

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



TECTO 500 SC

Έκδοση 1.3	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 10.10.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: S12729708	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 13.05.2021 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 24.02.2017
---------------	--	---	---

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

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Σήμα κατατεθέν	:	TECTO 500 SC
Αναγνωριστικός Κωδικός	:	A10466C
Αριθμός καταχώρησης προϊόντος	:	60460
Μοναδικός Κωδικός Ταυτοποίησης Τύπου (UFI)	:	RGW1-300M-300S-GTPA

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

Χρήση της Ουσίας/του Μείγματος	:	Μυκητοκτόνο
Συνιστώμενοι περιορισμοί χρήσης	:	επαγγελματική χρήση

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρεία	:	Syngenta Hellas Μονοπρόσωπη Α.Ε.Β.Ε. Λεωφ. Ανθούσας 15349 Αθήνα Ελλάδα
Τηλέφωνο	:	+30 210 6666612
Τέλεφαξ	:	+30 210 6665777
Διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου του ατόμου υπεύθυνου για το SDS	:	greece.sds@syngenta.com

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης	:	Κέντρου Δηλητηριάσεων Ελλάδας 210 77 93 777
---	---	---

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)

Ευαισθητοποίηση του δέρματος, Κατηγορία 1	H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
--	--

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



TECTO 500 SC

Έκδοση 1.3	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 10.10.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: S12729708	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 13.05.2021 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 24.02.2017
---------------	--	---	---

Βραχυπρόθεσμος (οξύ) κίνδυνος για το υδατικό περιβάλλον, Κατηγορία 1
Μακροπρόθεσμος (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατικό περιβάλλον, Κατηγορία 1

H400: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

Επισήμανση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)

Εικονογράμματα κινδύνου :



Προειδοποιητική λέξη : Προσοχή

Δηλώσεις επικινδυνότητας : H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

Συμπληρωματικές
Δηλώσεις Κινδύνου : Μόνο για επαγγελματική χρήση.
SP 1 Μην μολύνετε το νερό με το προϊόν ή τη συσκευασία του. (Να μην πλένετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα/Να αποφευχθεί η μόλυνση μέσω των συστημάτων αποχέτευσης από τις λιθόστρωτες επιφάνειες και τους δρόμους.).

Δηλώσεις προφυλάξεων : P102 Μακριά από παιδιά.
P363 Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.
P391 Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

Πρόληψη:

P270 Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
P273 Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
P261 Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/ αναθυμιάσεις/ αέρια/ σταγονίδια/ ατμούς/ εκνεφώματα.
P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/ πρόσωπο.

Επέμβαση:

P362 + P364 Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.
P302 + P352 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό.
P333 + P313 Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/ Επισκεφθείτε γιατρό.

Αποθήκευση:

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



TECTO 500 SC

Έκδοση 1.3	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 10.10.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: S12729708	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 13.05.2021 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 24.02.2017
---------------	--	---	---

P405 Φυλάσσεται κλειδωμένο.

Διάθεση:

P501 Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τους εθνικούς κανονισμούς.

Πρόσθετη Επισήμανση

EUH401 Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (PBT), ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (vPvB) σε επίπεδα του 0,1% ή υψηλότερα.

Οικολογικές πληροφορίες: Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

Τοξικολογικές πληροφορίες: Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2 Μείγματα

Συστατικά

Χημική ονομασία	CAS-Αριθ. αριθ. ΕΚ Αριθμός καταλόγου Αριθμός καταχώρησης	Ταξινόμηση	Συγκέντρωση (% w/w)
thiabendazole (θειαβενδαζόλη) (ISO)	148-79-8 205-725-8 613-054-00-0	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Συντελεστής m (Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον): 1 Συντελεστής m (Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον): 1	>= 30 - < 50
naphthalenesulfonic acid, bis(1-	68909-82-0	Acute Tox. 4; H302	>= 1 - < 10

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



TECTO 500 SC

Έκδοση 1.3	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 10.10.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: S12729708	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 13.05.2021 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 24.02.2017
---------------	--	---	---

methylethyl)-, me derivs., sodium salts	272-715-8	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	
		Εκτίμηση οξείας τοξικότητας	
		Οξεία τοξικότητα από του στόματος: 300.03 mg/kg	

Για επεξήγηση των συντομογραφιών βλέπε ενότητα 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

- Γενικές υποδείξεις : Να έχετε διαθέσιμη την συσκευασία, την ετικέτα ή το MSDS του προϊόντος σε περίπτωση που απευθυνθείτε για βοήθεια στο γιατρό ή το Κέντρο Δηλητηριάσεων ή το 24ωρο τηλέφωνο επείγουσας ανάγκης της Syngenta ή εάν απευθυνθείτε για θεραπεία.
- Σε περίπτωση εισπνοής : Μεταφέρετε το θύμα στο καθαρό αέρα.
Σε περίπτωση μη κανονικής ή διακοπής της αναπνοής, αρχίστε τεχνητή αναπνοή.
Φέρετε τον παθόντα σε θέση ανάπαυσης και διατηρείστε τον ζεστά.
Ειδοποιείτε αμέσως ένα γιατρό ή ένα κέντρο δηλητηριάσεων.
- Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα : Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα.
Πλύνετε αμέσως με πολύ νερό.
Αν ο ερεθισμός του δέρματος επιμένει, συμβουλευτείτε ένα γιατρό.
Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν τα ξαναφορέσετε.
- Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια : Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό τουλάχιστον για 15 λεπτά, προσέχοντας να ξεπλυθεί η περιοχή κάτω από τα βλέφαρα.
Απομακρύνετε το φακούς επαφής.
Μία άμεση ιατρική φροντίδα είναι απαραίτητη.
- Σε περίπτωση κατάποσης : Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα.
ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

