

IMPERATOR 25 EC

Έκδοση 2- Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες εκδόσεις.

Ημερομηνία Τροποποίησης 04.04.2014

Ημερομηνία εκτύπωσης 04.04.2014

1. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΥΣΙΑΣ/ ΜΕΙΓΜΑΤΟΣ & ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ.

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Εμπορικό όνομα **IMPERATOR 25 EC**
Κωδικός σχεδιασμού A12694C

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

Χρήση: ΠΑΡΑΣΙΤΟΚΤΟΝΑ ΥΓΙΕΙΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του ΔΔΑ

Παρασκευαστής Syngenta Crop Protection AG
Postfach
CH-4002 Basel
Switzerland

Τηλέφωνο +41 61 323 11 11
Fax +41 61 323 12 12
Πληροφορίες για το προϊόν Τηλέφωνο (ώρες γραφείου) +41 61 323 40 40
Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο sds.ch@syngenta.com

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης **Τηλέφωνο (24h) +44 1484 538444**

Πληροφορίες έκτακτης ανάγκης που αφορούν :

- μεταφορά, βλέπε τηλέφωνο έκτακτης ανάγκης στα φορτωτικά έγγραφα
- αποθήκευση, βλέπε τηλέφωνα της Syngenta Hellas AEBE

Αντιπρόσωπος Syngenta Hellas AEBE
Λεωφ. Ανθούσας.
15349 Αθήνα
Ελλάδα

Τηλέφωνο +30 210 6666612
Fax +30 210 6665777

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων 210 77 93 777
Ελλάδας

email greece.sds@syngenta.com

2. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος.

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 1272/2008:

Δερματική ευαισθησία	Κατηγορία 1
Οξεία τοξικότητα (κατάποση)	Κατηγορία 4
Εισπνοή	Κατηγορία 1
Εύφλεκτο Υγρό	Κατηγορία 3
Δερματικός ερεθισμός	Κατηγορία 2
Οφθαλμικός ερεθισμός	Κατηγορία 2
Οξεία υδρόβια τοξικότητα	Κατηγορία 1

IMPERATOR 25 EC

Έκδοση 2- Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες εκδόσεις.

Ημερομηνία Τροποποίησης 04.04.2014

Ημερομηνία εκτύπωσης 04.04.2014

Χρόνια υδρόβια τοξικότητα

Κατηγορία 1

Για το πλήρες κείμενο των φράσεων Η βλέπε κεφάλαιο 16.

2.2 Επισήμανση

Σήμανση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) No. 1272/2008

Εικονογράμματα κινδύνου:



Προειδοποιητική λέξη
Δηλώσεις επικινδυνότητας:

Κίνδυνος

H226: Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
H302: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H304: Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
H315: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H319: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H410: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δηλώσεις προφύλαξης:

P210: Μακριά από θερμότητα / σπινθήρες / φλόγες / θερμές επιφάνειες.
— Μην καπνίζετε.
P280f: Να φοράτε προστατευτικά γάντια / προστατευτικά ενδύματα / μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια / πρόσωπο.
P261d: Αποφεύγετε να αναπνέετε ατμούς.
P273: Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
P233: Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός.
P264: Πλύνετε σχολαστικά με περίσσεια νερού και σαπούνι μετά το χειρισμό.
P270: Μην τρώτε, πίνετε, ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
P301+P310: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.
P331: ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.
P305+P351+P338: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλύνετε.
P333+P313: Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό.
P303+P361+P353: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Αφαιρέστε αμέσως όλα τα μολυσμένα ενδύματα. Ξεπλύνετε το δέρμα με νερό / στο ντους.

IMPERATOR 25 EC

Έκδοση 2- Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες εκδόσεις.

Ημερομηνία Τροποποίησης 04.04.2014

Ημερομηνία εκτύπωσης 04.04.2014

«Μικρά παιδιά, γυναίκες σε κατάσταση εγκυμοσύνης ή θηλασμού, άτομα που πάσχουν από ηπατικές διαταραχές και γενικά άρρωστοι, κατοικίδια ζώα, ωδικά πουλιά και γυάλες με ψάρια πρέπει να απομακρύνονται από τους ψεκασμένους χώρους.»

«Μη ψεκάζετε πάνω σε τρόφιμα, μαγειρικά σκεύη και επιφάνειες παρασκευής τροφίμων.»

«Μη ψεκάζετε επάνω σε φλόγα ή πυρακτωμένες επιφάνειες θερμαντικών ή ηλεκτρικών συσκευών, καθώς και σε καλώδια ή συνδέσεις ηλεκτρικών εγκαταστάσεων.»

«Αποθηκεύετε τη συσκευασία και τον ψεκαστήρα μακριά από τρόφιμα και μαγειρικά σκεύη, σε μέρος δροσερό που δεν φθάνουν τα παιδιά.»

