

ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης**1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

Εμπορική ονομασία ή προσδιορισμός του μείγματος	Agita 10WG
Αριθμός καταχώρισης	-
Συνώνυμα	A-11234 B * A-11234 A
Item Code	MN4325

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

Προσδιοριζόμενες χρήσεις	Εντομοκτόνο
Αντενδεικνυόμενες χρήσεις	Κανένα γνωστό.

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Όνομα Εταιρείας	Elanco GmbH
Διεύθυνση	Heinz-Lohmann-Str. 4 27472 Cuxhaven Γερμανία

Αριθμός τηλεφώνου	+49 (0) 4721 747 0
ηλεκτρονική αλληλογραφία (e-mail)	lilly_msds@lilly.com

1.4 Τηλεφωνικός αριθμός επείγουσας ανάγκηςCHEMTREC International +1-703-527-3887
Κέντρο Δηλητηριάσεων (+30) 210 77 93 777**ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας****2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**

Το μείγμα έχει αξιολογηθεί ή/και ελεγχθεί ως προς τους φυσικούς κίνδυνους, τους κίνδυνους υγείας και τους περιβαλλοντικούς κίνδυνους και ισχύει η ακόλουθη ταξινόμηση.

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 όπως τροποποιήθηκε**Κίνδυνοι για το περιβάλλον**

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, οξύς υδάτινος κίνδυνος	Κατηγορία 1
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, μακροπρόθεσμος υδάτινος κίνδυνος	Κατηγορία 1

H400 - Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

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

2.2. Στοιχεία επισήμανσης**Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 όπως τροποποιήθηκε**

Περιέχει: Thiamethoxam (θειαμεθοξάμη)

Εικονογράμματα κινδύνου

Προειδοποιητική λέξη Προσοχή

Δηλώσεις κινδύνου

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

Δηλώσεις προφυλάξεων**Πρόληψη**

P102	Μακριά από παιδιά.
P103	Διαβάστε την ετικέτα πριν από τη χρήση.
P273	Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

ΑνταπόκρισηP101
P391

Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα. Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

Αποθήκευση

Δεν διατίθεται.

Απόρριψη

P501

Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε σημεία συγκέντρωσης των κενών συσκευασίας.

**Συμπληρωματικά στοιχεία
επισήμανσης**

Κανένα.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Τοξικό για τις μέλισσες.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά**3.2. Μείγματα****Γενικές πληροφορίες**

Χημική ονομασία	%	Αριθ. CAS / Αριθ. ΕΚ	Αριθ. καταχώρισης REACH	Αριθμός Ευρετηρίου	Σημειώσεις
Thiamethoxam (θειαμεθοξάμη)	10	153719-23-4 428-650-4	-	613-267-00-9	
Ταξινόμηση:	Flam. Sol. 1;H228, Acute Tox. 4;H302, Aquatic Acute 1;H400(M=10), Aquatic Chronic 1;H410(M=10)				
cis-εικοσιτρι-9-ένιο	0,01 - 0,1	27519-02-4 248-505-7	-	601-089-00-4	
Ταξινόμηση:	Skin Sens. 1B;H317				

Κατάλογος συντηρήσεων και συμβόλων που μπορεί να χρησιμοποιηθούν ανωτέρω

M: Παράγοντας M

Συστατικά σύνθεσης

Τα υπόλοιπα συστατικά αυτού του προϊόντος δεν είναι επικίνδυνα ή/και υπάρχουν σε συγκεντρώσεις κάτω από τα ανακοινώσιμα επίπεδα.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών**Γενικές πληροφορίες**

Βεβαιωθείτε ότι το ιατρικό προσωπικό ενημερώνεται για τα εμπλεκόμενα υλικά και λαμβάνει προφυλάξεις για την προστασία του.

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών**Εισπνοή**

Μεταφέρετε σε καθαρό αέρα. Καλέστε ιατρό αν τα συμπτώματα αναπνυχθούν ή επιμείνουν.

Επαφή με το δέρμα

Πλύνετε με σαπούνι και νερό. Λάβετε ιατρική αγωγή σε περίπτωση που αναπνυχθεί και επιμένει ο ερεθισμός.

Επαφή με τα μάτια

Εκπλύντε με νερό. Λάβετε ιατρική αγωγή σε περίπτωση που αναπνυχθεί και επιμένει ο ερεθισμός.

Κατάποση

Ξεπλύνετε το στόμα. Λάβετε ιατρική φροντίδα, εάν προκύψουν συμπτώματα.

