



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας Προϊόντος (MSDS)
Σύμφωνα με τον κανονισμό 1907/2006/ΕΚ όπως τροποποιήθηκε

Αναθεώρηση 2^η: 26/08/2011

ΧΕΛΓΚΑΡ 25 WG

1. Στοιχεία ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας/επιχείρησης

- 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**
Εμπορική ονομασία: ΧΕΛΓΚΑΡ 25 WG
Δραστική ουσία: Fenoxycarb 25%
Κωδικός GIFAP: WG (βρέξιμοι κόκκοι)
- 1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις:**
Εντομοκτόνο (γεωργική χρήση)
- 1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας:**
Κάτοχος της έγκρισης
ΧΕΛΛΑΦΑΡΜ ΑΕ
Φλέμινγκ 15, 15123 Μαρούσι
Τηλ.: (210) 6 800 900 (εργάσιμες ώρες)
e-mail: info@hellafarm.gr
- Προμηθευτής**
Syngenta Crop Protection AG
Postfach
CH-4002 Basel
Switzerland
Τηλ.: +41 61 323 11 11
Telefax : +41 61 323 12 12
E-mail: safetydatasheetcoordination@syngenta.com
- 1.4 Τηλ. ανάγκης (Κέντρο Δηλητηριάσεων):**
210 7793 777 (επί 24ώρου βάσειως)

2 Προσδιορισμός επικινδυνότητας

- 2.1 Ταξινόμηση του μείγματος:**
Ταξινόμηση του μείγματος σύμφωνα με την οδηγία 1999/45/ΕΚ όπως τροποποιήθηκε (DPD): N: Επικίνδυνο για το περιβάλλον
R51/53: Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς. Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.
- Ταξινόμηση του μείγματος σύμφωνα με τον κανονισμό 1272/2008 όπως τροποποιήθηκε (CLP): Chronic aquatic toxicity Category 2 H411
- 2.2 Στοιχεία ετικέτας**
Σύμφωνα με την οδηγία 1999/45/ΕΚ όπως τροποποιήθηκε

- **Κεντρικό:** Φλέμινγκ 15, Μαρούσι 151 23, Τηλ.: 210 68.00.900, Fax: 210 68.33.488, E-mail: info@hellafarm.gr
- **Υποκατάστημα:** ΒΙ.ΠΕ.Θ., Τ.Θ. 203, Σίνδος 57022, Τηλ.: 2310 79.79.07, Fax: 2310 79.77.80
- **Εργοστάσιο:** Στυλίσ 353 00, Τηλ.: 22380 22.008-9, Fax: 22380 22.760

Σύμβολο(α)



ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ (N)

Φράσεις κινδύνου (R):	R51/53	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς. Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.
Φράσεις ασφάλειας (S)	S1/2 S13 S20/21 S35 S61	Να φυλάσσεται κλειδωμένο και μακριά από παιδιά Φυλάξτε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε Καταστρέψτε τα κενά συσκευασίας αφού τα πλύνετε καλά με νερό Αποφύγετε τη διάθεσή του στο περιβάλλον. Συμβουλευθείτε τις ειδικές οδηγίες/δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

Άλλα Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθείστε τις οδηγίες χρήσης

Συμπληρωματικές φράσεις για τη τελική χρήση του μίγματος ως φυτοπροστατευτικού προϊόντος Σχετικά μη τοξικό για τις μέλισσες
Σχετικά μη τοξικό για τα αρπακτικά έντομα και ακάρεα
Μη ρυπαίνεται το νερό με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του

Σύμφωνα με το κανονισμό 1272/2008 όπως τροποποιήθηκε (CLP):

Εικονογράμμα/τα κινδύνου



GHS02

Προειδοποιητική λέξη	Προσοχή	
Δηλώσεις επικινδυνότητας (H)	H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Συμπληρωματικές πληροφορίες κινδύνου (EUH)	EUH401	Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθείστε τις οδηγίες χρήσης
Συμπληρωματικές φράσεις για τη τελική χρήση του μίγματος ως φυτοπροστατευτικού προϊόντος	--	