«Μη χρησιμοποιείτε τα δοχεία συσκευασίας για άλλη χρήση αλλά καταστρέψτε τα με τρύπημα ή πίεση. Η χρήση για οποιοδήποτε άλλο σκοπό είναι επικίνδυνη.»

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

Συμπληρωματικές πληροφορίες:

EUH401

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Συστατικό(ά) προσδιορισμού κινδύνων για σκοπούς επισήμανσης: PERMETHRIN, ΔΙΑΛΥΤΗΣ ΝΑΦΘΑΣ

Το προϊόν περιέχει: PERMETHRIN

Μπορεί να προκαλέσει παραισθησία.

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

Βλέπε κεφάλαιο 12 - Αποτελέσματα της ABT και αΑαΒ.

3. ΣΥΝΘΕΣΗ/ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

Χημική ονομασία	Αριθμός CAS Αριθμός EC (Αριθμός REACH)	Οδηγία 1999/45/ΕΚ	Σήμανση ΕΕ 1272/2008	Συγκέντρωση
3-(2,2-διχλωροβινυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπρωπανοκαρβονικό μ-φαινοξυβενζύλιο	52645-53-1 258-067-9 613-058-00-2	Xn, N 20/22, 43, 50/53	Acute Tox. 4 (Εισπνοή - σκόνη) Acute Tox. 4 (από το στόμα) Skin sens. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 H332, H302, H317, H400, H410	25,9% β/β
παραφινέλαιο (πετρελαίου)	8042-47-5 Αριθμός EC:	-	Εισπνοή 1 H304	< 40% β/β

IMPERATOR 25 EC

Έκδοση 2- Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες εκδόσεις.

Ημερομηνία Τροποποίησης 04.04.2014

Ημερομηνία εκτύπωσης 04.04.2014

1,2,4-τριμεθυλοβενζόλιο	232-455-8 95-63-6 202-436-9 601-043-00-3	Xn, N 10, 20, 36/37/38, 51/53	Flam. Liq. 3 Acute Tox. 4 (Εισπνοή - ατμός) Skin Corr./Irrit. 2 Eye Dam./Irrit. 2 STOT SE 3 (ερεθ. του αναπνευστικού) Aquatic Chronic 2 H319, H315, H332, H411, H226, H335	< 20 % β/β
διαλύτης νάφθα (πετρελαίου), ελαφρά αρωματική	64742-95-6 265-199-0 01-2119455851-35 649-356-00-4	Xn, N 10, 37, 51/53, 65, 66, 67	Flam. Liq. 3 Εισπνοή 1 STOT SE 3 (ερεθ. του αναπνευστικού) STOT SE 3 (υπνηλία και ζάλη) Aquatic Chronic 2 H226, H304, H335, H336, H411	< 20 % β/β
προπυλοβενζόλιο	103-65-1 203-132-9 601-024-00-X	Xn, N 10, 37, 51/53, 65	Εισπνοή 1 Flam. Liq. 3 Skin Corr./Irrit. 2 Eye Dam./Irrit. 2 STOT SE 3 (ερεθ. του αναπνευστικού) Aquatic Chronic 2 H319, H315, H411, H226, H304, H335	< 3 % β/β
n-βουτανόλη	71-36-3 200-751-6 01-2119484630-38 603-004-00-6	Xn 10, 22, 37/38, 41, 67	Flam. Liq. 3 Acute Tox. 4 (από το στόμα) Skin Corr./Irrit. 2 Eye Dam./Irrit. 1 STOT SE 3 (υπνηλία και ζάλη) STOT SE 3 (ερεθ. του αναπνευστικού) H318, H315, H302, H226, H336, H335	< 3 % β/β

* Ουσίες για τις οποίες έχουν τεθεί από την ΕΕ όρια έκθεσης σε εργασιακούς χώρους.

Για το πλήρες κείμενο των φράσεων R που αναφέρονται στο παρόν Κεφάλαιο βλέπε Κεφάλαιο 16.

Για το πλήρες κείμενο των φράσεων H που αναφέρονται στο παρόν Κεφάλαιο βλέπε κεφάλαιο 16.

4. ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ**4.1 ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΩΝ ΜΕΤΡΩΝ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ****Γενικές οδηγίες :**

Το προσωπικό πρώτων βοηθειών θα πρέπει να προσέχει τη δική του ασφάλεια. Εάν ο ασθενής έχει πιθανότητα να χάσει τις αισθήσεις του, τοποθετήστε τον και μεταφέρετέ τον σε πλάγια θέση (θέση ανάνηψης). Αφαιρέστε αμέσως το μολυσμένο ρουχισμό.

Εισπνοή :

Φροντίστε να διατηρήσετε τον ασθενή ήρεμο, απομακρύνετε τον σε καθαρό αέρα και ζητήστε ιατρική φροντίδα. Καλέστε γιατρό ή το Κέντρο δηλητηριάσεων.

Επαφή με το δέρμα :

Να ξεπλένεται αμέσως και επιμελώς με σαπούνι και νερό και να

IMPERATOR 25 EC

Έκδοση 2- Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες εκδόσεις.