- Συμπτώματα : Αόριστο
Δεν υπάρχουν γνωστά ή αναμενόμενα συμπτώματα.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



TECTO 500 SC

Έκδοση	Ημερομηνία	Αριθμός Δελτίου	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
1.3	Αναθεώρησης: 10.10.2024	Δεδομένων Ασφάλειας: S12729708	13.05.2021 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 24.02.2017

Μεταχείριση : Δεν υπάρχει διαθέσιμο ιδιαίτερο αντίδοτο.
Θεραπεία συμπτωμάτων.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

- Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Μέσο πυρόσβεσης - σε περίπτωση μικρών πυρκαγιών
Χρησιμοποιήστε ψέκασμα νερού, αφρό σταθερό σε αλκοόλη, ξηρό μέσο κατάσβεσης ή διοξείδιο του άνθρακος.
Μέσο πυρόσβεσης - σε περίπτωση μεγάλων πυρκαγιών
Αφρός σταθερός σε αλκοόλη
ή
Εκνέφωμα νερού
- Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Μη χρησιμοποιείτε δέσμη πεπιεσμένου νερού δι' εκτοξεύσεως προς αποφυγή διασκορπισμού και εξάπλωσης της φωτιάς.

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

- Ιδιαίτεροι κίνδυνοι κατά την καταπολέμηση της πυρκαγιάς : Επειδή το προϊόν περιέχει αναφλέξιμα οργανικά συστατικά, σχηματίζεται σε περίπτωση πυρκαγιάς πυκνός, μαύρος καπνός που περιέχει επικίνδυνα προϊόντα καύσης (βλέπε ενότητα 10).
Η έκθεση στα προϊόντα διάσπασης μπορεί να προκαλέσει σοβαρές βλάβες στην υγεία.
- Επικίνδυνα προϊόντα καύσεως : Οξείδια του άνθρακος
Οξείδια αζώτου (NOx)
Οξείδια του θείου

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

- Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες : Να φοράτε προστατευτική ενδυμασία ολικής κάλυψης και αυτόνομη αναπνευστική συσκευή.
- Περαιτέρω πληροφορίες : Μην αφήνετε το νερό κατάσβεσης να φθάσει σε υπονόμους ή κοίτες νερού.
Κλειστά δοχεία κοντά στην πηγή της πυρκαγιάς ψύχονται με ψέκασμα νερού.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

- Προσωπικές προφυλάξεις : Βλέπε μέτρα προστασίας στις ενότητες 7 και 8.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

- Περιβαλλοντικές προφυλάξεις : Εμποδίστε τη περεταίρω διαρροή και διασκορπισμό, αν αυτό είναι δυνατό δίχως κίνδυνο.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



TECTO 500 SC

Έκδοση 1.3	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 10.10.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: S12729708	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 13.05.2021 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 24.02.2017
---------------	--	---	---

Απαγορεύεται η διοχέτευση σε επιφανειακά νερά ή σε δίκτυο υπονόμων.

Σε περίπτωση μόλυνσης ποταμών ή υπονόμων πληροφορείστε τις υπεύθυνες υπηρεσίες.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

- Μέθοδοι καθαρισμού :
- Περιορίστε τη διαρροή και συλλέξτε με μη αναφλέξιμο, απορροφητικό μέσο (π.χ. άμμο, χώμα, γη διατόμων, βερμικουλίτη) και τοποθετείστε σε δοχείο για απόρριψη σύμφωνα με τις τοπικές / εθνικές νομικές διατάξεις (βλέπε ενότητα 13).
 - Καθαρίστε τις μολυσμένες επιφάνειες πολύ καλά.
 - Καθαρίστε με απορρυπαντικό. Αποφεύγετε τους διαλύτες.
 - Το μολυσμένο νερό πλύσεως συλλέγεται και διατίθεται.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για την διάθεση των αποβλήτων βλέπε ενότητα 13., Βλέπε μέτρα προστασίας στις ενότητες 7 και 8.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

- Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό :
- Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα προστασίας πυρκαϊάς.
 - Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και με τα μάτια.
 - Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε.
 - Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

- Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία :
- Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα αποθήκευσης. Τα δοχεία να διατηρούνται ερμητικά κλειστά, σε ξηρό, δροσερό και επαρκώς αεριζόμενο χώρο. Μακριά από παιδιά. Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.
- Περαιτέρω πληροφορίες σχετικά με τη σταθερότητα στην αποθήκευση :
- Παραμένει φυσικά και χημικά σταθερό για τουλάχιστον 2 χρόνια όταν αποθηκεύεται στην αρχική του κλειστή συσκευασία σε θερμοκρασία περιβάλλοντος.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

- Ειδική χρήση ή χρήσεις :
- Για τη σωστή και ασφαλή χρήση αυτού του προϊόντος, ανατρέξτε στους όρους έγκρισης που προβλέπονται στην ετικέτα του προϊόντος.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Ορια επαγγελματικής έκθεσης

Συστατικά	CAS-Αριθ.	Είδος τιμής (Είδος της εκθέσεως)	Παράμετροι ελέγχου	Βάση
-----------	-----------	----------------------------------	--------------------	------

