβλητα, η εφαρμογή των οποίων μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του δέρματος ή οφθαλμική βλάβη. HP14 - "Οικοτοξικό": απόβλητα που παρουσιάζουν ή είναι δυνατόν να παρουσιάσουν άμεσο ή μελλοντικό κίνδυνο για έναν ή περισσότερους τομείς του περιβάλλοντος.			
ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά				
Σύμφωνα με τις ακόλουθες ανάγκες ADR / RID / IMDG / IATA / ADN				
ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Αριθμός ΟΗΕ				
Μη εφαρμόσιμος	Μη εφαρμόσιμος	Μη εφαρμόσιμος	Μη εφαρμόσιμος	Μη εφαρμόσιμος
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ				
Μη εφαρμόσιμος	Μη εφαρμόσιμος	Μη εφαρμόσιμος	Μη εφαρμόσιμος	Μη εφαρμόσιμος
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά				
Μη εφαρμόσιμος	Μη εφαρμόσιμος	Μη εφαρμόσιμος	Μη εφαρμόσιμος	Μη εφαρμόσιμος
14.4. Ομάδα συσκευασίας				
Μη εφαρμόσιμος	Μη εφαρμόσιμος	Μη εφαρμόσιμος	Μη εφαρμόσιμος	Μη εφαρμόσιμος
14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι				
Μη εφαρμόσιμος	Μη εφαρμόσιμος	Μη εφαρμόσιμος	Μη εφαρμόσιμος	Μη εφαρμόσιμος
Δεν υπάρχουν επιπλέον διαθέσιμες πληροφορίες				

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη				
- Επίγεια μεταφορά				
Μη εφαρμόσιμος				
- μεταφορά μέσω θαλάσσης				
Μη εφαρμόσιμος				
- Εναέρια μεταφορά				
Μη εφαρμόσιμος				

Timazot Drip FeZn

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2015/830

- Ποτάμια μεταφορά
Μη εφαρμόσιμος
- Σιδηροδρομική μεταφορά
Μη εφαρμόσιμος

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

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

- 15.1.1. κανονισμοί ΕΕ
- Δεν περιέχει ουσία που υπόκειται σε περιορισμούς σύμφωνα με το παράρτημα XVII του REACH
Δεν περιέχει καμία ουσία που να συμπεριλαμβάνεται στη λίστα υποψήφιων ουσιών REACH
Δεν περιέχει καμία ουσία που να συμπεριλαμβάνεται στη λίστα του Παραρτήματος XIV του REACH

Περαιτέρω προδιαγραφές, περιορισμοί και διατάξεις : Όλα τα συστατικά αυτού του προϊόντος είναι εγγεγραμμένα στους καταλόγους EINECS / ELINCS.

- 15.1.2. Εθνικές διατάξεις
- Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Έχει διενεργηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για τις εξής ουσίες του μίγματος

Έχει διενεργηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για τις εξής ουσίες του μίγματος
Μονούδροσ θειικός ψευδάργυρος θειικός σίδηρος(II) (1:1), επταένυδρος Aluminium sulfate / Sulfuric acid, aluminum salt (3:2) Νιτρικό Αμμώνιο

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Επισήμανση αλλαγών:

