

	ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	
	σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006	
Έκδοση: 2.0	Ημ. Αναθεώρησης: 11/12/2014	Ημ. Εκτύπωσης: 16/3/2015
ΠΡΟΪΟΝ:	ΝΕΟΤΟΨΙΝ 50 SC	

1. Στοιχεία ουσίας / μείγματος και εταιρείας / επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος:

ΝΕΟΤΟΨΙΝ 50 SC

Αριθμός Έγκρισης Κυκλοφορίας 60.307/16-02-2011

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

Προϊόν φυτοπροστασίας, Μυκητοκτόνο.

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας:

Εταιρεία:	K+N ΕΥΘΥΜΙΑΔΗ ΑΒΕΕ
Διεύθυνση επαφής:	ΤΘ 48 ΒΙΠΕ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ 570 22 ΣΙΝΔΟΣ
Τηλέφωνο:	+30 2310 568656
Διεύθυνση e-mail:	info@efthymiadis.gr l.paparistotelous@redestos.gr vellis@efthymiadis.gr

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης: *

Αριθμός τηλεφώνου: +302310568656 (Τηλεφωνικό κέντρο 24ωρης βάσης),
Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: +30210-7793777

2. Προσδιορισμός επικινδυνότητας *

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος *

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Νο.1272/2008 [CLP]

Acute Tox.4	H302: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
Skin Sens.1	H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
Acute Tox.4	H332: Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
Muta.2	H341: Ύποπτο για πρόκληση γενετικών ελαττωμάτων.
Aquatic chronic1	H410: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

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

Σύμφωνα με την Οδηγία 1999/45/ΕΕ [DPD]

Xn, Επιβλαβές – R20/22

Muta. Cat. 3 – R68

R43

R52/53

Επιπρόσθετες πληροφορίες:

Για το πλήρες κείμενο των Συμβόλων Κινδύνου και των Η δηλώσεων, βλέπε κεφάλαιο 16.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης *

Έκδοση: 2.0	Ημ. Αναθεώρησης: 11/12/2014	Ημ. Εκτύπωσης: 16/3/2015
ΠΡΟΪΟΝ:	ΝΕΟΤΟΨΙΝ 50 SC	

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Νο.1272/2008 [CLP]

Εικονογράμματα κινδύνου:



GHS07, GHS08, GHS09

Προειδοποιητική λέξη: ΚΙΝΔΥΝΟΣ

Δηλώσεις επικινδυνότητας:

H302: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

H332: Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.

H341: Ύποπτο για πρόκληση γενετικών ελαττωμάτων.

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

Δηλώσεις προφύλαξης:

P202: Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε τις οδηγίες προφύλαξης.

P261: Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη /αναθυμιάσεις / αέρια / συγκεντρώσεις σταγονιδίων / ατμούς /εκνεφώματα.

P270: Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

P271: Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.

P281: Χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας όταν απαιτείται.

P405 + P102: Φυλάσσεται κλειδωμένο, μακριά από παιδιά.

Συμπληρωματικές πληροφορίες:

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

SP1: Μην ρυπαίνετε το νερό με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του.

«Φοράτε κατάλληλες μπότες κατά την εφαρμογή»

«Οι εργάτες να φορούν κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία και γάντια σε περίπτωση που εισέλθουν στο πεδίο εφαρμογής λίγο μετά τον ψεκασμό»

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Αυτό το προϊόν δεν πληροί τα κριτήρια ταξινόμησης ABT (PBT) και αΑαB (vPvB) σύμφωνα με τον Καν. (ΕΚ) 1907/2006, Annex XIII.

3. Σύνθεση /στοιχεία για τα συστατικά *

Μείγματα

Περιεχόμενα συστατικά, επικίνδυνα και μη:

Χημική ονομασία	Αναγνωριστικοί αριθμοί	Ταξινόμηση (Οδηγία 67/548/ΕΟΚ)	Ταξινόμηση (Κανονισμός (ΕΚ) 1272/2008)	Συγκέντρωση [%]
Thiophanate-methyl	CAS 23564-05-8 Αριθ. ΕΚ 245-740-7 Αριθ. Ευρετηρίου CLP Annex VI 006-069-00-3	Muta Cat. 3, R68 Xn, R20 R43 N, R50/53	Muta. 2, H341 Acute Tox. 4, H332 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400	50%

Έκδοση: 2.0	Ημ. Αναθεώρησης: 11/12/2014	Ημ. Εκτύπωσης: 16/3/2015
ΠΡΟΪΟΝ:	ΝΕΟΤΟΨΙΝ 50 SC	

