

	ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006	
Έκδοση: 1.0	Ημ. Αναθεώρησης: 1/11/2012	Ημ. Εκτύπωσης: 29/7/2013
ΠΡΟΪΟΝ:	STOMP 330 EC	

1. Στοιχεία ουσίας / μείγματος και εταιρείας / επιχείρησης

Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος:

STOMP 330 EC

Αριθμός Έγκρισης Κυκλοφορίας 7070/16-03-2009

Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις: Προϊόν φυτοπροστασίας, Ζιζανιοκτόνο.

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

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:

Αριθμός τηλεφώνου: +302310568656 (Τηλεφωνικό κέντρο 24ωρης βάσης)

2. Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) No.1272/2008 [CLP]

Δεν έχει μέχρι στιγμής καθοριστεί.

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

Xn – R22

Xi – R36/38

N – R50/53

Επιπρόσθετες πληροφορίες:

Για το πλήρες κείμενο των Συμβόλων Κινδύνου και των R-φράσεων, βλέπε κεφάλαιο 16.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) No.1272/2008 [CLP]

Δεν έχουν μέχρι στιγμής καθοριστεί.

Σύμφωνα με την Οδηγία 67/548/ΕΟΚ ή 1999/45/ΕΕ [DPD]

Σύμβολα κινδύνου:



Xn, Επιβλαβές



N, Επικίνδυνο για το περιβάλλον

Έκδοση: 1.0	Ημ. Αναθεώρησης: 1/11/2012	Ημ. Εκτύπωσης: 29/7/2013
ΠΡΟΪΟΝ:	STOMP 330 EC	

Φράσεις-R:

- R22 Βλαβερό σε περίπτωση κατάποσης.
R36/38 Ερεθίζει τα μάτια και το δέρμα.
R50/53 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς. Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

Φράσεις-S:

- S2 Φυλάξτε το μακριά από παιδιά.
S13 Φυλάξτε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.
S20/21 Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε.
S26 Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύνετε τα αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή.
S35 Το υλικό και ο περιέκτης του πρέπει να διατεθούν με ασφαλή τρόπο.
S46 Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε το δοχείο ή την ετικέτα.
S57 Να χρησιμοποιηθεί κατάλληλος περιέκτης για να αποφευχθεί μόλυνση του περιβάλλοντος.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Το προϊόν περιέχει: pendimethalin. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

Αποτελέσματα αξιολόγησης ABT και αΑαB: Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.

3. Σύνθεση /στοιχεία για τα συστατικά

Μείγματα

Επικίνδυνα περιεχόμενα συστατικά:

Χημική ονομασία	Αναγνωριστικοί αριθμοί	Ταξινόμηση (Οδηγία 67/548/ΕΟΚ)	Ταξινόμηση (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)	Συγκέντρωση [%]
pendimethalin	CAS 40487-42-1 Αριθ. ΕΚ 254-938-2 Αριθ. Ευρετηρίου CLP Annex VI 609-042-00-X	R43 N, R50/53	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	31.3%
αλκυλο-βενζυλο-σουλφονικό ασβέστιο	CAS -- Αριθ. ΕΚ -- Αριθ. Ευρετηρίου CLP Annex VI --	R10 Xn, R20 Xi, R38-41-65 R67	Δεν έχει καθοριστεί	2.7 – 3.3%
ισοβουτανόλη	CAS 78-83-1 Αριθ. ΕΚ 201-148-0 Αριθ. Ευρετηρίου CLP Annex VI 603-108-00-1	R10 Xi, R37/38-41 R67	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H336	1.8 – 2.2%

Έκδοση: 1.0	Ημ. Αναθεώρησης: 1/11/2012	Ημ. Εκτύπωσης: 29/7/2013
ΠΡΟΪΟΝ:	STOMP 330 EC	

διαλύτης νάφθα	CAS 64742-94-5			
	Αριθ. ΕΚ 265-198-5	Xn, R65		
	Αριθ. Ευρετηρίου CLP Annex VI	R66 N, R51/53	Μη διαθέσιμο	55 – 60%

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

Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών:

Γενικές υποδείξεις:

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και τα ρούχα. Αφαιρέστε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα.