Χελλαφαρμ Α.Ε

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας Προϊόντος (MSDS)

Αναθεώρηση 2^η: 26/08/2011

Σύμφωνα με τον κανονισμό 1907/2006/ΕΚ όπως τροποποιήθηκε
ΧΕΛΓΚΑΡ 25 WG

Δηλώσεις προφύλαξης P273
(P)

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον

P391
P501

Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα
Διάθεση του περιεχόμενου / περιέκτη σύμφωνα με
τους τοπικούς κανονισμούς

2.3 Άλλοι κίνδυνοι: Κανένας γνωστός

3. Σύνθεση / Πληροφορίες για τα συστατικά του προϊόντος

Συστατικά του προϊόντος που περικλείουν κινδύνους για την υγεία ή το περιβάλλον
Χημική περιγραφή/ Σύνθεση/ Πληροφορίες σύμφωνα με τον κανονισμό 1272/2008 και την
οδηγία 67/548/ΕΟΚ.

α/α	% β/β	Αριθμός CAS	Συστατικά	
1.	25%	72490-01-8	Ethyl 2-(4-phenoxyphenoxy) ethylcarbamate (κοινή ονομασία: fenoxycarb)	
2.	20-33%	91053-39-3 68855-54-9 61790-53-2	kieselguhr	
3.	0-5%	151-21-3 68585-47-7	sodium dodecyl sulphate	
α/α	Αριθμός ΕΕ (EINECS)	Αριθμός καταχώρησης	Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό 1272/2008 [CLP]	Ταξινόμηση σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΕC
1.	276-696-7	006-086-00-6	Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	N R50/53
2.	293-303-4 272-489-0 -	-	STOT SE2; H371	Xn R68/20
3.	205-788-1 -	-	Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318	Xi R38, R41

4. Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικά:

Φροντίστε να έχετε διαθέσιμη τη συσκευασία, ετικέτα ή το δελτίο δεδομένων ασφαλείας όταν επικοινωνήσετε με το κέντρο δηλητηριάσεων, το γιατρό ή χρειάζοσαστε θεραπεία.

Εισπνοή:

Μεταφέρετε τον ασθενή στον καθαρό αέρα. Αν η αναπνοή είναι ακανόνιστη ή σταματήσει εφαρμόστε τεχνητή αναπνοή. Αν ο ασθενής είναι σε κατάσταση σοκ, κρατείστε τον ξαπλωμένο και σκεπάστε τον με μία κουβέρτα. Ζητείστε αμέσως ιατρική συμβουλή. Ρίξτε άφθονο νερό τουλάχιστον για 15 λεπτά. Αφαιρέστε τυχόν φακούς επαφής, αν είναι δυνατόν, και συνεχίστε το ξέπλυμα. Ζητείστε αμέσως ιατρική συμβουλή.

Επαφή με τα μάτια:

Επαφή με το δέρμα:

Αφαιρέστε αμέσως τα μολυσμένα ρούχα. Πλύνετε το δέρμα με άφθονο νερό και σαπούνι. Εάν ο ερεθισμός επιμένει ζητείστε ιατρική συμβουλή. Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν να ξαναφορέσετε.

Κατάποση:

Ζητείστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε την ετικέτα ή τη συσκευασία του προϊόντος. Μην προκαλείτε εμετό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες: Μη διαθέσιμες πληροφορίες

- 4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας:**
Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Συμπτωματική θεραπεία.