			Aquatic Chronic 1, H410	
Phenolsulfonic acid formaldehyde polycondensate as sodium salt	CAS 102980-04-1 Αριθ. ΕΚ 600-378-2 Αριθ. Ευρετηρίου CLP Annex VI --	R52/53	Aquatic Chronic 3, H412	2.0%
Πρόσθετα (επιφανειοδιαβρέκτες και λοιπά)	CAS -- Αριθ. ΕΚ -- Αριθ. Ευρετηρίου CLP Annex VI --	--	--	14.3%
Νερό	CAS 7732-18-5 Αριθ. ΕΚ 231-791-2 Αριθ. Ευρετηρίου CLP Annex VI --	--	--	Έως 100%

Για το πλήρες κείμενο των Συμβόλων Κινδύνου, των R-φράσεων καθώς και των Τάξεων Κινδύνου και των H-φράσεων που αναφέρονται σε αυτή την ενότητα, βλέπε κεφάλαιο 16.

4. Μέτρα πρώτων βοηθειών *

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών: *

4.1.1. Γενικές υποδείξεις: Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ρούχα που έχουν λερωθεί με το προϊόν.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210-7793777

4.1.2. Σε περίπτωση εισπνοής:

Μεταφέρετε τον ασθενή αμέσως στον καθαρό αέρα σε στάση που να διευκολύνει την αναπνοή. Κρατήστε τον σε ηρεμία και σε θέση που να διευκολύνει την αναπνοή. Αν αισθανθείτε αδιαθεσία, καλέστε το Κέντρο Δηλητηριάσεων ή γιατρό.

4.1.3. Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα:

Αφαιρέστε αμέσως τα εμποτισμένα με ψεκαστικό υγρό ρούχα και πλύνετε καλά τα προσβεβλημένα μέρη του σώματος με σαπούνι και άφθονο νερό. Πλύνετε τα λερωμένα ρούχα πριν τα ξαναφορέσετε. Ζητήστε ιατρική βοήθεια εάν ο ερεθισμός παραμένει.

4.1.4. Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια:

Ξεπλύνετε τα μάτια πολύ καλά με νερό για αρκετά λεπτά. Αφαιρέστε τους φακούς επαφής εάν είναι εύκολο. Εάν παρατηρηθούν συμπτώματα συμβουλευτείτε γιατρό, κατά προτίμηση οφθαλμίατρο.

4.1.5. Σε περίπτωση κατάποσης:

Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα. Ζητείστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα. Καλέστε γιατρό. Μην προκαλέσετε εμετό.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες ή μεταγενέστερες:

Συμπτώματα: Δεν υπάρχουν διαθέσιμες περαιτέρω πληροφορίες.

Κίνδυνοι: Δεν υπάρχουν διαθέσιμες περαιτέρω πληροφορίες.

4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας:

Μεταχείριση: Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία.

Αγωγή: Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο.

5. Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

Έκδοση: 2.0	Ημ. Αναθεώρησης: 11/12/2014	Ημ. Εκτύπωσης: 16/3/2015
ΠΡΟΪΟΝ:	ΝΕΟΤΟΨΙΝ 50 SC	

5.1. Πυροσβεστικά μέσα:

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης:

Ξηρή σκόνη, διοξείδιο του άνθρακα, αφρός αλκοόλης ή ψεκασμός νερού.

Ακατάλληλα μέσα πυρόσβεσης:

Κανένα γνωστό.

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

Αυτό το προϊόν δεν είναι εύφλεκτο.

Κατά την θερμική αποικοδόμηση ή καύση μπορεί να σχηματιστούν οξειδία του άνθρακα, οξειδία του αζώτου και διοξείδιο του θείου.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες:

Ειδικός εξοπλισμός προστασίας:

Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή και κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία.

Συμπληρωματικά στοιχεία:

Μετακινήστε τα δοχεία μακριά από τη φωτιά, εάν αυτό μπορεί να γίνει χωρίς κίνδυνο. Αν όχι, διατηρήστε τα δροσερά με ψεκασμό νερού.

Συλλέξτε ξεχωριστά το μολυσμένο νερό της πυρόσβεσης και μην επιτρέψετε να φτάσει στο αποχετευτικό δίκτυο. Τα υπολείμματα από την πυρκαγιά και το μολυσμένο νερό πυρόσβεσης να απορρίπτονται σύμφωνα με τους επίσημους κανονισμούς. Σε περίπτωση πυρκαγιάς και / ή έκρηξης μην αναπνέετε τις αναθυμιάσεις.

6. Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχάιας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης:

Βλέπε κεφάλαιο 8 για εξοπλισμό ατομικής προστασίας.

Αποφύγετε επαφή με δέρμα, μάτια και ρουχισμό.

Αποφύγετε την εισπνοή ατμών, εκνεφωμάτων.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις: *

Μην διοχετεύετε το προϊόν σε αποχετεύσεις/ επιφανειακά ύδατα/ αποθέματα υπογείων υδάτων επειδή το προϊόν είναι πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:

Σκουπίστε και τοποθετήστε σε κλειστά δοχεία προς διάθεση. Μετά την συλλογή του υλικού, πλύνετε την περιοχή της διαρροής με απορρυπαντικό και άφθονο νερό. Ακολουθήστε όλους τους ισχύοντες κανονισμούς κατά την απόρριψη του υγρού πλυσίματος σε ύδατα, κλπ.

Η διάθεση τυχόν μολυσμένου υλικού θα πρέπει να γίνεται ως απόβλητο σύμφωνα με το κεφάλαιο 13.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα:

Πληροφορίες σχετικά με ασφαλή χειρισμό, έλεγχο έκθεσης / προστασία εργαζομένων και θέματα διάθεσης αποβλήτων μπορεί να βρεθούν στα κεφάλαια 8 και 13.

7. Χειρισμός και αποθήκευση *

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό: *

Έκδοση: 2.0	Ημ. Αναθεώρησης: 11/12/2014	Ημ. Εκτύπωσης: 16/3/2015
ΠΡΟΪΟΝ:	ΝΕΟΤΟΨΙΝ 50 SC	

Βλέπε κεφάλαιο 8 για εξοπλισμό ατομικής προστασίας.
 Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σωστά.
 Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά.
 Αποφύγετε την εισπνοή ατμών/εκνεφωμάτων.
 Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, μάτια και ρουχισμό. Πλυθείτε σχολαστικά μετά τον χειρισμό.
 Μην τρωτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
 Να χρησιμοποιείται μόνο σε καλά αεριζόμενους χώρους.
 Αποφύγετε την ελευθέρωσή του στο περιβάλλον.
 Σε περίπτωση έκθεσης: Ζητήστε ιατρική συμβουλή.

7.2. Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων:

Να αποθηκεύεται στην αρχική του κλειστή συσκευασία.
 Να διατηρείται χωριστά από τρόφιμα και ζωοτροφές.
 Διάρκεια αποθήκευσης: 24 μήνες.
 Προστατέψτε από θερμοκρασίες μικρότερες από -10°C και μεγαλύτερες από 40°C .

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις: *

Ανατρέξτε στα στοιχεία της ετικέτας. Φυτοπροστατευτικό προϊόν, μυκητοκτόνο.

8. Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία *

8.1. Παράμετροι ελέγχου:

Συστατικά με οριακές τιμές προς έλεγχο στο χώρο εργασίας:

Το προϊόν δεν περιέχει ποσότητες υλικών για τα οποία έχουν θεσπιστεί οριακές τιμές που απαιτούν έλεγχο στο χώρο εργασίας.

8.2. Έλεγχοι έκθεσης: *

8.2.1. Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:

Χρησιμοποιείτε γενικά ή τοπικά εξαερισμό για τον έλεγχο των ατμών.
 Διαθέστε ντους και εξοπλισμό πλύσης ματιών στο χώρο εργασίας.

8.2.2. Εξοπλισμός ατομικής προστασίας:

Αναπνευστική προστασία:	Μάσκα με φίλτρο σωματιδίων P2, μεσαίας αποτελεσματικότητας, (για στερεά και υγρά σωματίδια επιβλαβών ουσιών), EN143.
Προστασία χεριών:	Προστατευτικά γάντια. Υλικό γαντιών π.χ. λάτεξ ή νιτρίλιο (LCL). Χρόνος διαπερατότητας > 8h.
Προστασία ματιών:	Γυαλιά ασφαλείας απολύτως εφαρμοστά (EN 166).
Προστασία σώματος:	Κατάλληλα προστατευτικά ρούχα εργασίας, και μπότες.

8.2.3. Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης: *

Χρησιμοποιείτε γενικά ή τοπικά εξαερισμό για τον έλεγχο των ατμών.
 Διαθέστε ντους και εξοπλισμό πλύσης ματιών/προσώπου.
 Αποφύγετε την ελευθέρωσή του σε υπονόμους, επιφανειακά νερά ή ποτάμια.