**4.2. Σημαντικότερα
συμπτώματα και επιδράσεις,
άμεσες ή μεταγενέστερες**

Κανένα γνωστό.

**4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε
απαιτούμενης άμεσης ιατρικής
φροντίδας και ειδικής
θεραπείας**

Θεραπεύστε ανάλογα με τα συμπτώματα.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς**Γενικοί κίνδυνοι πυρκαγιάς**

Δεν έχει σημειωθεί κανένας ασυνήθιστος κίνδυνος πυρκαγιάς ή έκρηξης.

5.1. Πυροσβεστικά μέσα**Κατάλληλα πυροσβεστικά
μέσα**Άχλυ νερού. Αφρός. Ξηρή χημική σκόνη. Διοξειδίο του άνθρακα (CO₂).**Ακατάλληλα
πυροσβεστικά μέσα**

Μη χρησιμοποιείτε πίδακα νερού ως μέσο πυρόσβεσης, επειδή με αυτό τον τρόπο θα επεκταθεί η πυρκαγιά.

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

Κατά τη διάρκεια πυρκαγιάς, μπορούν να σχηματιστούν επικίνδυνα για την υγεία αέρια.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες**Ειδικός προστατευτικός
εξοπλισμός για
πυροσβέστες**

Πρέπει να φοράτε αυτόνομη αναπνευστική συσκευή και πλήρης προστατευτικό ρουχισμό σε περίπτωση πυρκαγιάς.

**Ειδικές διαδικασίες
πυρόσβεσης**

Για τη ψήξη των κλειστών δοχείων χρησιμοποιείστε ψέκασμα νερού.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης**6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**

Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης Κρατήστε το μη απαραίτητο προσωπικό μακριά.

Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες Κρατήστε το μη απαραίτητο προσωπικό μακριά.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις Αποφεύγετε την απόρριψη στην αποχέτευση, υδατορεύματα ή επάνω στο έδαφος.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό Εμποδίστε τη ροή του υλικού, αν δεν υπάρχει κίνδυνος. Συγκρατήστε με αναχώματα αρκετά μακριά από το εκχυμένο υλικό για μεταγενέστερη διάθεση. Μετά την ανάκτηση του προϊόντος, εκπλύντε την περιοχή με νερό.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα Ανατρέξτε στις Ενότητες 8, 11, 12 και 13 για περισσότερες πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό Διαβάστε την ετικέτα πριν από τη χρήση. Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές. Τηρείτε ορθές πρακτικές βιομηχανικής υγιεινής.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων Φυλάσσεται στον αρχικό, ερμητικά κλεισμένο περιέκτη. Φυλάσσεται σε θερμοκρασία κάτω από 25°C.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις Εντομοκτόνο

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία**8.1. Παράμετροι ελέγχου****Όρια επαγγελματικής έκθεσης****Eienco OEL
Συστατικά**

Thiamethoxam
(θειαμεθοξάμη) (CAS
153719-23-4)

Τύπος

TWA (8hrs)

Τιμή

42 µg/m³

Βιολογικές οριακές τιμές Δεν σημειώθηκαν βιολογικά όρια έκθεσης για το συστατικό(ά).

Συνιστώμενες διαδικασίες παρακολούθησης Δεν διατίθεται.

Παράγωγα επίπεδα χωρίς επιπτώσεις (DNEL) Δεν διατίθεται.

Προβλεπόμενες συγκεντρώσεις χωρίς επιπτώσεις (PNEC) Δεν διατίθεται.

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι Θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί ορθός γενικός εξαερισμός (συνήθως 10 αλλαγές αέρα ανά ώρα). Οι ρυθμοί εξαερισμού θα πρέπει να αντιστοιχούν στις συνθήκες. Εάν ισχύει, χρησιμοποιείτε έγκλειση διεργασίας, τοπικό εξαερισμό καυσαερίων ή άλλους μηχανικούς ελέγχους για να διατηρήσετε τα επίπεδα αερομεταφερόμενων σωματιδίων κάτω από τα συνιστώμενα όρια έκθεσης. Εάν δεν έχουν καθιερωθεί όρια έκθεσης, διατηρήστε τα επίπεδα αερομεταφερόμενων σωματιδίων σε αποδεκτό επίπεδο.

Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Γενικές πληροφορίες Δεν διατίθεται.

Προστασία των ματιών/του προσώπου Προστατευτικά γυαλιά με πλάγια προστατευτικά που συμμορφώνονται με το EN 166.