Τμήμα	Τροποποιημένο στοιχείο	Τροποποίηση	Παρατηρήσεις
	Αιτία εάν δεν έχουν ταξινομηθεί	Προστέθηκε	
	Αντικαθιστά το Δελτίο	Προστέθηκε	
	ενημέρωση	Προστέθηκε	
4.2	Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με τα μάτια	Τροποποιήθηκε	
7.2	Ασυμβίβαστα προϊόντα	Τροποποιήθηκε	
7.2	Συνθήκες φύλαξης	Τροποποιήθηκε	
8.1	Περαιτέρω πληροφορίες	Αφαιρέθηκε	
8.2	Προστασία των χεριών	Τροποποιήθηκε	
8.2	Προστασία οφθαλμών	Τροποποιήθηκε	
9.1	pH	Προστέθηκε	
9.1	Εκρηκτικές ιδιότητες	Τροποποιήθηκε	
9.1	Οσμή	Τροποποιήθηκε	
10.4	Συνθήκες προς αποφυγήν	Τροποποιήθηκε	
11.1	ATE CLP (Από του στόματος)	Προστέθηκε	
12.6	Άλλες αρνητικές επιπτώσεις	Τροποποιήθηκε	
13.1	Οικολογία - απόβλητα	Αφαιρέθηκε	
13.1	Κωδικός HP	Προστέθηκε	
13.1	Περαιτέρω πληροφορίες	Τροποποιήθηκε	
13.1	Υποδείξεις για την απόρριψη των αποβλήτων	Τροποποιήθηκε	
13.1	Συστάσεις για απόρριψη στις αποχετεύσεις	Αφαιρέθηκε	
13.1	Τοπική νομοθεσία (απόβλητα)	Προστέθηκε	
13.1	Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων	Τροποποιήθηκε	
16	Συντομογραφίες και ακρώνυμα	Τροποποιήθηκε	

Συντομογραφίες και ακρώνυμα:

ADR	Ευρωπαϊκή συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων
ATE	Εκτίμηση οξείας τοξικότητας

Timazot Drip FeZn

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2015/830

LC50	συγκέντρωση που προκαλεί θάνατο στο 50% πληθυσμού δοκιμής
CLP	Κανονισμός για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία, Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008
DNEL	Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις
EC50	διάμεσος τιμή αποτελεσματικής συγκέντρωσης
SDS	Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας
IATA	Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών
IMDG	Διεθνής Ναυτικός Κώδικας Επικίνδυνων Εμπορευμάτων
LD50	δόση που προκαλεί θάνατο στο 50% πληθυσμού δοκιμής (διάμεση θανατηφόρος δόση)
NOAEL	επίπεδο μη παρατήρησης δυσμενών επιδράσεων
ΟΟΣΑ	Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης
ABT	Ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική ουσία
PNEC	Προβλεπόμενη/ες συγκέντρωση/εις χωρίς επιπτώσεις
REACH	Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και περιορισμοί των χημικών προϊόντων Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006
STP	Μονάδα βιολογικού καθαρισμού
αΑaB	Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία
LOAEL	κατώτατο επίπεδο στο οποίο παρατηρούνται επιβλαβείς επιδράσεις
NOAEC	συγκέντρωση στην οποία δεν παρατηρούνται δυσμενείς επιπτώσεις
NOEC	συγκέντρωση μη παρατηρούμενης επίδρασης

Πηγές δεδομένων : Τα πληροφοριακά τμήματα 1.2, 8.1,11 & 12 καθορίζεται με βάση τις εκθέσεις αξιολόγησης για τα κατασκευαστικά στοιχεία χημικής ασφάλειας ή / και προμηθευτές εξαρτημάτων πληροφοριών.

Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH:

Acute Tox. 4 (Oral)	Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), κατηγορία 4
Aquatic Acute 1	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — οξύς κίνδυνος κατηγορίας 1
Aquatic Chronic 1	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 1
Eye Dam. 1	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 1
Eye Irrit. 2	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 2
Ox. Liq. 2	Οξειδωτικά υγρά, κατηγορία 2
Skin Irrit. 2	Ερεθισμός/διάβρωση του δέρματος, Κατηγορία 2
H272	Μπορεί να αναζωπυρώσει την πυρκαγιά· οξειδωτικό.
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H412	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

ΔΔΑ ΕΕ (Παράρτημα II REACH)

υτές οι πληροφορίες βασίζονται στις τρέχουσες γνώσεις μας και προορίζονται για να περιγράψουν το προϊόν αποκλειστικά για λόγους υγείας, ασφαλείας και περιβαλλοντικών απαιτήσεων. Συνεπώς, δεν θα πρέπει να θεωρηθεί ότι εγγυάται οποιαδήποτε συγκεκριμένη ιδιότητα του προϊόντος