

	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:	ESTERON 600 EC	

1. Στοιχεία ουσίας / μείγματος και εταιρείας / επιχείρησης

Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος:

ESTERON 600 EC

Αριθμός Έγκρισης Κυκλοφορίας 7997/29-10-2012

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) Νο.1272/2008 [CLP]

Δεν έχει μέχρι στιγμής καθοριστεί.

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

Xi – R38

R43

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) Νο.1272/2008 [CLP]

Δεν έχουν μέχρι στιγμής καθοριστεί.

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

Σύμβολα κινδύνου:



Xi, Ερεθιστικό



N, Επικίνδυνο για το περιβάλλον

Έκδοση: 1.0	Ημ. Αναθεώρησης: 1/11/2012	Ημ. Εκτύπωσης: 29/7/2013
ΠΡΟΪΟΝ:	ESTERON 600 EC	

Φράσεις-R:

- R38 Ερεθίζει το δέρμα.
R43 Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα.
R50/53 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς. Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

Φράσεις-S:

- S24/25 Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.
S35 Το υλικό και ο περιέκτης του πρέπει να διατεθούν με ασφαλή τρόπο.
S37 Φοράτε κατάλληλα γάντια.
S57 Να χρησιμοποιηθεί κατάλληλος περιέκτης για να αποφευχθεί μόλυνση του περιβάλλοντος.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Αποτελέσματα αξιολόγησης ABT και αΑαB: Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.

3. Σύνθεση /στοιχεία για τα συστατικά

Μείγματα

Περιεχόμενα συστατικά, επικίνδυνα και μη:

Χημική ονομασία	Αναγνωριστικοί αριθμοί	Ταξινόμηση (Οδηγία 67/548/ΕΟΚ)	Ταξινόμηση (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)	Συγκέντρωση [%]
2,4-D 2-ethylhexyl ester	CAS 1928-43-4 Αριθ. ΕΚ 217-673-3 Αριθ. Ευρετηρίου CLP Annex VI --	Xn, R22 R43 N, R50/53	Μη διαθέσιμο	81.7%
Distillates (petroleum) hydrotreated light	CAS 64742-47-8 Αριθ. ΕΚ 265-149-8 Αριθ. Ευρετηρίου CLP Annex VI 649-422-00-2	Xn, R65	Asp. Tox. 1, H304	< 20%
Alkyl benzenesulfonic acid, calcium salts	CAS 90194-36-8 Αριθ. ΕΚ 290-646-1 Αριθ. Ευρετηρίου CLP Annex VI --	Xi, R38-41	Μη διαθέσιμο	< 5%
2-ethylhexan-1-ol	CAS 104-76-7 Αριθ. ΕΚ 203-234-3 Αριθ. Ευρετηρίου CLP Annex VI --	Xi, R36/38	Μη διαθέσιμο	< 5%
Αδρανή συστατικά	--	--	--	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.

Έκδοση: 1.0	Ημ. Αναθεώρησης: 1/11/2012	Ημ. Εκτύπωσης: 29/7/2013
ΠΡΟΪΟΝ:	ESTERON 600 EC	

4. Μέτρα πρώτων βοηθειών

Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών:

Γενικές υποδείξεις:	Ποτέ μην χορηγείτε υγρά και μην προκαλείτε εμετό αν ο ασθενής είναι αναισθητός ή αν έχει σπασμούς. Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210-7793777
Σε περίπτωση εισπνοής:	Μεταφέρετε τον ασθενή στον καθαρό αέρα. Ζητήστε ιατρική συμβουλή.
Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα:	Πλύνετε αμέσως το δέρμα με σαπούνι και άφθονο νερό. Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα. Ζητήστε ιατρική συμβουλή αν ο ερεθισμός επιμένει.
Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια:	Ξεπλύνετε αμέσως τα μάτια με νερό. Αφαιρέστε τους φακούς επαφής, αν υπάρχουν, μετά τα πρώτα 5 λεπτά. Συνεχίστε το ξέπλυμα των ματιών για τουλάχιστον 15 λεπτά. Ζητήστε ιατρική βοήθεια χωρίς καθυστέρηση, κατά προτίμηση από οφθαλμίατρο.
Σε περίπτωση κατάποσης:	Μην προκαλείτε εμετό. Καλέστε αμέσως γιατρό ή/και ασθενοφόρο. Γιατρός θα πρέπει να αποφασίσει για την πρόκληση ή μη εμετού.

Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες ή μεταγενέστερες:

Συμπτώματα:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμες περαιτέρω πληροφορίες.
Κίνδυνοι:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμες περαιτέρω πληροφορίες.

Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας:

Μεταχείριση:	Η φροντίδα θα πρέπει να είναι υποστηρικτική. Η θεραπεία βασίζεται στην κρίση του γιατρού, ανάλογα με τα συμπτώματα του ασθενούς. Αν διενεργηθεί πλύση στομάχου, προτείνεται ενδοτραχειακός ή/και οισοφαγικός έλεγχος. Όταν εξετάζεται η περίπτωση της κένωσης στομάχου, θα πρέπει να αξιολογείται ο κίνδυνος από αναρρόφηση στους πνεύμονες έναντι της τοξικότητας.
Αγωγή:	Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο.

5. Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

Πυροσβεστικά μέσα:

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης:

Ομίχλη ή ψεκασμός νερού, διοξειδίο του άνθρακα, ξηρή σκόνη, αφρός.

Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα:

Κατά την διάρκεια πυρκαγιάς, ο εκλυόμενος καπνός μπορεί να περιέχει το αρχικό υλικό καθώς και προϊόντα καύσης ποικίλης σύνθεσης, τα οποία μπορεί να είναι τοξικά ή / και ερεθιστικά.

Συστάσεις για τους πυροσβέστες:

Ειδικός εξοπλισμός προστασίας:

Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή και ρουχισμός χημικής προστασίας.

Συμπληρωματικά στοιχεία:

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

Έκδοση: 1.0	Ημ. Αναθεώρησης: 1/11/2012	Ημ. Εκτύπωσης: 29/7/2013
ΠΡΟΪΟΝ:	ESTERON 600 EC	

6. Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης:

Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία και μέσα προστασίας ματιών / προσώπου (βλέπε κεφάλαιο 8).

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:

Μην διοχετεύετε το προϊόν σε αποχετεύσεις/ επιφανειακά ύδατα/ αποθέματα υπογείων υδάτων. Ενημερώστε τις αρμόδιες αρχές σε περίπτωση διαρροής σε αποχετεύσεις και ύδατα.

Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:

Απορροφήστε την διαρροή με άμμο ή άλλο άφλεκτο προσροφητικό υλικό και τοποθετήστε σε δοχεία προς διάθεση.

Σε περίπτωση διαρροής μεγάλης ποσότητας, δημιουργήστε αναχώματα και συμβουλευτείτε τον παρασκευαστή του υλικού. Αν απαιτηθεί επιπλέον βοήθεια, καλέστε τον αριθμό τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης (βλέπε κεφάλαιο 1).

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

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:

Τηρείτε τις αρχές καλής ατομικής υγιεινής. Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα. Μην καταναλώνετε και μην αποθηκεύετε τρόφιμα στον χώρο εργασίας. Πλύνετε τα χέρια και το εκτεθειμένο δέρμα πριν φάτε, πιείτε ή καπνίσετε και στο τέλος της εργασίας.

Προστασία από πυρκαγιά και έκρηξη:

Έχετε διαθέσιμη συσκευή αναπνευστικής προστασίας.

Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων:

Η αποθήκευση να γίνεται σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς.

Αποθηκεύστε σε δροσερό, ξηρό και καλά αεριζόμενο χώρο και στον αρχικό περιέκτη.

Προστατέψτε από υπερβολική ζέστη και κρύο.

Μην αποθηκεύετε κοντά σε τρόφιμα, ποτά, ζωοτροφές, φαρμακευτικά προϊόντα, καλλυντικά ή λιπάσματα.

Κρατήστε μακριά από παιδιά.