Ημερομηνία Τροποποίησης 04.04.2014

Ημερομηνία εκτύπωσης 04.04.2014

Επαφή με τα μάτια :	ζητείται ιατρική φροντίδα. τα μάτια που έχουν επηρεαστεί να πλένονται για τουλάχιστον 15 λεπτά κάτω από τρεχούμενο νερό κρατώντας τα βλέφαρα ανοικτά και να ζητείται συμβουλή ειδικού οφθαλμιάτρου.
Κατάποση :	Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα και μετά πιείτε 200 - 300 κε νερό, ζητήστε ιατρική συμβουλή. Μην προκαλείτε εμετό λόγω του κινδύνου αναρρόφησης.
4.2 ΣΗΜΑΝΤΙΚΟΤΕΡΑ ΣΥΜΠΤΩΜΑΤΑ ΚΑΙ ΕΠΙΔΡΑΣΕΙΣ, ΟΞΕΙΕΣ Ή ΜΕΤΑΓΕΝΕΣΤΕΡΕΣ	
Συμπτώματα:	Τα πιο γνωστά συμπτώματα και επιδράσεις περιγράφονται στην ετικέτα (δες κεφάλαιο 2) και/ή στο κεφάλαιο 11., Άλλα σημαντικά συμπτώματα και επιδράσεις δεν είναι γνωστά μέχρι τώρα.
4.3 ΕΝΔΕΙΞΗ ΟΙΑΣΔΗΠΟΤΕ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΗΣ ΑΜΕΣΗΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΦΡΟΝΤΙΔΑΣ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΗΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ	
Ιατρικές συμβουλές:	Να γίνεται συμπτωματική αγωγή (απολύμανση, ζωτικές λειτουργίες), δεν είναι γνωστό συγκεκριμένο αντίδοτο.

5. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης : Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης: ψεκασμός νερού, αφρός, ξηρή σκόνη, διοξείδιο του άνθρακα

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα: Μονοξείδιο του άνθρακα, διοξείδιο του άνθρακα, οξείδια του αζώτου
Οι ουσίες/ομάδες ουσιών που αναφέρονται μπορούν να εκλυθούν σε περίπτωση πυρκαγιάς.

5.3 Συστάσεις για τους Πυροσβέστες Ειδικός εξοπλισμός προστασίας:
Να φοράτε αυτόνομη αναπνευστική συσκευή και ρουχισμό χημικής προστασίας.

Συμπληρωματικά στοιχεία: Εάν οι περιέκτες είναι εκτεθειμένοι στη φωτιά να διατηρούνται δροσεροί με ψεκασμό νερού. Σε περίπτωση πυρκαγιάς και/ή εκρήξεως μην αναπνέετε τους καπνούς. 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. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Μην αναπνέετε ατμούς/εκνεφώματα. Χρησιμοποιείτε ένδυση ατομικής προστασίας. Να αποφεύγεται η επαφή με το δέρμα, τα μάτια και το ρουχισμό.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Μην τα διοχετεύετε σε αποχετεύσεις/ επιφανειακά ύδατα/ αποθέματα υπογείων υδάτων. Να μην

IMPERATOR 25 EC

Έκδοση 2- Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες εκδόσεις.

Ημερομηνία Τροποποίησης 04.04.2014

Ημερομηνία εκτύπωσης 04.04.2014

αδειάζεται στο υπέδαφος/έδαφος.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό.

Για μικρές ποσότητες: Περισυλλέξτε με κατάλληλο απορροφητικό υλικό (π.χ. άμμο, πριονίδι, απορροφητικό υλικό γενικής χρήσης, γη διατόμων).
Για μεγάλες ποσότητες: Περιορίστε τη διαφυγή υλικού με ανάχωμα. Αντλείστε το προϊόν.
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.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα:

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

7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ**7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό :**

Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα εάν αποθηκεύεται σωστά και τυγχάνει σωστού χειρισμού. Εξασφαλίστε πολύ καλό αερισμό αποθηκών και χώρων εργασίας. Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε. Τα χέρια και/ή το πρόσωπο θα πρέπει να πλένονται πριν τα διαλείμματα και στο τέλος της βάρδιας.

Προστασία από πυρκαγιά και έκρηξη:
Οι ατμοί μπορεί να σχηματίσουν αναφλέξιμο μίγμα 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.

7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων.

Να διατηρείται χωριστά από τρόφιμα και ζωοτροφές. Επιπλέον στοιχεία σχετικά με τις συνθήκες αποθήκευσης: Μακριά από θερμότητα. Να προστατεύεται από απ' ευθείας ηλιακό φως. Σταθερότητα κατά την αποθήκευση: Διάρκεια αποθήκευσης: 24 μήν.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις :

Για τις χρήσεις που αναφέρονται στο κεφάλαιο 1, θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη οι συμβουλές του κεφαλαίου 7.

8. ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ**8.1 Παράμετροι ελέγχου**

-71-36-3: n-βουτανόλη
τιμή TWA 300 mg/m³ ; 100 ppm (OEL (GR))

IMPERATOR 25 EC

Έκδοση 2- Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες εκδόσεις.

Ημερομηνία Τροποποίησης 04.04.2014

Ημερομηνία εκτύπωσης 04.04.2014

τιμή STEL 300 mg/m³ ; 100 ppm (OEL (GR))
Επίδραση στο Δέρμα (OEL (GR))
Η ουσία μπορεί να απορροφηθεί μέσω του δέρματος.

-95-63-6: 1,2,4-τριμεθυλοβενζόλιο
τιμή TWA 100 mg/m³ ; 20 ppm (OEL (EU))
ενδεικτικό
τιμή TWA 125 mg/m³ ; 25 ppm (OEL (GR))

-8042-47-5: παραφινέλαιο (πετρέλαιο)
τιμή TWA 5 mg/m³ (OEL (GR)), Ομίχλη

8.2 ΈΛΕΓΧΟΙ ΈΚΘΕΣΗΣ

Γενικά μέτρα ασφάλειας και υγιεινής

Να αποφεύγεται η επαφή με το δέρμα, τα μάτια και το ρουχισμό. Συνιστάται να φοράτε κλειστή ενδυμασία εργασίας. Τα ρούχα εργασίας να φυλάσσονται χωριστά. Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Αναπνευστική προστασία

Κατάλληλη αναπνευστική προστασία για υψηλότερες συγκεντρώσεις ή μακροχρόνια επίδραση. Συνδυασμένο φίλτρο EN 141 Τύπος ABEK (αέρια /ατμοί οργανικών, ανόργανων, όξινων ανόργανων και αλκαλικών ενώσεων).

Προστασία χεριών

Να φορούνται κατάλληλα γάντια χημικής προστασίας (EN 374) επίσης και σε περίπτωση παρατεταμένης, απ' ευθείας επαφής (Συνιστώνται: Δείκτης προστασίας 6, αντιστοιχία >480 λεπτά χρόνου διήθησης σύμφωνα με το EN 374): π.χ. ελαστικό νιτριλίου (0.4 mm), ελαστικό χλωροπρενίου (0.5 mm), πολυβινυλοχλωρίδιο (0.7 mm) και άλλα.

Προστασία οφθαλμών

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

Προστασία σώματος και δέρματος

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

9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες.

Μορφή:	Υγρό
Χρώμα :	Καφέ
Οσμή :	Αρωματική.
Όριο οσμής:	Δεν προσδιορίζεται λόγω επικινδυνότητας κατά την εισπνοή.
pH :	απροσδόριστο
Σημείο/ περιοχή τήξης:	περίπου -50 °C.
Σημείο/ περιοχή ζέσεως:	περίπου 160 - 175 °C Τα στοιχεία έχουν εφαρμογή στο διαλύτη.

IMPERATOR 25 EC

Έκδοση 2- Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες εκδόσεις.

Ημερομηνία Τροποποίησης 04.04.2014

Ημερομηνία εκτύπωσης 04.04.2014

Σημείο ανάφλεξης :	> 38 °C
Ταχύτητα εξάτμισης:	Δεν έχει εφαρμογή
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο):	Εύφλεκτο
Κατώτερο όριο έκρηξης:	απροσδόριστο
Ανώτερο όριο έκρηξης:	απροσδόριστο
Πίεση ατμών:	περ. 1,94 hPa (20 °C) Τα στοιχεία έχουν εφαρμογή στο διαλύτη.
Σχετική πυκνότητα ατμών:	απροσδόριστο
Πυκνότητα:	περ. 0,9 - 1,0 g/cm ³ (20 °C, 1.013 hPa) Οι δηλώσεις έχουν βασιστεί στις ιδιότητες των ανεξάρτητων συστατικών.
Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες:	αναμίξιμο
Συντελεστής κατανομής (ν-οκτανόλη, νερό):	Δεν έχει εφαρμογή
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης:	> 455 °C Τα στοιχεία έχουν εφαρμογή στο διαλύτη.
Θερμική διάσπαση:	απροσδόριστο.
Ιξώδες (δυναμικό):	απροσδόριστο
Εκρηκτικές ιδιότητες :	Δεν βοηθά τη διάδοση της φωτιάς

9.2 Άλλες πληροφορίες

Εάν απαιτείται, πληροφορίες σχετικά με άλλες φυσικές και χημικές παραμέτρους δίνονται στο κεφάλαιο αυτό.