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



TECTO 500 SC

Έκδοση	Ημερομηνία	Αριθμός Δελτίου	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
1.3	Αναθεώρησης:	Δεδομένων	13.05.2021
	10.10.2024	Ασφάλειας:	Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 24.02.2017
		S12729708	

thiabendazole (θειαβενδαζόλη) (ISO)	148-79-8	TWA	5 mg/m3	Syngenta
---	----------	-----	---------	----------

Επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL) σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006

Ονομασία της ουσίας	Τελική χρήση	Οδοί έκθεσης	Δυσνητικές βλάβες της υγείας	Τιμή
propane-1,2-diol	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	168 mg/m3
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Μακροχρόνια - τοπικά αποτελέσματα	10 mg/m3
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	30 mg/m3
	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - τοπικά αποτελέσματα	10 mg/m3
naphthalenesulfonic acid, bis(1-methylethyl)-, me derivs., sodium salts	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	1.48 mg/m3
	Εργαζόμενοι	Δέρμα	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	0.21 mg/kg
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	0.22 mg/m3
	Καταναλωτές	Δέρμα	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	0.075 mg/kg
	Καταναλωτές	Από στόματος	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	0.075 mg/kg

προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις (PNEC) σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006

Ονομασία της ουσίας	Περιβαλλοντικό Τμήμα	Τιμή
propane-1,2-diol	Γλυκό νερό	260 mg/l
	Θαλάσσιο ύδωρ	26 mg/l
	Διακεκομμένη χρήση / απελευθέρωση	183 mg/l
	Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων	20000 mg/l
	Θαλάσσιο ίζημα	57.2 mg/kg
	Ίζημα του γλυκού νερού	572 mg/kg
	Εδαφος	50 mg/kg
naphthalenesulfonic acid, bis(1-methylethyl)-, me derivs., sodium salts	Γλυκό νερό	0.138 mg/l
	Θαλάσσιο ύδωρ	0.0138 mg/l
	Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων	22 mg/l

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



TECTO 500 SC

Έκδοση	Ημερομηνία	Αριθμός Δελτίου	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
1.3	Αναθεώρησης: 10.10.2024	Δεδομένων Ασφάλειας: S12729708	13.05.2021 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 24.02.2017

	Ίζημα του γλυκού νερού	44.1 mg/kg
	Θαλάσσιο ίζημα	4.41 mg/kg
	Εδαφος	2.5 mg/kg

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Τεχνικά προστατευτικά μέτρα

Ο περιορισμός ή/ και η απομόνωση αποτελούν το πιο αξιόπιστο τεχνικό μέτρο προστασίας αν δεν μπορεί να περιοριστεί η έκθεση

Η έκταση αυτών των μέτρων προστασίας εξαρτάται από τους πραγματικούς κινδύνους κατά τη χρήση.

Διατηρείτε τη συγκέντρωση στον αέρα κάτω από τις οριακές τιμές έκθεσης στο χώρο εργασίας. Εάν κριθεί απαραίτητο, ζητήστε επιπλέον συμβουλή για την υγεία από επαγγελματία.

Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Προστασία των ματιών / του προσώπου : Δεν απαιτείται ιδιαίτερος προστατευτικός εξοπλισμός.

Προστασία των χεριών

Υλικό : Καουτσούκ νιτρίλιο
Χρόνοι αντοχής : > 480 min
Πάχος γαντιών : 0,5 mm

Παρατηρήσεις : Να φοράτε προστατευτικά γάντια. Η επιλογή των κατάλληλων γαντιών δεν εξαρτάται μόνο από το υλικό, αλλά και από άλλα ποιοτικά χαρακτηριστικά που διαφέρουν από παραγωγό σε παραγωγό. Παρακαλούμε προσέχετε τις οδηγίες του προμηθευτή γαντιών σχετικά με τη διαπέραση και το χρόνο ρήξεως. Επίσης, λάβετε υπόψη τις ειδικές τοπικές συνθήκες κάτω από τις οποίες χρησιμοποιείται το προϊόν, όπως τον κίνδυνο κοψίματος, απόξεσης και διάρκεια επαφής. Ο χρόνος διαπέρασης εξαρτάται εκτός των άλλων από το υλικό, το πάχος και τον τύπο των γαντιών και πρέπει επομένως να καθορίζεται σε κάθε περίπτωση. Τα γάντια πρέπει να απορρίπτονται και να αντικαθίστανται αν υπάρχει ένδειξη φθοράς ή χημικής διείσδυσης. Τα προστατευτικά γάντια που θα χρησιμοποιηθούν πρέπει να ανταποκρίνονται στις προδιαγραφές του κανονισμού (ΕΕ) 2016/425 και του πρότυπου EN 374 που προκύπτει από αυτό.

Προστασία του δέρματος και του σώματος : Επιλέγετε την προστασία του σώματος ανάλογα με το είδος, τη συγκέντρωση και την ποσότητα των επικίνδυνων ουσιών και ανάλογα με τον εκάστοτε χώρο εργασίας. Απομακρύνετε και πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν την επαναχρησιμοποίησή τους. Φοράτε όταν είναι αναγκαίο:

Αδιαπέραστη προστατευτική ενδυμασία
Προστασία των αναπνευστικών οδών : Δεν απαιτείται προστασία της αναπνοής υπό κανονικές συνθήκες έκθεσης. Αν η συγκέντρωση του διαλύτη ξεπερνάει τις ανώτατες τιμές έκθεσης, πρέπει να φέρετε κατάλληλη συσκευή προστασίας

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



TECTO 500 SC

Έκδοση 1.3	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 10.10.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: S12729708	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 13.05.2021 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 24.02.2017
---------------	--	---	---

Προστατευτικά μέτρα : του αναπνευστικού συστήματος.
: Η εφαρμογή των τεχνικών μέτρων έχει πάντα μεγαλύτερη προτεραιότητα από τη χρήση ατομικού εξοπλισμού προστασίας

Κατά την επιλογή ατομικού προστατευτικού εξοπλισμού, αναζητήστε κατάλληλη επαγγελματική συμβουλή.