Προστασία του δέρματος

- **Προστασία των χεριών** Προστατευτικά γάντια που συμμορφώνονται με το EN 374.

- **Λοιπά** Να φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία. (EN 14605 για πιτσιλιές, EN ISO 13982 για σκόνη).

Προστασία των αναπνευστικών οδών Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού, χρησιμοποιείτε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή.

Θερμικοί κίνδυνοι Δεν διατίθεται.

Μέτρα υγιεινής

Εφαρμόζετε πάντοτε μέτρα ορθής ατομικής υγιεινής, όπως π.χ. πλύσιμο μετά το χειρισμό του υλικού και πριν από το φαγητό, το ποτό ή/και το κάπνισμα. Η ενδυμασία εργασίας και τα μέσα προστασίας πρέπει να πλένονται τακτικά για την αφαίρεση των ρύπων.

Έλεγχος περιβαλλοντικής έκθεσης

Ενημερώστε το αρμόδιο διοικητικό ή διευθυντικό προσωπικό για όλες τις περιβαλλοντικές εκλύσεις.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Όψη	κοκκώδης.
Φυσική κατάσταση	Στερεό.
Μορφή	Στερεό.
Χρώμα	λευκό ή μπεζ.
Οσμή	άοσμο.
Όριο οσμής	Δεν διατίθεται.
pH	Δεν διατίθεται.
Σημείο τήξεως/Σημείο πήξεως	Δεν διατίθεται.
Αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως	Δεν διατίθεται.
Σημείο ανάφλεξης	Δεν διατίθεται.
Ταχύτητα εξάτμισης	Δεν διατίθεται.
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	Δεν είναι εύφλεκτο στερεό
Ανώτερη/χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας	
Όριο αναφλεξιμότητας - χαμηλότερο (%)	Δεν διατίθεται.
Όριο αναφλεξιμότητας - ανώτερο (%)	Δεν διατίθεται.
Πίεση ατμών	Δεν διατίθεται.
Πυκνότητα ατμών	Δεν διατίθεται.
Σχετική πυκνότητα	Δεν διατίθεται.
Διαλυτότητα (διαλυτότητες)	
Διαλυτότητα (νερό)	Δεν διατίθεται.
Συντελεστής κατανομής (n-οκτανόλη/νερό)	Δεν διατίθεται.
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	Δεν διατίθεται.
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	Δεν διατίθεται.
Ιξώδες	Δεν διατίθεται.
Εκρηκτικές ιδιότητες	Μη εκρηκτικό.
Οξειδωτικές ιδιότητες	Μη οξειδωτικό
9.2. Άλλες πληροφορίες	
Πυκνότητα	0,50 - 0,70 g/cm ³
Αναμιξιμότητα (νερό)	αναμιγνύεται
pH σε υδατικό διάλυμα	6,8 - 8,8 (1%)

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα	Το προϊόν είναι σταθερό και δεν αντιδρά σε κανονικές συνθήκες χρήσης, αποθήκευσης και μεταφοράς.
10.2. Χημική σταθερότητα	Το υλικό είναι σταθερό σε κανονικές συνθήκες.
10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων	Δεν παρατηρείται επικίνδυνος πολυμερισμός.
10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν	Επαφή με ασύμβατα υλικά.
10.5. Μη συμβατά υλικά	Ισχυρά οξειδωτικά μέσα.
10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης	Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

Γενικές πληροφορίες	Δεν διατίθεται.
---------------------	-----------------

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα

Προϊόν	Είδη	Αποτελέσματα δοκιμής
Agita 10WG		
Οξεία		
Δερματικός		
LD50	Αρουραίος	> 2000 mg/kg
Στοματικό		
LD50	Αρουραίος	> 5000 mg/kg
Συστατικά	Είδη	Αποτελέσματα δοκιμής

Thiamethoxam (θειαμεθοξάμη) (CAS 153719-23-4)