9. Φυσικές και χημικές ιδιότητες *

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες:

Μορφή:	Υγρό
Χρώμα:	Λευκό –γκρι/μπεζ

Έκδοση: 2.0	Ημ. Αναθεώρησης: 11/12/2014	Ημ. Εκτύπωσης: 16/3/2015
ΠΡΟΪΟΝ:	ΝΕΟΤΟΨΙΝ 50 SC	

Οσμή:	Ελαφρά χαρακτηριστική
Τιμή pH:	5 – 7 (20°C) (συμπυκνωμένο υγρό)
Σημείο πήξεως:	-9°C
Σημείο ζέσεως:	Μη εφαρμόσιμο
Σημείο ανάφλεξης:	>100°C
Ευφλεκτότητα:	Μη εύφλεκτο
Αυτανάφλεξη:	Δεν αυταναφλέγεται
Κίνδυνος έκρηξης:	Μη εφαρμόσιμο
Τάση ατμών:	>1.3 X10 ⁵ Pa στους 25°C (δραστική ουσία)
Σχετική πυκνότητα ατμών (ως προς τον αέρα):	Μη εφαρμόσιμο
Ρυθμός εξάτμισης:	Μη εφαρμόσιμο
Πυκνότητα:	1.17 – 1.23 g/cm ³
Διαλυτότητα σε νερό:	Διασπείρεται
Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλης/νερού (log Pow):	1.44 (δραστική ουσία)
Μέγεθος σωματιδίων:	Μη διαθέσιμο

9.2. Άλλες πληροφορίες: *

Ιξώδες:	36.2 mPa · s (20°C)
Επιφανειακή τάση:	41.1 mN/m (20°C, 25%)

10. Σταθερότητα και αντιδρασιμότητα *

10.1. Αντιδραστικότητα:

Δεν υπάρχουν δεδομένα. Όμως αυτό το προϊόν είναι σταθερό σε φυσιολογικές συνθήκες αποθήκευσης. Μη συμβατικά υλικά βλέπε σημείο 10.5.

10.2. Χημική Σταθερότητα:

Σταθερό σε φυσιολογικές συνθήκες αποθήκευσης και χειρισμού.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων:

Δεν πραγματοποιείται επικίνδυνος πολυμερισμός.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή:

Κάτω από -10°C και πάνω από 40°C.

10.5. Μη συμβατά υλικά:

Κανένα γνωστό υλικό.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:

Καμία γνωστή αντίδραση και προϊόν.

11. Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις:

Οξεία τοξικότητα:

Οδός έκθεσης	Παράμετρος	Χρόνος έκθεσης	Τιμή	Είδος	Γένος
--------------	------------	----------------	------	-------	-------

Έκδοση: 2.0	Ημ. Αναθεώρησης: 11/12/2014	Ημ. Εκτύπωσης: 16/3/2015
ΠΡΟΪΟΝ:	ΝΕΟΤΟΨΙΝ 50 SC	

Από στόματος	LD ₅₀		1000 mg/kg	Αρουραίοι	Αρσενικοί
			1000 mg/kg	Αρουραίοι	Θηλυκοί
Δέρμα	LD ₅₀		> 2000 mg/kg	Αρουραίοι	Αρσενικοί, Θηλυκοί
Εισπνοή	LC ₅₀	4-hr	2.25 mg/l	Αρουραίοι	Αρσενικοί, Θηλυκοί

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος:

Αρνητικό για δερματικό ερεθισμό σε κουνέλια.

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών:

Αρνητικό για οφθαλμικό ερεθισμό σε κουνέλια.

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος:

Αρνητικό για ευαισθητοποίηση δέρματος σε ινδικά χοιρίδια.

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση (Μη διαθέσιμο).

Μεταλλαξιγένεση:

Thiophanate-methyl

Δοκιμή Ames:	Αρνητικό
Δοκιμή χρωμοσωμικών ανωμαλιών (CHL):	Αρνητικό
Rec-assay:	Αρνητικό
Δοκιμή μικροπυρήνων:	Θετικό (ποντίκια)
Δοκιμή UDS:	Αρνητικό

Καρκινογένεση:

Thiophanate-methyl

Αρνητικό για καρκινογένεση σε ποντίκια και αρουραίους.