5. Μέτρα για την αντιμετώπιση πυρκαγιάς

- 5.1 Πυροσβεστικά μέσα**
Μικρές φωτιές: Ξηρή χημική σκόνη, αφρός ανθεκτικός στην αλκοόλη, διοξείδιο του άνθρακα, ψεκάσμος με νερό.
Μεγάλες φωτιές: αφρός ανθεκτικός στην αλκοόλη, ψεκάσμος με νερό.
- Μη χρησιμοποιείτε δέσμη πετρεσμένου νερού διότι μπορεί να προκαλέσει διασκόρπιση και εξάπλωση της φωτιάς.
- 5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα**
Καθώς το προϊόν περιέχει καύσιμα οργανικά συστατικά, η φωτιά θα παράγει πυκνό, μαύρο καπνό που θα περιέχει επικίνδυνα προϊόντα καύσης (βλέπε τμήμα 10).
Η έκθεση σε προϊόντα διάσπασης μπορεί να αποβεί επικίνδυνη για την υγεία.
- 5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες**
Φοράτε αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή και κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία
Μην αφήνετε τα υγρά πυρόσβεσης να εισέλθουν στην αποχέτευση και σε οποιοδήποτε πέρασμα ή επιφάνεια νερού.
Ψεκάστε με νερό τις συσκευασίες που εκτέθηκαν σε φωτιά, προκειμένου να τις δροσίσετε.

Άλλες πληροφορίες: -

6. Μέτρα σε περίπτωση που το προϊόν χυθεί τυχαία

- 6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης:**
Βλέπε τμήμα 7 και 8 για ατομική προστασία.
Αποφύγετε το σχηματισμό σκόνης.
- 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:**
Αποφύγετε την είσοδο του προϊόντος σε επιφανειακά νερά και αποχετεύσεις.
- 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:**
Περιορίστε την εξάπλωση του χυμένου προϊόντος. Συλλέξτε το χυμένο προϊόν με ηλεκτρική σκούπα ή χρησιμοποιώντας υγρή βούρτσα και εν συνεχεία μεταφέρετε το σε κατάλληλα δοχεία για απόρριψη σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς (βλέπε τμήμα 13).
Μην δημιουργείτε ένα σύννεφο σκόνη χρησιμοποιώντας με βούρτσα ή με πετρεσμένο αέρα.
Καθαρίστε επιμελώς την επιφάνεια στην οποία χύθηκε το προϊόν.
- 6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα:**
Βλέπε τμήμα 7 και 8 για ατομική προστασία
Βλέπε τμήμα 13 για τον τρόπο απόρριψης

7. Χειρισμός και Αποθήκευση

- 7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό:**

Το υλικό αυτό σε επαφή με τον αέρα μπορεί να σχηματίσει εύφλεκτα σύννεφα σκόνης, τα οποία αν αναφλεχθούν μπορεί να προκαλέσουν έκρηξη του σύννεφου σκόνης. Φλόγες, θερμές επιφάνειες, μηχανικοί σπινθήρες και ηλεκτροστατικές εκφορτίσεις μπορεί να αποτελέσουν πηγές ανάφλεξης.

Ο ηλεκτρικός εξοπλισμός που χρησιμοποιείται πρέπει να είναι συμβατός με τα χαρακτηριστικά αναφλεξιμότητας του υλικού αυτού.

Τα χαρακτηριστικά αναφλεξιμότητας του προϊόντος γίνονται εντονότερα σε περίπτωση που περιέχει ίχνη από εύφλεκτους διαλύτες ή το χειρίζεστε παρουσία εύφλεκτων διαλυτών.

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε.

Για ατομική προστασία βλέπε τμήμα 8.

7.2 Συνθήκες για την ασφαλή αποθήκευση, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων:

Να αποθηκεύεται στην αρχική καλά κλεισμένη συσκευασία του σε χώρο δροσερό, ξηρό και καλά αεριζόμενο.