Οξεία		
Δερματικός		
LD50	Αρουραίος	> 2000 mg/kg
Εισπνοή		
LC50	Αρουραίος	> 3720 mg/m ³
Στοματικό		
LD50	Αρουραίος	1563 mg/kg
Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος	Κουνέλι: Κανένας ερεθισμός Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.	
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών	Κουνέλι: Κανένας ερεθισμός Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.	
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού	Εξαιτίας έλλειψης δεδομένων, δεν είναι δυνατή η ταξινόμηση.	
Ευαισθητοποίηση του δέρματος	Δεν είναι δερματικός ευαισθητοποιητή. Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.	
Μεταλλαξιγένεση βλαστικών κυττάρων	Αποτέλεσμα σε προσδιορισμούς γενετικής τοξικότητας (in vitro και in vivo): άψιζοδέυ (Thiamethoxam (θειαμεθοξάμη)) Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.	
Καρκινογένεση	Δεν υπάρχουν συνέπειες που αναφέρονται σε μελέτες σε ζώα. (Thiamethoxam (θειαμεθοξάμη)) Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.	
Τοξικότητα για την αναπαραγωγή	Δεν υπάρχουν συνέπειες που αναφέρονται σε μελέτες σε ζώα. (Thiamethoxam (θειαμεθοξάμη)) Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.	
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - εφάπαξ έκθεση,	Δεν αναφέρθηκε καμία σημαντική τοξικότητα οργάνου-στόχου. (Thiamethoxam (θειαμεθοξάμη)) Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.	
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - επανειλημμένη έκθεση	Δεν αναφέρθηκε καμία σημαντική τοξικότητα οργάνου-στόχου. (Thiamethoxam (θειαμεθοξάμη)) Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.	
Κίνδυνος αναρρόφησης	Δεν αποτελεί κίνδυνο αναρρόφησης.	
Πληροφορίες για το μείγμα έναντι πληροφοριών για τις ουσίες	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.	
Άλλες πληροφορίες	Δεν διατίθεται.	

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Συστατικά	Είδη	Αποτελέσματα δοκιμής	
Thiamethoxam (θειαμεθοξάμη) (CAS 153719-23-4)			
Οξεία			
	EC50	Cloeon sp.	0,014 mg/l, 48 h
	LC50	Earthworm (Eisenia foetida)	> 1000 mg/kg, 14 d
Υδρόβιος			
Οξεία			
Άλγες	EbC50	πράσινη άλγη (selenastrum capricornutum)	> 81,8 mg/l, 72 h

Συστατικά		Είδη	Αποτελέσματα δοκιμής
	ErC50	πράσινη άλγη (selenastrum carpicornutum)	> 81,8 mg/l, 72 h
Άλλο	EC50	Μικροοργανισμοί υπονόμου	> 100 mg/l, 3 h (ενεργοποιημένη λάσπη λυμάτων)
Ιχθείς	LC50	Ιριδίζουσα πέστροφα, πέστροφα donaldson (Oncorhynchus mykiss)	> 100 mg/l, 96 h
Οστρακόδερμα	EC50	Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)	> 100 mg/l, 48 h
Χερσαίος Οξεία	LD50	Duck	576 mg/kg, 14 d
Άλλο	LD50	Ορτύκι	1552 mg/kg, 14 d

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης Το προϊόν δεν είναι εύκολα βιοαποικοδομήσιμο.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Συντελεστής διαχωρισμού

n-οκτανόλης/νερού (log Kow)

Thiamethoxam (θειαμεθοξάμη) -0,13, (25°C)

Συντελεστής βιοσυγκέντρωσης (BCF) Δεν διατίθεται.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος Δεν διατίθενται δεδομένα.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB Δεν αποτελεί ουσία ή μείγμα ABT ή αΑαB.

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις Το προϊόν περιέχει μια ουσία που είναι τοξική για τις μέλισσες. (Thiamethoxam (θειαμεθοξάμη))

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

Οδηγίες απόρριψης Μην απορρίπτετε μέσα σε οχετούς, υδάτινους οδούς ή επάνω στο έδαφος. Διαθέστε τα απόβλητα και υπολείμματα σύμφωνα με τις απαιτήσεις των τοπικών αρχών. Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε σημεία συγκέντρωσης των κενών συσκευασίας.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Γενικές πληροφορίες Από την 1 Ιανουαρίου 2015 από Ειδική Διάταξη, UN3077 και UN3082 όταν συσκευάζονται σε εσωτερικές συσκευασίες των 5L / 5 KG ή λιγότερο δεν υπόκεινται στους κανονισμούς επικίνδυνων αγαθών.

ADR

14.1. Αριθμός ΟΗΕ UN3077

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ ΎΛΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ, ΣΤΕΡΕΎΕΣ, Ε.Α.Ο. (Thiamethoxam (θειαμεθοξάμη))

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Τάξη 9

Δευτερεύων κίνδυνος -

Label(s) 9

Αρ. κινδύνου (ADR) 90

Κωδικός περιορισμών σε σήραγγες E

14.4. Ομάδα συσκευασίας III

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι Ναι

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη Δεν διατίθεται.