10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

10.1. Δραστικότητα	Δεν προκαλεί επικίνδυνες αντιδράσεις εάν φυλάσσεται και τυγχάνει χειρισμού όπως συνίσταται /υποδεικνύεται.
10.2. Χημική σταθερότητα	Το προϊόν είναι σταθερό εάν αποθηκεύεται και τυγχάνει χειρισμού όπως συνίσταται / υποδεικνύεται.
10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων :	Δεν προκαλεί επικίνδυνες αντιδράσεις εάν φυλάσσεται και τυγχάνει χειρισμού όπως συνίσταται /υποδεικνύεται. Το προϊόν είναι χημικά σταθερό.
10.4. Συνθήκες προς αποφυγή:	Δες ΔΔΑ τμήμα 7 - Χειρισμός και αποθήκευση.
10.5. Μη συμβατά υλικά:	Ουσίες που πρέπει να αποφεύγονται: ισχυρά οξέα, ισχυρές βάσεις, ισχυροί οξειδωτικοί παράγοντες
10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης :	Επικίνδυνα προϊόντα αποικοδόμησης: Δε σχηματίζονται επικίνδυνα προϊόντα αποικοδόμησης εάν φυλάσσεται και τυγχάνει χειρισμού όπως συνίσταται / υποδεικνύεται.

IMPERATOR 25 EC

Έκδοση 2- Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες εκδόσεις.

Ημερομηνία Τροποποίησης 04.04.2014

Ημερομηνία εκτύπωσης 04.04.2014

11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιδράσεις

Οξεία τοξικότητα

Εκτίμηση της οξείας τοξικότητας:

Μέτριας τοξικότητας μετά από μία μόνο κατάποση. Πρακτικά μη τοξικό με την εισπνοή. Πρακτικά μη τοξικό μετά από μία μόνο επαφή με το δέρμα. Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Τα στοιχεία έχουν προκύψει από τις ιδιότητες των μεμονωμένων συστατικών.

Πληροφορίες για: 3-(2,2-διχλωροβινυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβονικό μ-φαινοξυβενζύλιο

Πειραματικά δεδομένα/ από υπολογισμό:

LD50 αρουραίος (από το στόμα): 448 mg/kg

Πληροφορίες για: n-βουτανόλη

Πειραματικά δεδομένα/ από υπολογισμό:

LD50 αρουραίος (από το στόμα): 2.292 mg/kg (Οδηγία ΟΟΣΑ 401)

Η Ευρωπαϊκή Ένωση (ΕΕ) έχει ταξινομήσει αυτό το προϊόν σαν 'επιβλαβές'.

Πληροφορίες για: 3-(2,2-διχλωροβινυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβονικό μ-φαινοξυβενζύλιο

Πειραματικά δεδομένα/ από υπολογισμό:

LC50 αρουραίος (με εισπνοή): 2,3 mg/l

Δεδομένα από τη βιβλιογραφία. Δοκιμή υπό μορφή αερολύματος σκόνης.

Πληροφορίες για: 3-(2,2-διχλωροβινυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβονικό μ-φαινοξυβενζύλιο

Πειραματικά δεδομένα/ από υπολογισμό:

LD50 αρουραίος (από το δέρμα): > 5.176 mg/kg

Ερεθιστική δράση

Εκτίμηση των ερεθιστικών επιδράσεων:

Η επαφή με το δέρμα προκαλεί ερεθισμό. Η επαφή με τα μάτια προκαλεί ερεθισμό. Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Τα στοιχεία έχουν προκύψει από τις ιδιότητες των μεμονωμένων συστατικών

Πληροφορίες για: 1,2,4-τριμεθυλοβενζόλιο

Πειραματικά δεδομένα/ από υπολογισμό:

Προσβολή του δέρματος / ερεθισμός κουνέλι: Ερεθιστικό. (ΟΟΣΑ - Οδηγία 404)

Πληροφορίες για: n-βουτανόλη

Πειραματικά δεδομένα/ από υπολογισμό:

Προσβολή του δέρματος / ερεθισμός κουνέλι: Ερεθιστικό. (Μέθοδος BASF)

Πληροφορίες για: 1,2,4-τριμεθυλοβενζόλιο

Πειραματικά δεδομένα/ από υπολογισμό:

Σοβαρές βλάβες στα μάτια / ερεθισμός κουνέλι: Ερεθιστικό. (άλλο)

Πληροφορίες για: n-βουτανόλη

Πειραματικά δεδομένα/ από υπολογισμό:

Σοβαρές βλάβες στα μάτια / ερεθισμός κουνέλι: Μη αντιστρεπτή βλάβη (ΟΟΣΑ - Οδηγία 405)

Ευαισθητοποίηση

(αναπνευστική ή δερματική) :

Η επαφή με το δέρμα μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση. Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Τα στοιχεία έχουν προκύψει από τις ιδιότητες των μεμονωμένων συστατικών.

Πληροφορίες για: 3-(2,2-διχλωροβινυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβονικό μ-φαινοξυβενζύλιο

Πειραματικά δεδομένα/ από υπολογισμό:

Δοκιμασία Stevens / ZENECA ινδικό χοιρίδιο: ευαισθητοποιητικό δέρματος.

Τερατογένεση:

Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Τα στοιχεία έχουν προκύψει από τις ιδιότητες των μεμονωμένων συστατικών.

IMPERATOR 25 EC

Έκδοση 2- Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες εκδόσεις.