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Νερό : Εμποδίστε τη περεταίρω διαρροή και διασκορπισμό, αν αυτό είναι δυνατό δίχως κίνδυνο.
Απαγορεύεται η διοχέτευση σε επιφανειακά νερά ή σε δίκτυο υπονόμων.
Σε περίπτωση μόλυνσης ποταμών ή υπονόμων πληροφορείστε τις υπεύθυνες υπηρεσίες.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση	: υγρό
Χρώμα	: λευκό έως μπεζ
Οσμή	: Αρωματικό, αδύναμο
Όριο οσμής	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Αναφλεξιμότητα	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Ανώτερο όριο έκρηξης / Ανώτερο όριο ανάφλεξης	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Κατώτερο όριο έκρηξης / Κατώτερο όριο ανάφλεξης	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σημείο ανάφλεξης	: Μέθοδος: Μέθοδος Pensky-Martens κλειστού κυπέλλου μη αναφλέξιμο
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	: > 650 °C
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
pH	: 4 - 8

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



TECTO 500 SC

Έκδοση 1.3	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 10.10.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: S12729708	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 13.05.2021 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 24.02.2017
---------------	--	---	---

Συγκέντρωση: 1 %w/v

Ιξώδες

Ιξώδες, δυναμικό : 96,0 - 225 mPa.s (20 °C)
76 - 186 mPa.s (40 °C)

Ιξώδες, κινητικό : Δεν υπάρχουν στοιχεία

Διαλυτότητα (διαλυτότητες) Υδατοδιαλυτότητα

: Δεν υπάρχουν στοιχεία

Διαλυτότητα σε άλλους
διαλύτες : Δεν υπάρχουν στοιχεία

Συντελεστής κατανομής: n-
οκτανόλη/νερό : Δεν υπάρχουν στοιχεία

Πίεση ατμών : Δεν υπάρχουν στοιχεία

Πυκνότητα : 1,165 g/cm³ (20 °C)

Σχετική πυκνότης ατμών : Δεν υπάρχουν στοιχεία

Χαρακτηριστικά σωματιδίων
Μέγεθος σωματιδίων : Δεν υπάρχουν στοιχεία

9.2 Άλλες πληροφορίες

Εκρηκτικά : Μη εκρηκτικό

Οξειδωτικές ιδιότητες : Η ουσία ή το μείγμα δεν ταξινομείται ως οξειδωτικό.

Ταχύτητα εξάτμισης : Δεν υπάρχουν στοιχεία

Αναμειξιμότητα με το νερό : Αναμίξιμο

Επιφανειακή τάση : 35,7 mN/m, 20 °C

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1 Αντιδραστικότητα

Κατά κανόνα δεν αναμένεται καμμία.

10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό κάτω από κανονικές συνθήκες.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνες αντιδράσεις : Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση σε περίπτωση κανονικής χρήσεως.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



TECTO 500 SC

Έκδοση 1.3	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 10.10.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: S12729708	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 13.05.2021 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 24.02.2017
---------------	--	---	---

10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Συνθήκες προς αποφυγήν : Δεν συμβαίνει διάσπαση εάν χρησιμοποιηθεί όπως προορίζεται.

10.5 Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγή : Καμία γνωστή.

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης : Κατάποση
Εισπνοή
Επαφή με το δέρμα
Επαφή με τα μάτια

Οξεία τοξικότητα

Προϊόν:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 (Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό): > 5.000 mg/kg
Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : LD50 (Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό): > 2.000 mg/kg
Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία τοξικότητα από το δέρμα
Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Συστατικά:

thiabendazole (θειαβενδαζόλη) (ISO):

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 (Αρουραίος, θηλυκό): > 5,000 mg/kg

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής : LC50 (Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό): > 0.53 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 4 h
Ατμόσφαιρα δοκιμής: σκόνη/εκνέφωμα
Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία τοξικότητα μέσω εισπνοής

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : LD50 (Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό): > 5,000 mg/kg

naphthalenesulfonic acid, bis(1-methylethyl)-, me derivs., sodium salts:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 (Αρουραίος): > 300 - 2,000 mg/kg

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



TECTO 500 SC

Έκδοση 1.3	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 10.10.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: S12729708	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 13.05.2021 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 24.02.2017
---------------	--	---	---

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Προϊόν:

Είδος	: Κουνέλι
Αποτέλεσμα	: Κανένας ερεθισμός του δέρματος
Παρατηρήσεις	: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Συστατικά:

thiabendazole (θειαβενδαζόλη) (ISO):

Είδος	: Κουνέλι
Αποτέλεσμα	: Κανένας ερεθισμός του δέρματος

naphthalenesulfonic acid, bis(1-methylethyl)-, me derivs., sodium salts:

Αποτέλεσμα	: Ερεθίζει το δέρμα.
------------	----------------------

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Προϊόν:

Είδος	: Κουνέλι
Αποτέλεσμα	: Κανένας ερεθισμός των ματιών
Παρατηρήσεις	: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Συστατικά:

thiabendazole (θειαβενδαζόλη) (ISO):

Είδος	: Κουνέλι
Αποτέλεσμα	: Κανένας ερεθισμός των ματιών

naphthalenesulfonic acid, bis(1-methylethyl)-, me derivs., sodium salts:

Αποτέλεσμα	: Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών.
------------	---------------------------------------

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Προϊόν:

Είδος Δοκιμής	: Πείραμα Μεγιστοποίησης
Είδος	: Υδρόχοιρος
Αποτέλεσμα	: Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα.