RID

14.1. Αριθμός ΟΗΕ UN3077

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ ΎΛΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ, ΣΤΕΡΕΎΕΣ, Ε.Α.Ο. (Thiamethoxam (θειαμεθοξάμη))

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Τάξη 9

Δευτερεύων κίνδυνος -

Label(s) 9

14.4. Ομάδα συσκευασίας III

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι Ναι

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη Δεν διατίθεται.

ADN

14.1. Αριθμός ΟΗΕ UN3077
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ Στερεό επικίνδυνο για το περιβάλλον, ε.α.ο. (Thiamethoxam (θειαμεθοξάμη))
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά
Τάξη 9
Δευτερεύων κίνδυνος -
Label(s) 9
14.4. Ομάδα συσκευασίας III
14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι Ναι
14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη Δεν διατίθεται.

IATA

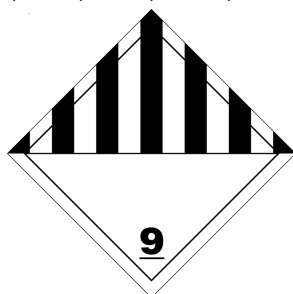
14.1. UN number UN3077
14.2. UN proper shipping name Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (THIAMETHOXAM)
14.3. Transport hazard class(es)
Class 9
Subsidiary risk -
14.4. Packing group III
14.5. Environmental hazards Yes
ERG Code 9L
14.6. Special precautions for user Not available.
Other information
Passenger and cargo aircraft Allowed with restrictions.
Cargo aircraft only Allowed with restrictions.

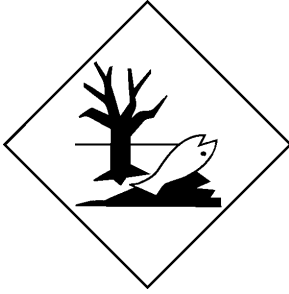
IMDG

14.1. UN number UN3077
14.2. UN proper shipping name ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (THIAMETHOXAM)
14.3. Transport hazard class(es)
Class 9
Subsidiary risk -
14.4. Packing group III
14.5. Environmental hazards
Marine pollutant Yes
EmS F-A, S-F
14.6. Special precautions for user Not available.

14.7. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC Μη σχετικό.

ADN; ADR; IATA; IMDG; RID





ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Νομοθεσία της ΕΕ

Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1005/2009 για ουσίες που καταστρέφουν τη στοιβάδα του όζοντος, Παράρτημα I και II, όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 850/2004 για τους έμμοτους οργανικούς ρύπους, Παράρτημα I όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 649/2012 που αφορά την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών, Παράρτημα I, Μέρος 1 όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 649/2012 που αφορά την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών, Παράρτημα I, Μέρος 2 όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 649/2012 που αφορά την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών, Παράρτημα I, Μέρος 3 όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 649/2012 που αφορά την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών, Παράρτημα V, όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, REACH Άρθρο 59(10). Κατάλογος υποψηφίων ουσιών όπως δημοσιεύτηκε πρόσφατα από το ECHA

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Αδειοδοτήσεις

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 REACH Παράρτημα XIV Κατάλογος που υπόκεινται σε αδειοδότηση όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Περιορισμοί χρήσης

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, REACH Παράρτημα XVII Ουσίες που υπόκεινται σε περιορισμό κυκλοφορίας στην αγορά και χρήσης, όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Άλλες νομοθετικές διατάξεις της ΕΕ

Οδηγία 2012/18/ΕΕ για την αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες, όπως τροποποιήθηκε

Thiamethoxam (θειαμεθοξάμη) (CAS 153719-23-4)

Λοιποί κανονισμοί

Το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις του κανονισμού (ΕΚ) υπ' αριθ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε.

Το προϊόν ταξινομείται και επισημαίνεται σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 (CLP Κανονισμός) όπως τροποποιείται και το αντίστοιχο εθνικό δίκαιο που εφαρμόζει τις οδηγίες της Ε.Ε.

Εθνικές νομοθεσίες

Ακολουθήστε τους εθνικούς κανονισμούς για εργασία με χημικούς παράγοντες.

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει διεξαχθεί καμία αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Κατάλογος υποσημειώσεων

Elanco OEL: Elanco Occupational Exposure Limit.

TWA: Χρονικά σταθμισμένη μέση τιμή.

EN: European norm (Ευρωπαϊκό πρότυπο).

ISO: International Standards Organization (Διεθνής οργανισμός τυποποίησης).