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:

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

Έκδοση: 1.0	Ημ. Αναθεώρησης: 1/11/2012	Ημ. Εκτύπωσης: 29/7/2013
ΠΡΟΪΟΝ:	ESTERON 600 EC	

Έλεγχοι έκθεσης:

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:

Η εξασφάλιση καλού γενικού εξαερισμού είναι επαρκής για τις περισσότερες συνθήκες.

Τοπικός εξαερισμός ίσως είναι απαραίτητος για ορισμένες εργασίες.

Γενικά μέτρα προφύλαξης και υγιεινής:

Αφαιρέστε αμέσως όλο τον λερωμένο και μολυσμένο ρουχισμό.

Πλύνετε τα χέρια πριν από τα διαλλείματα και στο τέλος της εργασίας.

Εξοπλισμός ατομικής προστασίας:

Αναπνευστική προστασία:

Στις περισσότερες συνθήκες, δεν απαιτείται αναπνευστική προστασία.

Ωστόσο, σε περίπτωση εμφάνισης υψηλών συγκεντρώσεων στον αέρα ή υπέρβασης των συνθηκών άνεσης, χρησιμοποιήστε εγκεκριμένη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρα.

Για περιπτώσεις έκτακτης ανάγκης, χρησιμοποιείστε εγκεκριμένη αυτόνομη αναπνευστική συσκευή θετικής πίεσης.

Προστασία χεριών:

Για σύντομη επαφή, δεν απαιτείται άλλη προφύλαξη πέρα από γάντια ανθεκτικά σε χημικά.

Τα γάντια να καλύπτουν τις προδιαγραφές του προτύπου EN374: προστατευτικά γάντια έναντι χημικών ουσιών και μικροοργανισμών.

Συνιστώμενο υλικό για γάντια: νιτρίλιο.

Αποδεκτό υλικό για γάντια: νεοπρένιο, PVC.

Αποφύγετε γάντια από φυσικό καουτσούκ (λάτεξ).

Για παρατεταμένη ή συχνά επαναλαμβανόμενη επαφή, συνιστανται γάντια κατηγορίας προστασίας 5 ή υψηλότερη (χρόνος διαπερατότητας μεγαλύτερος από 240 λεπτά σύμφωνα με το EN374). Όταν αναμένεται μόνο σύντομη επαφή, συνιστανται γάντια κατηγορίας προστασίας 3 ή υψηλότερη (χρόνος διαπερατότητας μεγαλύτερος από 60 λεπτά σύμφωνα με το EN374).

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για την επιλογή ενός συγκεκριμένου γαντιού για μια συγκεκριμένη εφαρμογή και διάρκεια χρήσης σε ένα χώρο εργασίας, θα πρέπει επίσης να λαμβάνονται υπόψη όλοι οι σχετικοί εργασιακοί παράγοντες όπως είναι (ενδεικτικά αλλά όχι περιοριστικά): άλλα χημικά που μπορεί να χρησιμοποιούνται, φυσικές απαιτήσεις (προστασία κοπής / διάτρησης, θερμική προστασία), καθώς και οι οδηγίες / προδιαγραφές που παρέχονται από τον προμηθευτή του γαντιού.

Προστασία ματιών:

Γυαλιά ασφαλείας.

Όταν είναι πιθανή η επαφή με το υγρό, χρησιμοποιήστε γυαλιά ασφαλείας ανθεκτικά σε χημικά.

Προστασία σώματος:

Για σύντομη επαφή, δεν απαιτείται άλλη προφύλαξη πέρα από καθαρό ρουχισμό που προσφέρει πλήρη σωματική κάλυψη.

Για παρατεταμένη ή συχνά επαναλαμβανόμενη επαφή, χρησιμοποιείστε ρούχα προστασίας αδιαπέραστα στο υλικό.

Για περιπτώσεις έκτακτης ανάγκης, χρησιμοποιείστε ρούχα προστασίας αδιαπέραστα στο υλικό. Η επιλογή συγκεκριμένων ρούχων εξαρτάται από το είδος της εργασίας.

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης:

Γενικές υποδείξεις:

Βλέπε κεφάλαιο 6.