Συστατικά:

thiabendazole (θειαβενδαζόλη) (ISO):

Είδος	: Υδρόχοιρος
Αποτέλεσμα	: Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση του δέρματος.

naphthalenesulfonic acid, bis(1-methylethyl)-, me derivs., sodium salts:

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



TECTO 500 SC

Έκδοση 1.3	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 10.10.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: S12729708	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 13.05.2021 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 24.02.2017
---------------	--	---	---

Αποτέλεσμα : Δεν ευαισθητοποιεί το δέρμα.

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Συστατικά:

thiabendazole (θειαβενδαζόλη) (ISO):

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων- Αξιολόγηση : Πειράματα σε ζώα δεν έδειξαν καμία μεταλλαξιογόνο δράση.

naphthalenesulfonic acid, bis(1-methylethyl)-, me derivs., sodium salts:

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων- Αξιολόγηση : Πειράματα in-vitro δεν έδειξαν μεταλλαξιογενείς δράσεις

Καρκινογένεση

Συστατικά:

thiabendazole (θειαβενδαζόλη) (ISO):

Καρκινογένεση - Αξιολόγηση : Δεν υπάρχουν αποδείξεις καρκινογένεσης σε μελέτες σε ζώα.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Συστατικά:

thiabendazole (θειαβενδαζόλη) (ISO):

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή - Αξιολόγηση : Καμία τοξικότητα αναπαραγωγής

STOT-επανειλημμένη έκθεση

Συστατικά:

thiabendazole (θειαβενδαζόλη) (ISO):

Αξιολόγηση : Η ουσία ή το μείγμα δεν ταξινομείται ως τοξικό για ειδικό όργανο-στόχο, επανειλημμένη έκθεση.

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Προϊόν:

Αξιολόγηση : Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



TECTO 500 SC

Έκδοση 1.3	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 10.10.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: S12729708	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 13.05.2021 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 24.02.2017
---------------	--	---	---

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

Προϊόν:

Τοξικότητα στα ψάρια	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (Ιριδίζουσα πέστροφα)): 2,2 mg/l Χρόνος έκθεσης: 96 h Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά
Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια	: EC50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)): 0,77 mg/l Χρόνος έκθεσης: 48 h
Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά	: ErC50 (Raphidocelis subcapitata (πράσινο φύκι γλυκού νερού)): 45 mg/l Χρόνος έκθεσης: 72 h

Συστατικά:

thiabendazole (θειαβενδαζόλη) (ISO):

Τοξικότητα στα ψάρια	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (Ιριδίζουσα πέστροφα)): 0.55 mg/l Χρόνος έκθεσης: 96 h
Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια	: LC50 (Americamysis (Γαρίδα είδους Μυσιδών Americamysis)): 0.34 mg/l Χρόνος έκθεσης: 96 h
Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά	: ErC50 (Raphidocelis subcapitata (πράσινο φύκι γλυκού νερού)): 14.7 mg/l Χρόνος έκθεσης: 96 h NOEC (Raphidocelis subcapitata (πράσινο φύκι γλυκού νερού)): 0.53 mg/l Τελικό σημείο: Ρυθμός ανάπτυξης Χρόνος έκθεσης: 96 h
Συντελεστής m (Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον)	: 1
Τοξικότητα σε μικροοργανισμούς	: EC50 (ενεργοποιημένη ιλύς): > 1,000 mg/l Χρόνος έκθεσης: 3 h
Τοξικότητα στα ψάρια (Χρόνια τοξικότητα)	: NOEC: 0.012 mg/l Χρόνος έκθεσης: 69 d Είδος: Oncorhynchus mykiss (Ιριδίζουσα πέστροφα)
Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια (Χρόνια τοξικότητα)	: NOEC: 0.041 mg/l Χρόνος έκθεσης: 21 d Είδος: Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



TECTO 500 SC

Έκδοση 1.3	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 10.10.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: S12729708	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 13.05.2021 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 24.02.2017
---------------	--	---	---

Συντελεστής m (Χρόνια
τοξικότητα για το υδάτινο
περιβάλλον)

: 1

naphthalenesulfonic acid, bis(1-methylethyl)-, me derivs., sodium salts:

Τοξικότητα στα ψάρια : LC50 (Danio rerio (Ζεβρόψαρο)): > 10 - 100 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 96 h

Τοξικότητα στις δάφνιες και : EC50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)): > 100 mg/l
άλλα υδρόβια μαλάκια Χρόνος έκθεσης: 48 h

Τοξικότητα στα : EC50 (Raphidocelis subcapitata (πράσινο φύκι γλυκού
Φύκη/υδρόβια φυτά νερού)): > 100 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 72 h

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Συστατικά:

thiabendazole (θειαβενδαζόλη) (ISO):

Βιοαποδομησιμότητα : Αποτέλεσμα: Η βιολογική αποικοδόμηση είναι δύσκολη.

Σταθερότητα στο ύδωρ : Χρόνος ημιζωής αποικοδόμησης: > 1 yr
Παρατηρήσεις: Εμμονο στο νερό

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Συστατικά:

thiabendazole (θειαβενδαζόλη) (ISO):

Βιοσυσσώρευση : Παρατηρήσεις: Καμία βιοσυσσώρευση.