Εάν εμφανιστούν δυσκολίες: Αποκτήστε ιατρική φροντίδα. Δείξτε τον περιέκτη, την ετικέτα και/ή το δελτίο δεδομένων ασφαλείας στο γιατρό.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210-7793777

Σε περίπτωση εισπνοής:

Φροντίστε να διατηρήσετε τον ασθενή ήρεμο. Απομακρύνετε τον σε καθαρό αέρα. Ζητήστε ιατρική φροντίδα.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα:

Πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι. Εάν εμφανιστεί ερεθισμός, ζητήστε ιατρική φροντίδα.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια:

Ξεπλύνετε τα μάτια που έχουν επηρεαστεί για τουλάχιστον 15 λεπτά κάτω από τρεχούμενο νερό, κρατώντας τα βλέφαρα ανοικτά. Ζητήστε συμβουλή ειδικού οφθαλμιάτρου.

Σε περίπτωση κατάποσης:

Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα και μετά πιείτε άφθονο νερό. Μην προκαλέσετε εμετό. Ζητήστε ιατρική φροντίδα.

Ποτέ μην προκαλείτε εμετό και μην χορηγείτε τίποτα από το στόμα εάν ο ασθενής δεν έχει τις αισθήσεις του ή εάν έχει σπασμούς.

Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες ή μεταγενέστερες:

Συμπτώματα: Δεν υπάρχουν διαθέσιμες περαιτέρω πληροφορίες.

Κίνδυνοι: Το προϊόν περιέχει: pendimethalin. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας:

Μεταχείριση: Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία (απολύμανση, ζωτικές λειτουργίες).

Αγωγή: Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο.

5. Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

Πυροσβεστικά μέσα:

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης:

Ψεκασμός νερού, διοξειδίο του άνθρακα, αφρός, ξηρή σκόνη.

Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα:

Σε περίπτωση πυρκαγιάς μπορεί να εκλυθούν μονοξείδιο του άνθρακα, οξείδια του αζώτου, οξείδια του θείου.

Έκδοση: 1.0	Ημ. Αναθεώρησης: 1/11/2012	Ημ. Εκτύπωσης: 29/7/2013
ΠΡΟΪΟΝ:	STOMP 330 EC	

Συστάσεις για τους πυροσβέστες:

Ειδικός εξοπλισμός προστασίας:

Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή και ρουχισμός χημικής προστασίας.

Συμπληρωματικά στοιχεία:

Σε περίπτωση πυρκαγιάς και/ή έκρηξης μην αναπνέετε τους καπνούς. Εάν οι περιέκτες είναι εκτεθειμένοι στη φωτιά, να διατηρούνται δροσεροί με ψεκασμό νερού. Το μολυσμένο νερό πυρόσβεσης να συλλέγεται χωριστά. Να μην επιτρέπεται να φθάσει σε συστήματα αποχέτευσης ή αποβλήτων. Τα υπολείμματα από την πυρκαγιά και το μολυσμένο νερό πυρόσβεσης να απορρίπτονται σύμφωνα με τους επίσημους κανονισμούς.

6. Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης:

Χρησιμοποιείτε εξοπλισμό ατομικής προστασίας (βλέπε κεφάλαιο 8). Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και τα ρούχα. Αφαιρέστε αμέσως τα μολυσμένα ρούχα, εσώρουχα και παπούτσια.

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:

Να μην αδειάζεται στο υπέδαφος/έδαφος. Μην διοχετεύετε το προϊόν σε αποχετεύσεις/ επιφανειακά ύδατα/ αποθέματα υπογείων υδάτων.

Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:

Για μικρές ποσότητες:

Περισυλλέξτε με κατάλληλο απορροφητικό υλικό (πχ. άμμο, πριονίδι, απορροφητικό υλικό γενικής χρήσης, γη διατόμων).

Για μεγάλες ποσότητες:

Περιορίστε την διαφυγή υλικού με ανάχωμα. Αντλείστε το προϊόν.

Οι εργασίες καθαρισμού θα πρέπει να διεξάγονται μόνο με την χρήση αναπνευστικής συσκευής. Απορρίψτε το απορροφημένο υλικό σύμφωνα με τους κανονισμούς. Συλλέξτε τα απόβλητα σε κατάλληλους περιέκτες, οι οποίοι μπορούν να επισημανθούν και να σφραγιστούν. Καθαρίστε τα μολυσμένα δάπεδα και αντικείμενα επιμελώς με νερό και απορρυπαντικά, τηρώντας τους περιβαλλοντικούς κανονισμούς.