Φυλάξτε το μακριά από παιδιά, τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Το προϊόν 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:

Φυτοπροστατευτικό προϊόν

8. Έλεγχος της έκθεσης / ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου:

Συστατικά kieselguhr	Ορια έκθεσης 4 mg/m ³ 4 mg/m ³ 10 mg/m ³ 3,000 ppm 1.2 mg/m ³ (Respirable dust)	Τύπος έκθεσης 8 h TWA 8 h TWA 8 h TWA IDLH 8 h TWA	Πηγή DFG SUVA ACGIH NIOSH UK HSE
fenoxycarb	10 mg/m ³	8 h TWA	SYNGENTA

Οι ανωτέρω υποδείξεις αφορούν την παρασκευή, τυποποίηση και συσκευασία του προϊόντος

**8.2 Έλεγχοι έκθεσης
Μηχανικά μέτρα:**

Σε περίπτωση έκθεσης η πιο αξιόπιστη τεχνική μέθοδος προστασίας είναι ο περιορισμός του προϊόντος. Τα μέτρα προστασίας που θα εφαρμοστούν εξαρτώνται από το πραγματικό κίνδυνο κατά τη χρήση του προϊόντος.

Σε περίπτωση που παραχθεί σκόνη, χρησιμοποιήστε το τοπικό σύστημα εξαερισμού για τον έλεγχο της.

Εκτιμήστε την έκθεση και χρησιμοποιήστε διάφορα πρόσθετα μέτρα για να κρατήσετε τα επίπεδα αιωρούμενης σκόνης κάτω από οποιοδήποτε σχετικό όριο έκθεσης.

Όπου είναι απαραίτητο, να ζητηθεί πρόσθετη επαγγελματική συμβουλή υγιεινής

Μέτρα ατομικής προστασίας:

Η εφαρμογή των μηχανικών μέτρων θα πρέπει πάντα να προηγείται των μέτρων ατομικής προστασίας.

Κατά την επιλογή ατομικού προστατευτικού εξοπλισμού, ζητήστε επαγγελματική συμβουλή.

Χρησιμοποιείτε πιστοποιημένο προστατευτικό εξοπλισμό.



Αναπνευστική προστασία:

Κανονικά δεν απαιτείται η χρήση αναπνευστικής συσκευής. Μπορεί να χρειαστεί να φορέσετε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή με φίλτρο σωματιδίων μέχρι να τεθούν σε εφαρμογή τα κατάλληλα τεχνικά/μηχανικά μέτρα.



Προστασία χεριών:

Συνήθως δεν απαιτείται η χρήση γαντιών ανθεκτικών στα χημικά. Επιλέξτε κατάλληλο τύπο γαντιών ανάλογα με την δουλειά που θέλετε να εκτελέσετε.



Προστασία ματιών:

Συνήθως δεν απαιτείται η χρήση συσκευής προστασίας ματιών. Ακολουθήστε τις συνήθειες τεχνικές προστασίας ματιών.



Προστασία σώματος:

Συνήθως δεν απαιτείται η χρήση προστατευτικού εξοπλισμού. Ανάλογα με την δουλειά που θέλετε να εκτελέσετε επιλέξτε τον κατάλληλο τρόπο προστασίας του δέρματος και του σώματος.

9. Φυσικές και Χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες:

Φυσική κατάσταση:	Στερεό (κόκκοι)
Χρώμα:	Γκρι- καφέ
Οσμή:	Μη διαθέσιμο
pH:	8-11 (1% διάλυμα)
Σημείο ζέσης:	Μη διαθέσιμο
Σημείο τήξης:	Μη διαθέσιμο
Σημείο ανάφλεξης:	Μη διαθέσιμο
Αναφλεξιμότητα:	Δεν είναι πολύ εύφλεκτο
Θερμοκρασίας αυτοανάφλεξης:	270 °C
Εκρηκτικές ιδιότητες:	Δεν είναι εκρηκτικό
Οξειδωτικές ιδιότητες:	Δεν έχει οξειδωτικές ιδιότητες
Ειδικό βάρος:	0.4-0.7 g/cm ³
Διαλυτότητα στο νερό:	Μη διαθέσιμο
Διαλυτότητα σε οργανικούς διαλύτες:	Μη διαθέσιμο
Τάση ατμών:	Μη διαθέσιμο
Συντελεστής κατανομής οκτανόλη/νερό:	σε Μη διαθέσιμο