Ημερομηνία Τροποποίησης 04.04.2014

Ημερομηνία εκτύπωσης 04.04.2014

Πληροφορίες για: 3-(2,2-διχλωροβινυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβονικό μ-φαινοξυβενζύλιο
Εκτίμηση της ικανότητας τερατογένεσης:
Η ουσία δεν προκάλεσε δυσπλασίες σε μελέτες σε ζώα. Κατά τη χορήγηση μεγάλων δόσεων παρατηρήθηκαν εμβρυοτοξικές επιδράσεις.
Πληροφορίες για: 1,2,4-τριμεθυλοβενζόλιο
Εκτίμηση της ικανότητας τερατογένεσης:
Δεν εμφανίστηκαν ενδείξεις τοξικότητας στην ανάπτυξη / τερατογενετικής επίδρασης σε μελέτες με ζώα. Η πιθανότητα να προκαλέσει τοξικότητα στην ανάπτυξη δεν μπορεί να αποκλειστεί σε μεγάλες δόσεις, οι οποίες είναι τοξικές για τους γονείς.

Καρκινογένεση:

Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Τα στοιχεία έχουν προκύψει από τις ιδιότητες των μεμονωμένων συστατικών.

Πληροφορίες για: παραφινέλαιο (πετρελαίου)

Αξιολόγηση της ικανότητας καρκινογένεσης:

Υπάρχουν διαθέσιμα αποτελέσματα από αριθμό μελετών

καρκινογένεσης. Λαμβάνοντας υπόψη όλες

τις πληροφορίες, δεν υπάρχει ένδειξη ότι το συστατικό αυτό καθ' εαυτό είναι καρκινογόνο.

Τοξικότητα στην αναπαραγωγή:

Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Τα στοιχεία έχουν προκύψει από τις ιδιότητες των μεμονωμένων συστατικών. Τα αποτελέσματα μελετών σε ζώα δεν έδωσαν ένδειξη επίδρασης εξασθένισης της γονιμότητας.

Μεταλλαξογόνος βλαστοκυττάρων:

Εκτίμηση της ικανότητας μεταλλαξιογένεσης:

Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Τα στοιχεία έχουν προκύψει από τις ιδιότητες των μεμονωμένων συστατικών. Δοκιμές ικανότητας μεταλλαξιογένεσης δεν αποκάλυψαν μεταλλαξιογόνο επίδραση.

STOT- Μεμονωμένη έκθεση:

Προκαλεί προσωρινό ερεθισμό της αναπνευστικής οδού. Πιθανές ναρκωτικές επιδράσεις (υπνηλία ή ζάλη)

Παρατηρήσεις: Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Τα στοιχεία έχουν προκύψει από τις ιδιότητες των μεμονωμένων συστατικών.

STOT- Επαναλαμβανόμενη έκθεση:

Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Τα στοιχεία έχουν προκύψει από τις ιδιότητες των μεμονωμένων συστατικών.

Πληροφορίες για: 3-(2,2-διχλωροβινυλο)-2,2-

διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβονικό μ-φαινοξυβενζύλιο

Εκτίμηση της τοξικότητας επαναλαμβανόμενης δόσης:

Η ουσία μπορεί να προκαλέσει βλάβη του περιφερικού νευρικού συστήματος μετά από

επανεπιλημμένη λήψη υψηλών δόσεων. Η ουσία μπορεί να προκαλέσει βλάβες του περιφερειακού

νευρικού συστήματος σε περίπτωση επανεπιλημμένης επαφής μεγάλης ποσότητας με το δέρμα.

IMPERATOR 25 EC

Έκδοση 2- Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες εκδόσεις.

Ημερομηνία Τροποποίησης 04.04.2014

Ημερομηνία εκτύπωσης 04.04.2014

solvent naphtha (petroleum), light arom.	<p>Πληροφορίες για: 1,2,4-τριμεθυλοβενζόλιο <i>Εκτίμηση της τοξικότητας επαναλαμβανόμενης δόσης:</i> <i>Επανεπιλημμένη πρόσληψη της ουσίας από το στόμα δεν προκάλεσε επιδράσεις σχετιζόμενες με την ουσία. Μελέτες σε πειραματόζωα έδειξαν ότι η εισπνοή του υλικού μπορεί να προκαλέσει μεταβολές στους πνευμονικούς ιστούς.</i></p> <p>Πληροφορίες για: διαλύτης νάφθα (πετρελαίου), ελαφρά αρωματική <i>Εκτίμηση της τοξικότητας επαναλαμβανόμενης δόσης:</i> <i>Επιδράσεις στους νεφρούς των αρσενικών αρουραίων εντοπίστηκαν μετά από επανεπιλημμένη έκθεση. Αυτές οι επιδράσεις είναι ειδικές για τον αρσενικό αρουραίο και είναι γνωστό ότι δεν έχουν σχέση με τον άνθρωπο. Το προϊόν δεν έχει δοκιμαστεί. Η δήλωση αυτή έχει προκύψει από ουσίες / προϊόντα παρόμοιας μορφής ή της σύνθεσης.</i></p>
Κίνδυνος κατά την αναπνοή	Σε περίπτωση κατάποσης μπορεί επίσης να προκαλέσει βλάβη στους πνεύμονες(κίνδυνος κατά την εισπνοή).
Άλλες σχετικές πληροφορίες ως προς την τοξικότητα	Η κακή χρήση μπορεί να είναι επιβλαβής για τον άνθρωπο.