Παραπομπή σε άλλα τμήματα:

Πληροφορίες σχετικά με ασφαλή χειρισμό, έλεγχο έκθεσης / προστασία εργαζομένων και θέματα διάθεσης αποβλήτων μπορεί να βρεθούν στα κεφάλαια 7, 8 και 13.

7. Χειρισμός και αποθήκευση

Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό:

Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα εάν αποθηκεύεται σωστά και τυγχάνει σωστού χειρισμού. Εξασφαλίστε πολύ καλό αερισμό αποθηκών και χώρων εργασίας.

Προστασία από πυρκαγιά και έκρηξη:

Το προϊόν είναι καύσιμο. Οι ατμοί μπορεί να σχηματίσουν αναφλέξιμο μείγμα με τον αέρα. Να αποφεύγεται η ηλεκτροστατική φόρτιση – οι πηγές ανάφλεξης θα πρέπει να διατηρούνται σε αρκετά μεγάλη απόσταση – θα πρέπει να υπάρχουν κοντά πυροσβεστήρες σε ετοιμότητα.

Έκδοση: 1.0	Ημ. Αναθεώρησης: 1/11/2012	Ημ. Εκτύπωσης: 29/7/2013
ΠΡΟΪΟΝ:	STOMP 330 EC	

Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων:

Να διατηρείται χωριστά από τρόφιμα και ζωοτροφές. Να διατηρείται χωριστά από οξειδωτικά. Να διατηρείται χωριστά από ισχυρές βάσεις.

Κρατήστε μακριά από θερμότητα. Προστατέψτε από υγρασία. Να προστατεύεται από απ' ευθείας ηλιακό φως. Κατά την φύλαξη να προστατεύεται από την πήξη λόγω χαμηλής θερμοκρασίας.

Σταθερότητα κατά την αποθήκευση: Διάρκεια αποθήκευσης 60 μήνες.

Προστατέψτε από θερμοκρασίες μικρότερες από 0°C και μεγαλύτερες από 40°C.

Το προϊόν μπορεί να κρυσταλλωθεί σε θερμοκρασίες χαμηλότερες της οριακής.

Αλλαγές στις ιδιότητες του προϊόντος μπορούν να παρουσιασθούν εάν η ουσία/προϊόν είναι αποθηκευμένη σε θερμοκρασία πάνω από την ενδεικνυόμενη, για παρατεταμένα χρονικά διαστήματα.

Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις:

Ανατρέξτε στα στοιχεία της ετικέτας.

8. Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

Παράμετροι ελέγχου:

Συστατικά με οριακές τιμές προς έλεγχο στο χώρο εργασίας:

Ουσία	Αριθ. CAS	Οριακή τιμή (8 ώρες)		Οριακή τιμή (μικρό χρονικό διάστημα)		Πηγή
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	
Ισοβουτανόλη	78-83-1	100	300	100	300	ΠΔ. 90/99

Έλεγχοι έκθεσης:

Γενικά μέτρα προφύλαξης και υγιεινής:

Οι δηλώσεις σχετικά με τον εξοπλισμό ατομικής προστασίας στις οδηγίες χρήσης έχουν εφαρμογή όταν χειρίζεστε παράγοντες προστασίας καλλιεργειών σε συσκευασία τελικού χρήστη. Να αποφεύγεται η επαφή με το δέρμα, τα μάτια και τα ρούχα. Συνίσταται να φοράτε κλειστή ενδυμασία εργασίας. Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ενδύματα που έχουν μολυνθεί. Τα ρούχα εργασίας να φυλάσσονται χωριστά. Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές. Δεν επιτρέπεται να πίνετε, να καπνίζετε ή να χρησιμοποιείτε καπνό στον χώρο εργασίας. Τα χέρια και/ή το πρόσωπο θα πρέπει να πλένονται πριν τα διαλείμματα και στο τέλος της βάρδιας.

Εξοπλισμός ατομικής προστασίας:

Αναπνευστική προστασία:

Χρησιμοποιείτε αναπνευστική προστασία εάν παράγονται αέρια/ατμοί. Χρησιμοποιείτε αναπνευστική προστασία εάν ο αερισμός δεν είναι επαρκής. Φίλτρο αερίων EN 141 τύπος A για αέρια / ατμούς οργανικών ενώσεων (σημείο ζέσεως > 65°C).