9.2 Άλλες πληροφορίες:

Ιξώδες:	Δεν έχει εφαρμογή
Αναμειξιμότητα:	Αναμειγνύεται
Ελάχιστη ενέργεια αυτοανάφλεξης:	0.03-0.7 J
Κλάση εκρηξιμότητας της σκόνης:	Σχηματίζει εύφλεκτα σύννεφα σκόνης

10. Σταθερότητα και ικανότητα αντίδρασης

- 10.1 Δραστικότητα:** Μη διαθέσιμο
10.2 Χημική σταθερότητα: Μη διαθέσιμο

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας Προϊόντος (MSDS)

Αναθεώρηση 2^η: 26/08/2011

Σύμφωνα με τον κανονισμό 1907/2006/ΕΚ όπως τροποποιήθηκε
ΧΕΛΓΚΑΡ 25 WG

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων:

Καμία γνωστή. Δεν λαμβάνει χώρα επικίνδυνος πολυμερισμός.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Μη διαθέσιμο

10.5 Μη συμβατά υλικά:

Μη διαθέσιμο

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης:

Κατά την καύση ή θερμική αποικοδόμηση του προϊόντος παράγονται τοξικοί και ερεθιστικοί ατμοί.

11. Πληροφορίες για την τοξικότητα

11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις:

Οξεία τοξικότητα

Οξεία από στόματος: LD50 > 2,000 mg/kg (θηλυκοί και αρσενικοί επίμυες)

Οξεία από δέρματος: LD50 > 2,000 mg/kg (θηλυκοί και αρσενικοί επίμυες)

Οξεία από αναπνοή: LC50 rat, > 3,481 mg/m³, 4 h

(τοξικολογικά δεδομένα από προϊόντα με παρόμοια σύνθεση)

Ερεθισμός δέρματος: Μη ερεθιστικό (κουνέλια)

Ερεθισμός στα μάτια: Μη ερεθιστικό (κουνέλια)

Ευαισθητοποίηση από Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση (ινδικά χοιρίδια).

δέρματος ή αναπνοής:

Μεταλλαξιγένεση (fenoxy carb): Σε πειράματα που πραγματοποιήθηκαν σε ζώα δεν παρατηρήθηκαν επιδράσεις μεταλλαξιγένεσης

Καρκινογένεση (fenoxy carb): Σε πειράματα που πραγματοποιήθηκαν σε ζώα δεν παρατηρήθηκαν επιδράσεις καρκινογένεσης

Τοξικότητα αναπαραγωγής (fenoxy carb): Σε πειράματα που πραγματοποιήθηκαν σε ζώα δεν παρατηρήθηκε τοξικότητα αναπαραγωγής

STOT – single exposure (fenoxy carb): Σε μελέτες χρόνιας τοξικότητας δεν παρατηρήθηκαν μη αναστρέψιμες επιδράσεις.

Άλλα δεδομένα: -

Συμπτώματα και επιδράσεις: -

12. Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα:

Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

Ψάρια: LC50 *Oncorhynchus mykiss* (rainbow trout), 9.4 mg/l , 96 h

Δάφνια: EC50 *Daphnia magna* Straus, 5.9 mg/l , 48 h

Φύκη: ErC50 *Pseudokirchneriella subcapitata* (green algae), 5.4 mg/l , 72 h

Μέλισσες -

12.2 Ανθεκτικότητα και αποικοδόμηση: -

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης:

Το fenoxy carb βιοσυσσωρεύεται

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος:

Το fenoxy carb έχει χαμηλή έως ελάχιστη κινητικότητα στο έδαφος

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB:

Το fenoxy carb δεν θεωρείται έμμοно ή βιοσυσσωρεύσιμο (ABT και αΑαB).