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Συστατικά:

thiabendazole (θειαβενδαζόλη) (ISO):

Διανομή μεταξύ των : Παρατηρήσεις: Χαμηλή κινητικότητα στο έδαφος.
περιβαλλοντικών
διαμερισμάτων

Σταθερότητα στο έδαφος : Χρόνος διάχυσης: 33 d - 2 yr
Ποσοστιαία διάχυση: 50 % (DT50)
Παρατηρήσεις: Εμμονο στο έδαφος

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

Προϊόν:

Αξιολόγηση : Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται
ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (PBT), ή άκρως
ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (vPvB) σε επίπεδα
του 0,1% ή υψηλότερα.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



TECTO 500 SC

Έκδοση 1.3	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 10.10.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: S12729708	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 13.05.2021 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 24.02.2017
---------------	--	---	---

Συστατικά:

thiabendazole (θειαβενδαζόλη) (ISO):

Αξιολόγηση : Η ουσία δεν είναι ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη ούτε τοξική (PBT).. Η ουσία δεν είναι λίαν ανθεκτική ούτε λίαν βιοσυσσωρεύσιμη (vPvB).

naphthalenesulfonic acid, bis(1-methylethyl)-, me derivs., sodium salts:

Αξιολόγηση : Η ουσία δεν είναι ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη ούτε τοξική (PBT).. Η ουσία δεν είναι λίαν ανθεκτική ούτε λίαν βιοσυσσωρεύσιμη (vPvB).

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Προϊόν:

Αξιολόγηση : Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

- Προϊόν : Μη ρυπαίνετε στεκούμενα ή τρέχοντα νερά με το χημικό υλικό ή το υλικό συσκευασίας.
Μην πετάτε τα απόβλητα σε υπόνομους.
Η ανακύκλωση προτιμάται της εξουδετέρωσης όπου αυτό είναι δυνατό.
Εάν δεν είναι δυνατή η ανακύκλωση, η επεξεργασία γίνεται σύμφωνα με τις οδηγίες των τοπικών αρχών.
- Μη καθαρισμένες συσκευασίες (πακέτα) : Αδειάστε τα υπολείμματα.
Καθαρίστε τα δοχεία με τη μέθοδο τριπλής πλύσης.
Τα άδεια δοχεία πρέπει να μεταφέρονται σε εγκεκριμένο μέρος διαχείρισης αποβλήτων για ανακύκλωση ή απόρριψη.
Μη χρησιμοποιείτε πάλι τα άδεια δοχεία.
- Κωδικός αριθμός απόβλητου : ακαθάριστες συσκευασίες
15 01 10, συσκευασίες που περιέχουν κατάλοιπα επικινδύνων ουσιών ή έχουν μολυνθεί από αυτές

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



TECTO 500 SC

Έκδοση 1.3	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 10.10.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: S12729708	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 13.05.2021 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 24.02.2017
---------------	--	---	---

ADR	: UN 3082
RID	: UN 3082
IMDG	: UN 3082
IATA	: UN 3082

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

ADR	: ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε. Α. Ο. (THIABENDAZOLE)
RID	: ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε. Α. Ο. (THIABENDAZOLE)
IMDG	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (THIABENDAZOLE)
IATA	: Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (THIABENDAZOLE)

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

	Κλάση	Δευτερεύοντες κίνδυνοι
ADR	: 9	
RID	: 9	
IMDG	: 9	
IATA	: 9	

14.4 Ομάδα συσκευασίας

ADR	
Ομάδα συσκευασίας	: III
Κωδικός ταξινόμησης	: M6
Αριθ. αναγνώρισης κινδύνου	: 90
Ετικέτες	: 9
Κώδικας περιορισμού για τα τούνελ	: (-)
Παρατηρήσεις	: Το προϊόν μπορεί να υπόκειται σε εξαιρέσεις όταν είναι συσκευασμένο σε μονές ή πολλαπλές συσκευασίες που περιέχουν καθαρή ποσότητα ανά μονή ή εσωτερική συσκευασία 5 L ή λιγότερο για υγρά, ή έχουν καθαρή μάζα 5 kg ή λιγότερο για στερεά.
RID	
Ομάδα συσκευασίας	: III
Κωδικός ταξινόμησης	: M6
Αριθ. αναγνώρισης κινδύνου	: 90
Ετικέτες	: 9
Παρατηρήσεις	: Το προϊόν μπορεί να υπόκειται σε εξαιρέσεις όταν είναι συσκευασμένο σε μονές ή πολλαπλές συσκευασίες που περιέχουν καθαρή ποσότητα ανά μονή ή εσωτερική

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



TECTO 500 SC

Έκδοση 1.3	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 10.10.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: S12729708	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 13.05.2021 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 24.02.2017
---------------	--	---	---

συσκευασία 5 L ή λιγότερο για υγρά, ή έχουν καθαρή μάζα 5 kg ή λιγότερο για στερεά.

IMDG

Ομάδα συσκευασίας	: III
Ετικέτες	: 9
EmS Κωδικός	: F-A, S-F
Παρατηρήσεις	: Το προϊόν μπορεί να υπόκειται σε εξαιρέσεις όταν είναι συσκευασμένο σε μονές ή πολλαπλές συσκευασίες που περιέχουν καθαρή ποσότητα ανά μονή ή εσωτερική συσκευασία 5 L ή λιγότερο για υγρά, ή έχουν καθαρή μάζα 5 kg ή λιγότερο για στερεά.