Προστασία χεριών:

Φοράτε κατάλληλα γάντια χημικής προστασίας (EN 374) σε περίπτωση παρατεταμένης ή/και απ' ευθείας επαφής.

Συνίστανται: Δείκτης προστασίας 6, αντιστοιχία >480 λεπτά χρόνου διαπερατότητας σύμφωνα με το EN 374, πχ. ελαστικό νιτριλίου (0.4 mm), ελαστικό χλωροπρενίου (0.5 mm), πολυβινυλοχλωρίδιο (0.7 mm) και άλλα.

Προστασία ματιών:

Γυαλιά ασφαλείας με πλευρικά προστατευτικά (γυαλιά πλαισίου) (EN 166).

Προστασία σώματος:

Η προστασία του σώματος πρέπει να επιλεγεί ανάλογα με την δραστηριότητα και την πιθανή έκθεση, πχ. ποδιά, προστατευτικές μπότες, στολή χημικής προστασίας (σύμφωνα με το EN 14605 σε περίπτωση εκτινάξεων ή EN 13982 σε περίπτωση σκόνης).

Έκδοση: 1.0	Ημ. Αναθεώρησης: 1/11/2012	Ημ. Εκτύπωσης: 29/7/2013
ΠΡΟΪΟΝ:	STOMP 330 EC	

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης:

Γενικές υποδείξεις:

Βλέπε κεφάλαιο 6.

9. Φυσικές και χημικές ιδιότητες

Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες:

Μορφή:	Υγρό
Χρώμα:	Σκούρο καφέ
Οσμή:	Του διαλύτη που περιέχεται στο προϊόν.
Τιμή pH:	6.2 – 7.2 (1% (m), 20°C) (ως γαλάκτωμα)
Σημείο πήξεως:	Μη διαθέσιμο
Σημείο ζέσεως:	244 – 292°C (διαλύτης νάφθα)
Σημείο ανάφλεξης:	~ 61°C
Αυτανάφλεξη:	Θερμοκρασία: 375°C Πίεση: 993 – 1014 mbar
Κίνδυνος έκρηξης:	Μη εκρηκτικό
Ιδιότητες που ευνοούν την ανάπτυξη της πυρκαγιάς:	Δεν βοηθά την διάδοση της φωτιάς
Τάση ατμών:	Τα στοιχεία έχουν εφαρμογή στο διαλύτη νάφθα: < 0.1 mmHg (38°C) 0.003 kPa (20°C) 0.025 kPa (38°C) 0.028 hPa(50°C) ~ 1.054 g/cm ³ (20°C)
Πυκνότητα:	~ 1.054 g/cm ³ (20°C)
Διαλυτότητα σε νερό:	Γαλακτοποιήσιμο
Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλης/νερού (log Pow):	Μη εφαρμόσιμο
Επιφανειακή τάση:	23.5 mN/m (25°C) 22.9 mN/m (40°C)
Ιξώδες, κινηματικό:	12 mm ² /s (25°C) 7 mm ² /s (40°C)

Άλλες πληροφορίες:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες περαιτέρω πληροφορίες.

10. Σταθερότητα και αντιδρασιμότητα

Θερμική αποικοδόμηση:

Δεν αποσυντίθεται εάν φυλάσσεται και τυγχάνει χειρισμού όπως συνιστάται / υποδεικνύεται.

Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων:

Δεν προκαλεί επικίνδυνες αντιδράσεις εάν φυλάσσεται και τυγχάνει χειρισμού όπως συνιστάται / υποδεικνύεται.

Συνθήκες προς αποφυγή:

Βλέπε κεφάλαιο 7.

Μη συμβατά υλικά:

Οξειδωτικοί παράγοντες, ισχυρά αλκάλια.

Έκδοση: 1.0	Ημ. Αναθεώρησης: 1/11/2012	Ημ. Εκτύπωσης: 29/7/2013
ΠΡΟΪΟΝ:	STOMP 330 EC	

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:

Δεν σχηματίζονται επικίνδυνα προϊόντα αποικοδόμησης εάν φυλάσσεται και τυγχάνει χειρισμού όπως συνίσταται / υποδεικνύεται.