12.5 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις:

Καμία γνωστή

Άλλα δεδομένα:-

13. Στοιχεία σχετικά με τη απόρριψη

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων:

Προϊόν: Μη ρυπαίνετε λίμνες, περάσματα νερού, χαντάκια με το προϊόν ή τη συσκευασία του. Μη απορρίπτεται το προϊόν ως απόβλητο στην αποχέτευση. Εάν είναι δυνατόν προτιμήστε την ανακύκλωση του προϊόντος από την απόρριψη ή αποτέφρωση του.

Σε περίπτωση που δεν είναι δυνατή η ανακύκλωση του προϊόντος απορρίψτε το σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

Συσκευασίες: Τα κενά μέσα συσκευασίας (σακούλες, σάκοι) ξεπλένονται υπό πίεση ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξέπλυματος ρίχνονται στο ψεκαστικό δοχείο) και μαζί με τα κουτιά που θα καταστραφούν προηγουμένως με σκίσιμο, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται όλα σε σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

Μην επαναχρησιμοποιείται τις άδειες συσκευασίες

14. Μεταφορά

14.1 Αριθμός UN (OHE):

3077

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής UN (OHE):

Ύψη περιβαλλοντολογικά επικίνδυνη, στερεό (fenoxycarb)

14.3 Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά:

9

14.4 Ομάδα συσκευασίας:

III

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:

Θαλάσσιος ρυπαντής

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη:

-

14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC

Δεν έχει εφαρμογή

15. Πληροφορίες που επιβάλλονται από την νομοθεσία

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

Εθνικές διατάξεις: στο προϊόν προϊόν έχει χορηγηθεί η αρ. 14216 έγκριση κυκλοφορίας σύμφωνα με τις διατάξεις του Νόμου 721/77 και ΠΔ 115/97

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας:

Δεν απαιτείται αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

16. Άλλες πληροφορίες

Πηγές πληροφοριών:

- Το δελτίο δεδομένων ασφαλείας του INSEGAR 25WG (12 αναθεώρηση/ 03-05-2011) όπως συμπληρώθηκε από την Syngenta Crop Protection AG

- η αρ. 14216 έγκριση κυκλοφορίας του ΧΕΛΓΚΑΡ 25 WG

Σχετικές φράσεις R

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας Προϊόντος (MSDS)

Αναθεώρηση 2^η: 26/08/2011

Σύμφωνα με τον κανονισμό 1907/2006/ΕΚ όπως τροποποιήθηκε
ΧΕΛΓΚΑΡ 25 WG

R36 Ερεθίζει το δέρμα
R41 Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών
R50/53 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον
R68/20 Επιβλαβές πιθανοί κίνδυνοι μόνιμων επιδράσεων όταν εισπνέεται

Σχετικές φράσεις H

H315 Προκαλεί ερεθισμό δέρματος.
H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη
H371 Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα σε περίπτωση εισπνοής
H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
EUH401 Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, να συμμορφώνεστε με τις οδηγίες χρήσης.

Οι παραπάνω πληροφορίες αφορούν μόνο το προϊόν που περιγράφεται σε αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας. Είναι έγκυρες και σωστές σύμφωνα με τις παρούσες γνώσεις μας και συμπληρώθηκαν και δίνονται με καλή πίστη αλλά χωρίς εγγύηση. Παραμένει αποκλειστική ευθύνη του χρήστη να επιβεβαιώσει ότι αυτές οι πληροφορίες είναι επαρκείς και κατάλληλες για τη συγκεκριμένη χρήση που προορίζει το προϊόν.

Πληροφορίες σχετικά με τη σύνταξη του MSDS:

Έκδοση 1^η

Ημερομηνία σύνταξης: 17/07/2007

Ημερομηνία 1^{ης} αναθεώρησης: 12/08/2008

Ημερομηνία αναθεώρησης: 26/08/2011

Λόγος αναθεώρησης: Προσαρμογή στις διατάξεις του κανονισμού 453/2010 και το δελτίο δεδομένων ασφαλείας του INSEGAR 25WG (12 αναθεώρηση/ 03-05-2011) όπως συμπληρώθηκε από την Syngenta Crop Protection AG.