

ΔΕΛΤΙΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΟΣ

Έκδοση: 4
Έτος : 2008

HURRICANE 5 GR

1. ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ

Εμπορική ονομασία	: HURRICANE 5 GR	Κοινή ονομασία:	CHLORPYRIFOS
Αρ. Έγκρισης κυκλοφορίας	: 1925/02	Είδος	: Εντομοκτόνο
Χημική ονομασία	: 0,0 Diethyl 0-3,5,6 Trichloro 2-Pyridylphosphorothioate	CAS	: 2921-89-2

Εταιρεία :	ΕΛΛΑΓΡΕΤ ΑΒΕΕ	Τηλ.	: 210 55 55 220
	Θέση Ξηροπήγαδο , 19600 Μάνδρα Αττικής	Fax	: 210 55 56 100
		e-mail	: ellagret@ellagret.gr

2. ΣΥΝΘΕΣΗ

Δραστική ουσία : CHLORPYRIFOS 5% β/β
Βοηθητικές ουσίες : 94,85% β/β

3. ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΘΡΩΠΟ – ΣΥΜΒΟΛΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

Xn Επιβλαβές
R22 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης

4. ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ

Σε περίπτωση κατάποσης	: Ζητείστε ιατρική συμβουλή και σε περίπτωση που χρειαστεί χορηγήστε ατροπίνη.
Σε επαφή με τα μάτια	: Πλυθείτε καλά με νερό.
Σε επαφή με το δέρμα	: Πλυθείτε καλά με σαπούνι και νερό.

5. ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

Τα μέσα που μπορούν να χρησιμοποιηθούν για τη κατάσβεση της φωτιάς είναι ξηρά χημικά, CO₂, ψεκασμός νερού ή αφρός. Οι εκλυόμενοι ατμοί είναι τοξικοί. Οι πυροσβέστες πρέπει να φορούν κατάλληλη ενδυμασία και αναπνευστική συσκευή.

6. ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΑΤΥΧΗΜΑΤΟΣ

Σε περίπτωση διαρροής του προϊόντος σε πάτωμα ή οποιαδήποτε άλλη επιφάνεια, συγκεντρώστε το πολύ προσεχτικά, αδειάστε το σε κατάλληλα δοχεία και οδηγήστε τα προς καταστροφή ακολουθώντας τους τοπικούς κανονισμούς.

7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Χειρισμός	: Να μην έρχεται σε επαφή το προϊόν με ποτά, τρόφιμα ή ζωοτροφές. Φοράτε αναπνευστική συσκευή και σε περίπτωση επαφής με τα μάτια ή το δέρμα, πλυθείτε καλά με άφθονο νερό.
Αποθήκευση	: Πρέπει να αποθηκεύεται σε μέρος ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο, στην αρχική απαραβίαστη συσκευασία του, μακριά από παιδιά, ποτά, τρόφιμα και ζωοτροφές.

8. ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ

- ❑ Φυλάξτε το κλειδωμένο μακριά από παιδιά
- ❑ Μην αναπνέετε τη σκόνη
- ❑ Μη τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε
- ❑ Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία, γάντια, γυαλιά και μάσκα
- ❑ Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια ή το δέρμα, πλυθείτε καλά με άφθονο νερό
- ❑ Καταστρέψτε τα κενά συσκευασίας με θάψιμο ή κάψιμο
- ❑ Το υλικό και ο περιέκτης του να θεωρηθούν κατά τη διάθεσή τους επικίνδυνα απόβλητα
- ❑ Αποφύγετε τη διάθεσή του στο περιβάλλον . Συμβουλευτείτε τις ειδικές οδηγίες .

9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

9.1	Φυσική κατάσταση	: Στερεό σε μορφή κόκκων (GR)
9.2	Χρώμα	: Καφέ ανοιχτό
9.3	Ειδικό βάρος	: 0,740 – 0,869 gr/lit
9.4	PH	: -
9.5	Αναφλεξιμότητα	: Δεν είναι εύφλεκτο
9.6	Εκρηξιμότητα	: Δεν είναι εκρηκτικό
9.7	Διαβρωτική ενέργεια	: Δεν είναι διαβρωτικό για τα υλικά που συσκευάζεται (πλαστικό PET/PE) . Διαβρώνει το χαλκό και τον ορείχαλκο.
9.8	Οξειδωτικές ιδιότητες	: Δεν έχει

10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ – ΠΙΘΑΝΕΣ ΑΝΤΙΔΡΑΣΕΙΣ

Είναι σταθερό σε κανονικές συνθήκες. Διασπάται παρουσία ισχυρά όξινων ή αλκαλικών μέσων. Σε θερμική διάσπαση ελευθερώνει τοξικούς ατμούς ενώσεων του αζώτου. Πρέπει να αποφεύγεται η θέρμανση , διάφορα οξειδωτικά μέσα και πηγές ανάφλεξης.

11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

LD ₅₀	από στόματος	: 3000 mg/kg
LD ₅₀	από δέρματος	: > 2000 mg/kg
LC ₅₀	από αναπνοής	: 16 mg/lit

Δεν είναι ερεθιστικό για τα μάτια και το δέρμα.

12. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς . Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον .
Επικίνδυνο για τα άγρια ζώα και τα πουλιά.
Η διάρκεια ημιζωής του chlorpyrifos στο νερό σε PH 8.1 είναι περίπου 23 μέρες.

13. ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΗ ΤΟΥ

Οι διαδικασίες καταστροφής του θα πρέπει να είναι σύμφωνες με τους τοπικούς κανονισμούς. Το chlorpyrifos διασπάται παρουσία ισχυρά όξινων ή αλκαλικών μέσων.

14. ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

UN No.	2783
ADR/RID	Class 6.1/71 c
IMDG-Code	Class 6.1
IATA/ICAO	Class 6.1

15. ΕΙΔΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Σημάνσεις για την ετικέτα

Xn



- Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης

ΕΠΙΒΛΑΒΕΣ

N



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

**ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ
ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ**

16. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Το προϊόν πρέπει να χειρίζονται πρόσωπα που γνωρίζουν τις ιδιότητες του και παίρνουν τις ανάλογες προφυλάξεις .

Τηλέφωνο για οποιαδήποτε πληροφορία : **ΕΛΛΑΓΡΕΤ ΑΒΕΕ 010 55 55 220**