Τοξικότητα στην αναπαραγωγή:

Thiophanate-methyl

Αρνητικά αποτελέσματα σε μελέτη τοξικότητας για την αναπαραγωγή 3 γενεών σε αρουραίους.

Όργανο στόχου συστηματικού δηλητηρίου - μοναδική έκθεση:

Μη διαθέσιμα στοιχεία.

Όργανο στόχου συστηματικού δηλητηρίου - Επανεπιλημμένη έκθεση:

Μη διαθέσιμα στοιχεία.

Κίνδυνος αναρρόφησης:

Μη διαθέσιμα στοιχεία.

Τερατογένεση:

Thiophanate-methyl

Αρνητικό για τερατογένεση σε αρουραίους και κουνέλια.

Περαιτέρω πληροφορίες για την τοξικότητα:

Χρόνια τοξικότητα:

NOAEL(αρουραίος): 8.8mg/kg/ημέρα(αρσενικός), 10.2mg/kg/ημέρα(θηλυκός) (2 χρόνια)

NOAEL(αρουραίος): 98.6mg/kg/ημέρα(αρσενικός), 28.7mg/kg/ημέρα(θηλυκός) (1.5 χρόνια)

Έκδοση: 2.0	Ημ. Αναθεώρησης: 11/12/2014	Ημ. Εκτύπωσης: 16/3/2015
ΠΡΟΪΟΝ:	ΝΕΟΤΟΨΙΝ 50 SC	

12. Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα:

Οξεία τοξικότητα:

Είδος	Παράμετρος	Χρόνος έκθεσης	Τιμή
Ψάρια (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)	LC ₅₀	96h	> 100 mg/L
Υδρόβια ασπόνδυλα (<i>Daphnia magna</i>)	EC ₅₀	48h	11 mg/L
Υδρόβια φυτά (<i>Algae</i>)	ErC ₅₀	72h	45.5 mg/L

Χρόνια τοξικότητα:

Είδος	Παράμετρος	Χρόνος έκθεσης	Τιμή
Υδρόβια ασπόνδυλα (<i>Daphnia magna</i>)	NOEC	21 days	0.078 mg/L
Υδρόβια φυτά (<i>Algae</i>)	NOEC		10 mg/L

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης:

(Δραστική ουσία)

Δοκιμή Βιο-αποικοδομησιμότητας: Δεν παρουσιάζει καλή αποικοδομησιμότητα.

Δοκιμή Αποικοδομησιμότητας: Παρουσιάζει καλή αποικοδομησιμότητα.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB:

Μη εφαρμόσιμο.

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.

13. Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων:

Προϊόν:	Η εισχώρηση του προϊόντος σε υπονόμους και ύδατα πρέπει να αποφεύγεται. Μη ρυπαίνετε στεκούμενα ή τρεχούμενα νερά με το προϊόν ή το υλικό συσκευασίας. Υπολείμματα και μη ανακυκλώσιμα διαλύματα διαχειρίζονται ως επικίνδυνα απόβλητα, με τήρηση των τοπικών κανονισμών. Συμβουλευθείτε τις αρμόδιες τοπικές αρχές για τυχόν ειδικές απαιτήσεις.
Μολυσμένη συσκευασία:	Η μολυσμένη συσκευασία θα πρέπει να εκκενώνεται όσο το δυνατόν καλύτερα και να απορρίπτεται με τον ίδιο τρόπο με την ουσία/παρασκευάσμα.

14. Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά *

Επίγεια μεταφορά:

Έκδοση: 2.0	Ημ. Αναθεώρησης: 11/12/2014	Ημ. Εκτύπωσης: 16/3/2015
ΠΡΟΪΟΝ:	ΝΕΟΤΟΨΙΝ 50 SC	

ADR/RID

14.1. Αριθμός Ταυτοποίησης UN:

3082

14.2. Κατάλληλη ονομασία αποστολής UN:

UN 3082, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΗ ΟΥΣΙΑ, ΥΓΡΟ, Ε.Α.Ο. (μείγμα thiophanate-methyl), 9, PG III, E

14.3. Τάξη κινδύνου κατά τη μεταφορά:

9

14.4. Ομάδα συσκευασίας:

III

Ετικέτες κινδύνου/Σήμανση:



14.5. Επικίνδυνο για το περιβάλλον:

NAI

Θαλάσσια μεταφορά:

IMDG

14.1. Αριθμός Ταυτοποίησης UN:

3082

14.2. Κατάλληλη ονομασία αποστολής UN:

UN 3082, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΗ ΟΥΣΙΑ, ΥΓΡΟ, Ε.Α.Ο. (μείγμα thiophanate-methyl), 9, PG III

14.3. Τάξη κινδύνου κατά τη μεταφορά:

9

14.4. Ομάδα συσκευασίας:

III

Ετικέτες κινδύνου/Σήμανση:



14.5. Θαλάσσιος ρυπαντής:

NAI

Αεροπορική μεταφορά:

IATA-DGR/ICAO

14.1. Αριθμός Ταυτοποίησης UN:

3082

14.2. Κατάλληλη ονομασία αποστολής UN:

UN 3082, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΗ ΟΥΣΙΑ, ΥΓΡΟ, Ε.Α.Ο. (μείγμα thiophanate-methyl), 9, PG III

14.3. Τάξη κινδύνου κατά τη μεταφορά:

9

14.4. Ομάδα συσκευασίας:

III

Ετικέτες κινδύνου/Σήμανση:



14.5. Επικίνδυνο για το περιβάλλον:

NAI

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για το χρήστη:

-

15. Πληροφορίες σχετικά με τις κανονιστικές διατάξεις *

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

Για το χρήστη αυτού του φυτοπροστατευτικού προϊόντος ισχύουν οι κανόνες διάθεσης φυτοπροστατευτικών προϊόντων και η άδεια διάθεσής του στην Ελληνική αγορά με αριθμό: 60307.

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.

Έκδοση: 2.0	Ημ. Αναθεώρησης: 11/12/2014	Ημ. Εκτύπωσης: 16/3/2015
ΠΡΟΪΟΝ:	ΝΕΟΤΟΨΙΝ 50 SC	

16. Άλλες πληροφορίες *

Πλήρες κείμενο των ταξινομήσεων, συμπεριλαμβανόμενων των τάξεων κινδύνου, των H-φράσεων καθώς και των R-φράσεων, εφόσον αναφέρονται στα κεφάλαια 2 ή 3:

Τάξεις Κινδύνου σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Νο.1272/2008 [CLP]:

Acute Tox.	Οξεία Τοξικότητα
Muta.	Μεταλλαξιγένεση των Γεννητικών Κυττάρων
Skin Sens.	Ευαισθητοποίηση Δέρματος
Aquatic Acute	Οξύς Κίνδυνος για το Υδάτινο Περιβάλλον
Aquatic Chronic	Χρόνιος Κίνδυνος για το Υδάτινο Περιβάλλον

H-φράσεις σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Νο.1272/2008 [CLP]:

H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H332	Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H341	Ύποπτο για πρόκληση γενετικών ελαττωμάτων.
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.

R-φράσεις σύμφωνα με την Οδηγία 1999/45/ΕΕ [DPD]:

Muta. Cat. 3,	Μεταλλαξιγόνο κατηγορίας 3
R20	Βλαβερό όταν εισπνέεται.
R43	Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα.
R68	Πιθανοί κίνδυνοι μόνιμων επιδράσεων.
R20/22	Επιβλαβές όταν εισπνέεται και σε περίπτωση κατάποσης.
R50/53	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς. Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.
R52/53	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες βλάβες στο υδάτινο περιβάλλον.

Τα στοιχεία που περιέχονται σ' αυτή τη δημοσίευση βασίζονται στην τρέχουσα γνώση και εμπειρία. Ενόψει των πολλών παραγόντων που μπορούν να επηρεάσουν την κατεργασία και την εφαρμογή του προϊόντος μας, αυτά τα στοιχεία δεν απαλλάσσουν τον αγοραστή από την υποχρέωση να διεξαγάγει δικές του έρευνες και δοκιμές, ούτε αυτά τα στοιχεία υπονοούν κάποια εγγύηση για ορισμένες ιδιότητες, ούτε την καταλληλότητα του προϊόντος για συγκεκριμένη χρήση. Οποιοσδήποτε περιγραφές, δεδομένα, αναλογίες, βάρη κλπ. που δίνονται στο παρόν μπορούν να τροποποιηθούν χωρίς προηγούμενη ενημέρωση και δεν αποτελούν συμφωνημένη συμβατική ποιότητα του προϊόντος. Είναι υπευθυνότητα του αποδέκτη των προϊόντων μας να εξασφαλίσει ότι τηρούνται οποιαδήποτε αποκλειστικά δικαιώματα και ισχύοντες νόμοι και νομοθεσία.

(*) Ο αστερίσκος υποδεικνύει μια τροποποίηση από την προηγούμενη έκδοση.