LD50: Lethal Dose 50% (Θανατηφόρος δόση 50%).

LC50: Lethal Concentration 50% (Θανατηφόρος συγκέντρωση 50%).
EC50: Effective Concentration 50% (Αποτελεσματική συγκέντρωση 50%).
ABT: Ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά.
aAaB: άκρως Ανθεκτικά, άκρως Βιοσυσσωρεύσιμα.

Παραπομπές

Πληροφορίες για τη μέθοδο αξιολόγησης που οδηγεί στην ταξινόμηση του μείγματος

Πλήρες κείμενο για οποιοσδήποτε δηλώσεις H που δεν εγγράφονται πλήρως στα Τμήματα 2 έως 15

Πληροφορίες αναθεώρησης Δήλωση αποποίησης ευθυνών

Δεν διατίθεται.

Η ταξινόμηση για τους κίνδυνους υγείας και τους περιβαλλοντικούς κίνδυνους προέρχεται από έναν συνδυασμό μεθόδων υπολογισμού και δεδομένων ελέγχων, αν διατίθενται.

H228 Εύφλεκτο στερεό.

H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

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

Το παρόν έγγραφο έχει υποστεί σημαντικές αλλαγές και πρέπει να εξεταστεί στο σύνολό του.

Greek

Μην σκουπίσετε.

Προσέχετε την πιθανότητα για έκρηξη της σκόνης όταν χρησιμοποιείτε ηλεκτρικό εξοπλισμό. Εάν δεν διατίθεται μηχανή αναρρόφησης, ψεκάστε/βρέξτε ελαφρώς το υλικό και αφαιρέστε με σφουγγάρισμα ή υγρό σκούπισμα.

Δεν συνιστάται ο ανοικτός χειρισμός.

Χρησιμοποιήστε κατάλληλα μέτρα ελέγχου όπως συλλέκτη καπνών, περικάλυμμα με εξαερισμό, εξαερισμό με εντοπισμένη αναρρόφηση ή ανεστραμμένο θάλαμο.

Προστατευτικά γυαλιά με πλάγια προστατευτικά που συμμορφώνονται με το EN 166.

Προστατευτικά γάντια που συμμορφώνονται με το EN 374.

Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες και αδιαπέραστο κάλυμμα σώματος για την ελαχιστοποίηση της επαφής με το δέρμα.

Η επιλογή αναπνευστήρα πρέπει να βασίζεται σε γνωστά ή αναμενόμενα επίπεδα έκθεσης, τους κινδύνους του προϊόντος και τα όρια ασφαλούς λειτουργίας του αναπνευστήρα.

Επιλέξτε κατάλληλο αναπνευστήρα για τα φυσικά χαρακτηριστικά του υλικού.

Επιλέξτε αναπνευστήρα με κατάλληλο παράγοντα προστασίας.

Χρησιμοποιήστε εγκεκριμένο αναπνευστήρα.

Χρησιμοποιήστε αναπνευστήρες και συστατικά μέρη που έχουν ελεγχθεί και εγκριθεί υπό τα κατάλληλα κυβερνητικά πρότυπα, όπως το NIOSH (US) ή το CEN (EU).

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, αφαιρέστε τους φακούς επαφής και εκπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό, επίσης και κάτω από τα βλέφαρα, για 15 τουλάχιστον λεπτά.

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης που σχηματίστηκαν υπό συνθήκες πυρκαγιάς.

Από την ημερομηνία έκδοσης, παρέχουμε τις διαθέσιμες πληροφορίες που σχετίζονται με το χειρισμό αυτού του υλικού στο χώρο εργασίας. Όλες οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν προσφέρονται καλή τη πίστει ότι είναι ακριβείς. ΑΥΤΟ ΤΟ ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

ΥΛΙΚΟΥ ΔΕΝ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΘΕΩΡΗΘΕΙ ΓΙΑ ΤΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΟΠΟΙΑΣΔΗΠΟΤΕ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΟΠΟΙΟΥΔΗΠΟΤΕ ΤΥΠΟΥ (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΗΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΜΠΟΡΟΥ Ή ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΣΚΟΠΟ). Στην περίπτωση δυσμενούς περιστατικού που σχετίζεται με το παρόν υλικό, αυτό το δελτίο δεδομένων ασφάλειας δεν προορίζεται ως υποκατάστατο της παροχής συμβουλών από

Για επιπρόσθετες πληροφορίες, επικοινωνήστε με:

Elanco Animal Health

0011+1-877-352-6261

0011+1-800-428-4441