11. Τοξικολογικές πληροφορίες

Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις:

Οξεία τοξικότητα:

Πειραματικά δεδομένα / από υπολογισμό:

Οδός έκθεσης	Παράμετρος	Χρόνος έκθεσης	Τιμή	Είδος
Από στόματος	LD ₅₀		500 – 2000 mg/kg	Αρουραίοι
Δέρμα	LD ₅₀		> 4000 mg/kg	Αρουραίοι
Εισπνοή	LC ₅₀	4-hr	5.2 mg/l	Αρουραίοι

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος:

Πειραματικά δεδομένα / από υπολογισμό: Προσβολή του δέρματος / ερεθισμός κουνέλι: Ερεθιστικό.

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών:

Πειραματικά δεδομένα / από υπολογισμό: Σοβαρές βλάβες στα μάτια / ερεθισμός κουνέλι: Ερεθιστικό.

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος:

Πειραματικά δεδομένα / από υπολογισμό: Τροποποιημένη δοκιμασία Buehler ινδικό χοιρίδιο: Δεν παρατηρήθηκαν επιδράσεις ευαισθητοποίησης σε επαφή με το δέρμα σε μελέτες με ζώα.

Μεταλλαξιγένεση βλαστοκυττάρων:

Pendimethalin

Εκτίμηση της ικανότητας μεταλλαξιγένεσης: Δεν παρατηρήθηκε μεταλλαξιογόνος επίδραση σε διάφορες δοκιμασίες με μικροοργανισμούς και θηλαστικά.

Καρκινογένεση:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.

Όργανο στόχου συστηματικού δηλητηρίου - μοναδική έκθεση:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.

Όργανο στόχου συστηματικού δηλητηρίου - Επανειλημμένη έκθεση:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.

Περαιτέρω πληροφορίες για την τοξικότητα:

Η κακή χρήση μπορεί να είναι επιβλαβής για τον άνθρωπο.

12. Οικολογικές πληροφορίες

Τοξικότητα:

Έκδοση: 1.0	Ημ. Αναθεώρησης: 1/11/2012	Ημ. Εκτύπωσης: 29/7/2013
ΠΡΟΪΟΝ:	STOMP 330 EC	

Οξεία τοξικότητα:

Είδος	Παράμετρος	Χρόνος έκθεσης	Τιμή
Ψάρια (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)	LC ₅₀ (στατικό)	96h	1.5 mg/L
Υδρόβια ασπόνδυλα (<i>Daphnia magna</i>)	EC ₅₀ (στατικό)	48h	1.76 mg/L
Υδρόβια φυτά (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>)	EC ₅₀ (ρυθμός ανάπτυξης, στατικό)	72h	0.362 mg/L
	EC ₅₀ (βιομάζα, στατικό)	72h	0.083 mg/L

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης:

Εκτίμηση της βιοαποικοδόμησης και εξάλειψης (H₂O): Δεν είναι εύκολα αποικοδομήσιμο.

Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.

Κινητικότητα στο έδαφος:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.

Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.

Πρόσθετα στοιχεία:

Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Οι δηλώσεις σχετικά με την οικοτοξικότητα έχουν εξαχθεί από προϊόντα παρόμοιας δομής και συστατικών.

Να μην απελευθερώνεται το προϊόν στο περιβάλλον χωρίς έλεγχο.

13. Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων:

Προϊόν: Η εισχώρηση του προϊόντος σε υπόνομο, κοίτες νερού ή στο έδαφος πρέπει να αποφεύγεται. Μη ρυπαίνετε στεκούμενα ή τρεχούμενα νερά με το προϊόν ή το υλικό συσκευασίας.

Μολυσμένη συσκευασία: Υπολείμματα και μη ανακυκλώσιμα διαλύματα πρέπει να απορρίπτονται ή να αποτεφρώνονται ως επικίνδυνα απόβλητα, με τήρηση των τοπικών κανονισμών.