IATA (Φορτίο)

Οδηγία συσκευασίας (φορτηγό αεροπλάνο)	: 964
Εντολή συσκευασίας (LQ)	: Y964
Ομάδα συσκευασίας	: III
Ετικέτες	: Miscellaneous
Παρατηρήσεις	: Το προϊόν μπορεί να υπόκειται σε εξαιρέσεις όταν είναι συσκευασμένο σε μονές ή πολλαπλές συσκευασίες που περιέχουν καθαρή ποσότητα ανά μονή ή εσωτερική συσκευασία 5 L ή λιγότερο για υγρά, ή έχουν καθαρή μάζα 5 kg ή λιγότερο για στερεά.

IATA (Επιβατικό)

Οδηγία συσκευασίας (επιβατικό αεροπλάνο)	: 964
Εντολή συσκευασίας (LQ)	: Y964
Ομάδα συσκευασίας	: III
Ετικέτες	: Miscellaneous
Παρατηρήσεις	: Το προϊόν μπορεί να υπόκειται σε εξαιρέσεις όταν είναι συσκευασμένο σε μονές ή πολλαπλές συσκευασίες που περιέχουν καθαρή ποσότητα ανά μονή ή εσωτερική συσκευασία 5 L ή λιγότερο για υγρά, ή έχουν καθαρή μάζα 5 kg ή λιγότερο για στερεά.

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

ADR

Επικίνδυνο για το περιβάλλον	: ναι
------------------------------	-------

RID

Επικίνδυνο για το περιβάλλον	: ναι
------------------------------	-------

IMDG

Θαλάσσιος ρύπος	: ναι
-----------------	-------

IATA (Επιβατικό)

Επικίνδυνο για το	: ναι
-------------------	-------

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



TECTO 500 SC

Έκδοση	Ημερομηνία	Αριθμός Δελτίου	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
1.3	Αναθεώρησης: 10.10.2024	Δεδομένων Ασφάλειας: S12729708	13.05.2021 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 24.02.2017

περιβάλλον

ΙΑΤΑ (Φορτίο)

Επικίνδυνο για το : ναι
περιβάλλον

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Η(οι) ταξινόμηση(εις) μεταφοράς που παρέχεται(ονται) στο παρόν έγγραφο προορίζεται μόνο για ενημερωτικούς σκοπούς και βασίζεται αποκλειστικά στις ιδιότητες του μη συσκευασμένου υλικού, όπως αυτές περιγράφονται στο παρόν Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας. Οι ταξινομήσεις μεταφοράς ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με τον τρόπο μεταφοράς, το μέγεθος της συσκευασίας και τις διαφορές ανάμεσα στους περιφερειακούς ή εθνικούς κανονισμούς.

14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Δεν ισχύει για το προϊόν όπως διατίθεται.

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

REACH - Περιορισμοί στην παρασκευή, τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση ορισμένων επικίνδυνων ουσιών, μείγμα και αντικειμένων (Παραρτημα XVII)	:	Να ληφθούν υπόψη οι όροι περιορισμού για τις ακόλουθες εισόδους: Αριθμός στη λίστα 3
REACH - Κατάλογος υποψήφιων προς αδειοδότηση ουσιών που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (Άρθρο 59).	:	Μη εφαρμόσιμο
Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1005/2009 για τις ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος	:	Μη εφαρμόσιμο
ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1021 για τους έμμονους οργανικούς ρύπους (αναδιατύπωση)	:	Μη εφαρμόσιμο
Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 649/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με τις εξαγωγές και εισαγωγές επικίνδυνων χημικών προϊόντων	:	Μη εφαρμόσιμο
REACH - Κατάλογος ουσιών που υπόκεινται σε αδειοδότηση (Παράρτημα XIV)	:	Μη εφαρμόσιμο

Seveso III: Οδηγία 2012/18/ΕΕ του E1 ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ
Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου
για την αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων
ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες
ουσίες .

Άλλες οδηγίες:

Προσέχετε την Οδηγία 98/24/ΕΚ σχετικά με την προστασία της υγείας και την ασφάλεια των εργαζομένων από τον κίνδυνο μέσω χημικών ουσιών εργασίας.
Να ληφθεί υπόψη η Οδηγία 94/33/ΕΚ για την προστασία των νέων κατά την εργασία ή οι αυστηρότεροι εθνικοί κανονισμοί, όπου αυτοί ισχύουν.

TECTO 500 SC

Έκδοση	Ημερομηνία	Αριθμός Δελτίου	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
1.3	Αναθεώρησης: 10.10.2024	Δεδομένων Ασφάλειας: S12729708	13.05.2021 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 24.02.2017

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν απαιτείται Εκτίμηση Χημικής Ασφάλειας για αυτή την ουσία όταν χρησιμοποιείται στις καθορισμένες εφαρμογές.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες**Πλήρες κείμενο των Φράσεων H**

H302	: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H315	: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H318	: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
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.