9. Φυσικές και χημικές ιδιότητες

Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες:

Μορφή:

Υγρό

Χρώμα:

Κεχριμπαριού

Έκδοση: 1.0	Ημ. Αναθεώρησης: 1/11/2012	Ημ. Εκτύπωσης: 29/7/2013
ΠΡΟΪΟΝ:	ESTERON 600 EC	

Τιμή pH:	3.9 (1% υδατικό διάλυμα)
Σημείο ανάφλεξης:	126°C
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης:	275°C
Κίνδυνος έκρηξης:	Δεν είναι εκρηκτικό
Πυκνότητα:	~ 1.11 g/ml στους 20°C
Διαλυτότητα σε νερό:	Δημιουργεί γαλάκτωμα
Ιξώδες, κινηματικό:	19.83 cSt στους 40°C
Οξειδωτικές ιδιότητες:	Δεν είναι οξειδωτικό

Άλλες πληροφορίες:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες περαιτέρω πληροφορίες.

10. Σταθερότητα και αντιδρασιμότητα

Χημική σταθερότητα:

Σταθερό σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης.

Συνθήκες προς αποφυγήν:

Υπερβολική θερμότητα.

Μη συμβατά υλικά:

Ισχυρά βασικά, όξινα ή οξειδωτικά υλικά.

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:

Κανένα κάτω από κανονικές συνθήκες χρήσης και αποθήκευσης.

11. Τοξικολογικές πληροφορίες

Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις:

Οξεία τοξικότητα:

Οδός έκθεσης	Παράμετρος	Χρόνος έκθεσης	Τιμή	Είδος
Από στόματος	LD ₅₀		> 2000 mg/kg	Αρουραίοι
Δέρμα	LD ₅₀		> 5000 mg/kg	Αρουραίοι
Εισπνοή	LC ₅₀	4-hr	Μη διαθέσιμο	

Χαμηλή τοξικότητα σε περίπτωση κατάποσης.

Δεν αναμένονται δυσμενείς επιπτώσεις λόγω εισπνοής, ωστόσο η υπερβολική έκθεση θα πρέπει να αποφεύγεται.

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος:

Η παρατεταμένη επαφή με το δέρμα είναι απίθανο να οδηγήσει στην απορρόφηση επιβλαβών ποσοτήτων. Σύντομη εφάπαξ έκθεση μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του δέρματος.

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών:

Μπορεί να προκαλέσει μέτριο και παρατεταμένο ερεθισμό.

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος:

Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα.

Έκδοση: 1.0	Ημ. Αναθεώρησης: 1/11/2012	Ημ. Εκτύπωσης: 29/7/2013
ΠΡΟΪΟΝ:	ESTERON 600 EC	

Μεταλλαξιογένεση βλαστοκυττάρων:

Δεν είναι μεταλλαξιογόνο.

Καρκινογένεση:

Δεν είναι καρκινογόνο.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή:

Δεν είναι τοξικό στην αναπαραγωγή.

12. Οικολογικές πληροφορίες

Τοξικότητα:

Οξεία τοξικότητα:

Είδος	Παράμετρος	Τιμή
Ψάρια	LC ₅₀	> 100 mg/L ¹
Υδρόβια ασπόνδυλα	EC ₅₀	> 100 mg/L ¹
Φύκη	IC ₅₀	> 100 mg/L ¹
Υδρόβια φυτά	EC ₅₀	< 1 mg/L ²
Πουλιά	LD ₅₀	500 – 2000 mg/kg

¹ Με βάση δεδομένα από παρόμοιο σκεύασμα

² Με βάση δεδομένα για το σκεύασμα

Το προϊόν υλικό δεν παρουσιάζει οξεία τοξικότητα στα ψάρια και τα υδρόβια ασπόνδυλα. Δεν είναι επιβλαβές για τα φύκια. Είναι πολύ τοξικό για τα υδρόβια φυτά.

Το προϊόν είναι ελαφρά τοξικό στα πουλιά σε οξεία βάση.

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης:

2,4-D 2-ethylhexyl ester

Υδρολύεται ταχέως στο έδαφος και το νερό (χρόνος ημι-ζωής μικρότερος από 1 ημέρα) προς το μητρικό οξύ, το οποίο υφίσταται περαιτέρω αποικοδόμηση. Ο χρόνος ημι-ζωής του μητρικού οξέος στο έδαφος εξαρτάται από τις συνθήκες και είναι περίπου 5-15 ημέρες.

Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.

Κινητικότητα στο έδαφος:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.

Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.

Πρόσθετα στοιχεία:

Μην επιτρέπεται την διοχέτευση του προϊόντος σε αποχετεύσεις/ επιφανειακά ύδατα/ αποθέματα υπογείων υδάτων.

13. Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων:

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

Έκδοση: 1.0	Ημ. Αναθεώρησης: 1/11/2012	Ημ. Εκτύπωσης: 29/7/2013
ΠΡΟΪΟΝ:	ESTERON 600 EC	

**Μολυσμένη
συσκευασία:**

συσκευασίας.
Υπολείμματα και μη ανακυκλώσιμα διαλύματα διαχειρίζονται ως επικίνδυνα απόβλητα, με τήρηση των τοπικών κανονισμών.
Η συνιστώμενη μέθοδος διάθεσης είναι η αποστολή σε αδειοδοτημένες εγκαταστάσεις αναμόρφωσης ή αποτέφρωσης.
Μην επαναχρησιμοποιείτε τις άδειες συσκευασίες.
Η μολυσμένη συσκευασία θα πρέπει να εκκενώνεται όσο το δυνατόν καλύτερα και να απορρίπτεται με τον ίδιο τρόπο με την ουσία/παρασκεύασμα.

14. Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Επίγεια μεταφορά:

ADR

Αριθμός Ταυτοποίησης UN:

Κατάλληλη ονομασία αποστολής UN:

Τάξη κινδύνου κατά τη μεταφορά:

Ομάδα συσκευασίας:

Ετικέτες κινδύνου:

3082

UN 3082, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΗ ΟΥΣΙΑ, ΥΓΡΗ, E.A.O. (2,4-D 2-ethylhexyl ester), 9, PG III, E

9

III



Επικίνδυνο για το περιβάλλον:

NAI

RID

Αριθμός Ταυτοποίησης UN:

Κατάλληλη ονομασία αποστολής UN:

Τάξη κινδύνου κατά τη μεταφορά:

Ομάδα συσκευασίας:

Ετικέτες κινδύνου:

3082

UN 3082, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΗ ΟΥΣΙΑ, ΥΓΡΗ, E.A.O. (2,4-D 2-ethylhexyl ester), 9, PG III

9

III



Επικίνδυνο για το περιβάλλον:

NAI

Θαλάσσια μεταφορά:

IMDG

Αριθμός Ταυτοποίησης UN:

Κατάλληλη ονομασία αποστολής UN:

Τάξη κινδύνου κατά τη μεταφορά:

Ομάδα συσκευασίας:

Ετικέτες κινδύνου:

3082

UN 3082, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΗ ΟΥΣΙΑ, ΥΓΡΗ, E.A.O. (2,4-D 2-ethylhexyl ester), 9, PG III

9

III



Θαλάσσιος ρυπαντής:

NAI

Αεροπορική μεταφορά:

IATA

Αριθμός Ταυτοποίησης UN:

Κατάλληλη ονομασία αποστολής UN:

3082

UN 3082, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΗ ΟΥΣΙΑ, ΥΓΡΗ, E.A.O. (2,4-D 2-ethylhexyl ester), 9, PG III

Έκδοση: 1.0	Ημ. Αναθεώρησης: 1/11/2012	Ημ. Εκτύπωσης: 29/7/2013
ΠΡΟΪΟΝ:	ESTERON 600 EC	

Τάξη κινδύνου κατά τη μεταφορά:
Ομάδα συσκευασίας:
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.

16. Άλλες πληροφορίες

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

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

Asp. Tox. Κίνδυνος από Αναρρόφηση

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

H304 Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.

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



Xi, Ερεθιστικό



N, Επικίνδυνο για το περιβάλλον

Xn, Επιβλαβές

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

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.

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.

Έκδοση: 1.0	Ημ. Αναθεώρησης: 1/11/2012	Ημ. Εκτύπωσης: 29/7/2013
ΠΡΟΪΟΝ:	ESTERON 600 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.