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:

ADR

Αριθμός Ταυτοποίησης UN:

3082

Κατάλληλη ονομασία αποστολής UN:

UN 3082, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (solvent naphtha, pendimethalin), 9, PG III, E

Τάξη κινδύνου κατά τη μεταφορά:

9

Ομάδα συσκευασίας:

III

Έκδοση: 1.0	Ημ. Αναθεώρησης: 1/11/2012	Ημ. Εκτύπωσης: 29/7/2013
ΠΡΟΪΟΝ:	STOMP 330 EC	

Ετικέτες κινδύνου:



Επικίνδυνο για το περιβάλλον:

NAI

RID

Αριθμός Ταυτοποίησης UN:

3082

Κατάλληλη ονομασία αποστολής UN:

UN 3082, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (solvent naphtha, pendimethalin), 9, PG III

Τάξη κινδύνου κατά τη μεταφορά:

9

Ομάδα συσκευασίας:

III

Ετικέτες κινδύνου:



Επικίνδυνο για το περιβάλλον:

NAI

Θαλάσσια μεταφορά:

IMDG

Αριθμός Ταυτοποίησης UN:

3082

Κατάλληλη ονομασία αποστολής UN:

UN 3082, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (solvent naphtha, pendimethalin), 9, PG III

Τάξη κινδύνου κατά τη μεταφορά:

9

Ομάδα συσκευασίας:

III

Ετικέτες κινδύνου:



Θαλάσσιος ρυπαντής:

NAI

Αεροπορική μεταφορά:

IATA

Αριθμός Ταυτοποίησης UN:

3082

Κατάλληλη ονομασία αποστολής UN:

UN 3082, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (solvent naphtha, pendimethalin), 9, PG III

Τάξη κινδύνου κατά τη μεταφορά:

9

Ομάδα συσκευασίας:

III

Ετικέτες κινδύνου:



15. Πληροφορίες σχετικά με τις κανονιστικές διατάξεις

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

Για το χρήστη αυτού του φυτοπροστατευτικού προϊόντος ισχύει: «Για να αποφύγετε κινδύνους στον άνθρωπο και το περιβάλλον, να συμμορφώνεστε με τις οδηγίες χρήσης.» (Οδηγία 1999/45/ΕΚ, Άρθρο 10, No 1.2)

Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.

Έκδοση: 1.0	Ημ. Αναθεώρησης: 1/11/2012	Ημ. Εκτύπωσης: 29/7/2013
ΠΡΟΪΟΝ:	STOMP 330 EC	

16. Άλλες πληροφορίες

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

Τάξεις Κινδύνου σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) No.1272/2008 [CLP]:

Flam. Liq.	Εύφλεκτο Υγρό
Eye Dam.	Σοβαρή Οφθαλμική Βλάβη
STOT SE	Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από εφάπαξ έκθεση
Skin Irrit.	Ερεθισμός Δέρματος
Skin Sens.	Ευαισθητοποίηση Δέρματος
Aquatic Acute	Οξύς Κίνδυνος για το Υδάτινο Περιβάλλον
Aquatic Chronic	Χρόνιος Κίνδυνος για το Υδάτινο Περιβάλλον

Η-φράσεις σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) No.1272/2008 [CLP]:

H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H226	Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
H335	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
H336	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Σύμβολα Κινδύνου σύμφωνα με την Οδηγία 1999/45/ΕΕ [DPD]:



Xn, Επιβλαβές



N, Επικίνδυνο για το περιβάλλον

Xi, Ερεθιστικό

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

R10	Εύφλεκτο.
R20	Βλαβερό όταν εισπνέεται.
R22	Βλαβερό σε περίπτωση κατάποσης.
R38	Ερεθίζει το δέρμα.
R41	Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών.
R43	Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα.
R65	Επιβλαβές: μπορεί να προκαλέσει βλάβη στους πνεύμονες σε περίπτωση κατάποσης.
R66	Η παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.
R67	Η εισπνοή ατμών μπορεί να προκαλέσει υπνηλία και ζάλη.
R36/38	Ερεθίζει τα μάτια και το δέρμα.
R37/38	Ερεθίζει το αναπνευστικό σύστημα και το δέρμα.
R50/53	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς. Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.
R51/53	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες βλάβες στο υδάτινο περιβάλλον.

Έκδοση: 1.0	Ημ. Αναθεώρησης: 1/11/2012	Ημ. Εκτύπωσης: 29/7/2013
ΠΡΟΪΟΝ:	STOMP 330 EC	

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.

Κάθετες γραμμές στο αριστερό περιθώριο υποδεικνύουν μια τροποποίηση από την προηγούμενη έκδοση.