Πλήρες κείμενο άλλων συντομογραφιών

Acute Tox.	: Οξεία τοξικότητα
Aquatic Acute	: Βραχυπρόθεσμος (οξύ) κίνδυνος για το υδατικό περιβάλλον
Aquatic Chronic	: Μακροπρόθεσμος (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατικό περιβάλλον
Eye Dam.	: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη
Skin Irrit.	: Ερεθισμός του δέρματος
Syngenta	: Syngenta Ορια επαγγελματικής έκθεσης
Syngenta / TWA	: Μέση χρονικά σταθμισμένη οριακή τιμή

ADN - Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικινδύνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών; ADR - Συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων; AICC - Αυστραλιανός Κατάλογος Βιομηχανικών Χημικών; ASTM - Αμερικανική εταιρεία δοκιμών υλικών; bw - Σωματικό βάρος; CLP - Κανονισμός περί Ταξινόμησης, Επισήμανσης και Συσκευασίας, Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1272/2008; CMR - Καρκινογόνος, μεταλλαξιογόνος ουσία ή ουσία τοξική για την αναπαραγωγή; DIN - Πρότυπο του Γερμανικού Ινστιτούτου Τυποποίησης; DSL - Κατάλογος οικιακών ουσιών (Καναδάς); ECHA - Ευρωπαϊκός Οργανισμός Χημικών Προϊόντων; EC-Number - Αριθμός Ευρωπαϊκής Κοινότητας; ECx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με ανταπόκριση x%; ELx - Ποσοστό επιβάρυνσης που σχετίζεται με ανταπόκριση x%; EmS - Χρονοδιάγραμμα έκτακτης ανάγκης; ENCS - Υπάρχουσες και νέες χημικές ουσίες (Ιαπωνία); ErCx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με ανταπόκριση ρυθμού αύξησης x%; GHS - Παγκόσμιο εναρμονισμένο σύστημα; GLP - Όρθη εργαστηριακή πρακτική; IARC - Διεθνής Οργανισμός Ερευνών Καρκίνου; IATA - Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών; IBC - Διεθνής Κώδικας για την κατασκευή και τον εξοπλισμό των πλοίων που μεταφέρουν επικίνδυνα χημικά χύδην; IC50 - Μισή μέγιστη ανασταλτική συγκέντρωση; ICAO - Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας; IECSC - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών στην Κίνα; IMDG - Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικινδύνων Ειδών; IMO - Διεθνής Ναυτιλιακός Οργανισμός; ISHL - Νόμος περί βιομηχανικής ασφάλειας και υγείας (Ιαπωνία); ISO - Διεθνής Οργανισμός Τυποποίησης; KECI - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών της Κορέας; LC50 - Θανάσιμη συγκέντρωση στο 50% πληθυσμού δοκιμής; LD50 - Θανάσιμη δόση στο 50% πληθυσμού δοκιμής (μέση θανάσιμη δόση); MARPOL - Διεθνής διάσκεψη για την πρόληψη της ρύπανσης από πλοία; n.o.s. - Δεν ορίζεται διαφορετικά; NO(A)EC - Συγκέντρωση στην οποία δεν παρατηρούνται (δυσμενείς) επιδράσεις; NO(A)EL - Επίπεδο στο οποίο δεν παρατηρούνται (δυσμενείς) επιδράσεις; NOELR - Ποσοστό επιβάρυνσης στο οποίο δεν παρατηρούνται επιδράσεις; NZIoC - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Νέας Ζηλανδίας; OECD - Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης;

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



TECTO 500 SC

Έκδοση 1.3	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 10.10.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: S12729708	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 13.05.2021 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 24.02.2017
---------------	--	---	---

OPPTS - Υπηρεσία Ασφάλειας Χημικών Ουσιών και Πρόληψης της Ρύπανσης; PBT - Ανθεκτική, βιοσυσσωρευτική και τοξική ουσία; PICCS - Ευρετήριο χημικών ουσιών των Φιλιππίνων; (Q)SAR - (Ποσοτική) σχέση δομής-δραστηριότητας; REACH - Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με την Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και τον περιορισμό των χημικών προϊόντων; RID - Κανονισμοί για τις διεθνείς σιδηροδρομικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων; SADT - Θερμοκρασία αυτοεπιταχυνόμενης αποσύνθεσης; SDS - Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας; SVHC - ουσία που προκαλεί πολύ μεγάλη ανησυχία; TCSI - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Ταϊβάν; TECI - Κατάλογος Υπαρχουσών Χημικών Ουσιών της Ταϊλάνδης; TRGS - Τεχνικό πρότυπο για τις επικίνδυνες ουσίες; TSCA - Νόμος περί ελέγχου τοξικών ουσιών (Ηνωμένες Πολιτείες); UN - Ηνωμένα Έθνη; vPvB - Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία

Περαιτέρω πληροφορίες

Ταξινόμηση του μίγματος:

Skin Sens. 1	H317
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

Διαδικασία ταξινόμησης:

Με βάση τα δεδομένα ή την αξιολόγηση του προϊόντος
Με βάση τα δεδομένα ή την αξιολόγηση του προϊόντος
Μέθοδος υπολογισμού

Οι πληροφορίες σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας αντιστοιχούν στη καλύτερη δυνατή γνώση και διαθέσιμες πληροφορίες κατά την ημερομηνία έκδοσης. Οι δεδομένες πληροφορίες δίνουν υποδείξεις για τον ασφαλή χειρισμό, χρήση, επεξεργασία, αποθήκευση, μεταφορά και διάθεση ή εξάλειψη, και δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται ως εγγύηση ή ως ποιοτική προδιαγραφή. Οι πληροφορίες αυτές είναι σχετικές μόνο για το ορισμένο προϊόν και και πιθανόν να μην ισχύουν για αυτό το προϊόν όταν αυτό χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με άλλα υλικά ή σε άλλες δραστηριότητες, εκτός αν αναφέρονται στο κείμενο.

GR / EL