12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**12.1 Τοξικότητα**

Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς. Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Τα στοιχεία έχουν προκύψει από τις ιδιότητες των μεμονωμένων συστατικών.

Πληροφορίες για: 3-(2,2-διχλωροβινυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβονικό μ-φαινοξυβενζύλιο

Τοξικότητα για τα ψάρια:

LC50 (96 h) 0,022 mg/l, *Brachydanio rerio* (δυναμική ροή)

Οι λεπτομέρειες της τοξικής επίδρασης σχετίζονται με την ονομαστική συγκέντρωση.

Πληροφορίες για: 3-(2,2-διχλωροβινυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβονικό μ-φαινοξυβενζύλιο

Υδρόβια ασπόνδυλα:

EC50 (24 h) 0,024 mg/l, *Daphnia magna* (στατικό)

Οι λεπτομέρειες της τοξικής επίδρασης σχετίζονται με την ονομαστική συγκέντρωση.

Πληροφορίες για: 1,2,4-τριμεθυλοβενζόλιο

Υδρόβια φυτά:

EC50 (72 h) 1 - 2 mg/l (ρυθμός ανάπτυξης), *Chlorella sp.* (στατικό)

Δεδομένα από τη βιβλιογραφία.

Πληροφορίες για: διαλύτης νάφθα (πετρελαίου), ελαφρά αρωματική

Υδρόβια φυτά:

EC50 1 - 10 mg/l

Πληροφορίες για: προπυλοβενζόλιο

Υδρόβια φυτά:

EC50 (72 h) 1,8 mg/l (βιομάζα), *Selenastrum capricornutum* (Οδηγία ΟΟΣΑ 201, στατικό)

Τα στοιχεία για την τοξική επίδραση αναφέρονται στην αναλυτικά προσδιορισμένη συγκέντρωση.

Τοξικότητα στα υδρόβια

φυτά :

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Εκτίμηση της βιοαποικοδόμησης και εξάλειψης (H₂O):

IMPERATOR 25 EC

Έκδοση 2- Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες εκδόσεις.

Ημερομηνία Τροποποίησης 04.04.2014

Ημερομηνία εκτύπωσης 04.04.2014

Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Τα στοιχεία έχουν προκύψει από τις ιδιότητες των μεμονωμένων συστατικών.

Πληροφορίες για: 3-(2,2-διχλωροβινυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβονικό μ-φαινοξυβενζύλιο
Εκτίμηση της βιοαποικοδόμησης και εξάλειψης (H₂O):

Δεν είναι εύκολα αποικοδομήσιμο (σύμφωνα με τα κριτήρια ΟΟΣΑ). Δύσκολα βιοαποικοδομήσιμο.

Απομακρύνεται αποτελεσματικά από το νερό με προσρόφηση σε ενεργοποιημένη ιλύ.

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Εκτίμηση δυνατότητας βιοσυσσώρευσης:

Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Τα στοιχεία έχουν προκύψει από τις ιδιότητες των μεμονωμένων συστατικών.

Πληροφορίες για: 3-(2,2-διχλωροβινυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβονικό μ-φαινοξυβενζύλιο
Δυναμικό βιοσυσσώρευσης:

Συντελεστής βιοσυγκέντρωσης: 20.000 (30 d), *Pimephales promelas*

Αναμένεται συσσώρευση σε οργανισμούς.

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος:

Εκτίμηση κινδύνων μεταφοράς μεταξύ περιβαλλοντικών διαμερισμάτων.:

Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Τα στοιχεία έχουν προκύψει από τις ιδιότητες των μεμονωμένων συστατικών.

Πληροφορίες για: permethrin / 3-(2,2-διχλωροβινυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβονικό μ-φαινοξυβενζύλιο

Εκτίμηση κινδύνων μεταφοράς μεταξύ περιβαλλοντικών διαμερισμάτων.:

Αναμένεται προσρόφηση στη στερεά φάση του εδάφους.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης των ABT και αΑαB εκτιμήσεων.

Το προϊόν δεν περιέχει καμιά ουσία που να ικανοποιεί τα κριτήρια ABT (ανθεκτικές, βιοσυσσωρεύσιμες, τοξικές) ή αΑαB (άκρως ανθεκτικές / άκρως βιοσυσσωρεύσιμες).

12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες που απαριθμούνται στο παράρτημα I του κανονισμού (ΕΚ) 2037/2000 σχετικά με τις ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος.

Πρόσθετα στοιχεία

Άλλες οικολογικές συμβουλές:

Να μην απελευθερώνεται το προϊόν στο περιβάλλον χωρίς έλεγχο.

13 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΠΟΡΡΙΨΗ**13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων**

Πρέπει να απορρίπτονται ή να αποτεφρώνονται σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

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 ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

Χερσαία μεταφορά (ADR/ RID):

14.1 Αριθμός ΟΗΕ:	UN1993
14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:	ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ, Ε.Α.Ο. (περιέχει ALKYL-C3/C4-BENZENE, 1,2,4-TRIMETHYLBENZENE, PERMETHRIN)
14.3 Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	3, EHSM
14.4 Ομάδα συσκευασίας:	III
14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	ναι
Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη:	Κωδικός τούννελ: D/E SP 640 E

IMPERATOR 25 EC

Έκδοση 2- Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες εκδόσεις.

Ημερομηνία Τροποποίησης 04.04.2014

Ημερομηνία εκτύπωσης 04.04.2014

Θαλάσσια μεταφορά (IMDG):

14.1 Αριθμός ΟΗΕ:	UN1993
14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:	ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ, Ε.Α.Ο. (περιέχει ALKYL-C3/C4-BENZENE, 1,2,4-TRIMETHYLBENZENE, PERMETHRIN)
14.3 Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	3, EHSM
14.4 Ομάδα συσκευασίας:	III
14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	ναι
Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη:	Θαλάσσιος Ρυπαντής Ναι δεν αναφέρεται

Αεροπορική μεταφορά (IATA/ICAO):

14.1 Αριθμός ΟΗΕ:	UN 1993
14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:	ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ, Ε.Α.Ο. (περιέχει ALKYL-C3/C4-BENZENE, 1,2,4-TRIMETHYLBENZENE, PERMETHRIN)
14.3 Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	3
14.4 Ομάδα συσκευασίας:	III
14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	Δεν απαιτείται επισήμανση ως επικίνδυνου για το περιβάλλον
14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη	Δεν αναφέρεται
14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το Παράρτημα II του MARPOL 73/78 και τον κώδικα IBC.	Κανονισμός: Μη αξιολογημένος/η/ο Εγκεκριμένη αποστολή: Μη αξιολογημένος/η/ο Όνομα ρυπαντή: Μη αξιολογημένος/η/ο Κατηγορία ρύπανσης: Μη αξιολογημένος/η/ο Τύπος πλοίου: Μη αξιολογημένος/η/ο

IMPERATOR 25 EC

Έκδοση 2- Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες εκδόσεις.

Ημερομηνία Τροποποίησης 04.04.2014

Ημερομηνία εκτύπωσης 04.04.2014

15 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ

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

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) No. 1272/2008 και με Αριθμό Έγκρισης Κυκλοφορίας 12142 στην Ελλάδα.

15.2 Αξιολόγηση Χημικής Ασφάλειας

Δεν απαιτείται για αυτήν την ουσία.

16 ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ: ΣΕΝΑΡΙΑ ΕΚΘΕΣΗΣ

Περαιτέρω πληροφορίες

Πλήρες κείμενο των ταξινομήσεων, συμπεριλαμβανόμενων και των ενδείξεων επικινδυνότητας, των σύμβολων κινδύνου, των φράσεων R και των φράσεων επικινδυνότητας, εφόσον αναφέρονται στα κεφάλαια 2 ή 3:

Xn	Εύφλεκτο.
N	Επικίνδυνο για το περιβάλλον.
R20/22	Επιβλαβές όταν εισπνέεται.
R43	Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα.
R50/53	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς και μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.
R51/53	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς και μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.
R37	Ερεθίζει το αναπνευστικό σύστημα.
R65	Επιβλαβές: μπορεί να προκαλέσει βλάβη στους πνεύμονες σε περίπτωση κατάποσης.
R66	Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.
R67	Η εισπνοή ατμών μπορεί να προκαλέσει υπνηλία και ζάλη.
R22	Επιβλαβές σε περίπτωση καταπόσεως.
R37/38	Ερεθίζει το αναπνευστικό σύστημα και το δέρμα.
R41	Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών.
Εισπνοή	Κίνδυνος κατά την εισπνοή
Flam. Liq.	Εύφλεκτο υγρό
Acute Tox.	Οξεία τοξικότητα
Skin Corr./Irrit.	Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος
Eye Dam./Irrit.	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός
Skin sens.	Ευαισθητοποίηση του δέρματος
Aquatic Acute	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - οξεία
Aquatic Chronic	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - χρόνια
STOT SE	Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση
H332	Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H304	Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και εισόδου στις αναπνευστικές οδούς.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H226	Εύφλεκτο υγρό και ατμός.
H335	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

IMPERATOR 25 EC

Έκδοση 2- Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες εκδόσεις.

Ημερομηνία Τροποποίησης 04.04.2014

Ημερομηνία εκτύπωσης 04.04.2014

H336
H318Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

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.