

ΔΕΛΤΙΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΟΣ (**Material Safety Data Sheet**)

Έκδοση: 3
Έτος : 2008

DIZIRAM 76 WG

1. ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ

Εμπορική ονομασία	: DIZIRAM 76 WG	Κοινή ονομασία:	ZIRAM
Αρ. Έγκρισης κυκλοφορίας	: 6878/03.10.2002	Είδος	: Μυκητοκτόνο
Χημική ονομασία	: Zinc Dimethyldithio-Carbamate	CAS	: 137 – 30 – 4
Παρασκευαστής	: FMC FORET Ισπανίας		
Αντιπρόσωπος	: ΕΛΛΑΓΡΕΤ ΑΒΕΕ		

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 : Ziram 76% β/β

Βοηθητικές ουσίες : 22,05% β/β

3. ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΘΡΩΠΟ – ΣΥΜΒΟΛΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

T+	Πολύ Τοξικό
R22	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης
R26	Πολύ τοξικό όταν εισπνέεται
R37	Ερεθίζει το αναπνευστικό σύστημα
R41	Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών
R43	Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα
R48/22	Επιβλαβές : Κίνδυνος σοβαρής βλάβης της υγείας ύστερα από παρατεταμένη έκθεση

4. ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ

Σε περίπτωση κατάποσης	: Προκαλέστε εμετό και αν ο παθών έχει τις αισθήσεις του κάντε πλύση στομάχου.
Σε επαφή με το δέρμα	: Αφαιρέστε τα ρούχα που έχουν μολυνθεί και πλυθείτε αμέσως με άφθονο νερό και αν χρειαστεί ζητείστε ιατρική συμβουλή.
Σε επαφή με τα μάτια	: Πλυθείτε αμέσως με άφθονο νερό για 15 λεπτά τουλάχιστον και ζητείστε ιατρική συμβουλή.
Σε περίπτωση αναπνοής	: Μεταφέρατε τον παθόντα στον καθαρό αέρα αμέσως. Κρατείστε τον ζεστό και ξεκούραστο. Αν χρειασθεί καλέστε γιατρό για αναπνευστική υποστήριξη.

Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Συνιστάται συμπτωματική θεραπεία.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων : **210 77 93 777**

5. ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

Για την κατάσβεση πιθανής πυρκαγιάς , χρησιμοποιείτε ξηρά χημικά , CO₂ , αφρό ή ομίχλη νερού. Οι πυροσβέστες πρέπει να φορούν κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία και αναπνευστική συσκευή. Κατά τη θερμική διάσπαση , εκλύονται τοξικά οξείδια αζώτου , άνθρακα και θείου , τα οποία δεν πρέπει να εισπνέονται.

6. ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΑΤΥΧΗΜΑΤΟΣ

Σε περίπτωση διαρροής στο πάτωμα ή οποιαδήποτε επιφάνεια , συλλέξτε το προϊόν , παίρνοντας τις απαραίτητες προφυλάξεις , σε κατάλληλα δοχεία και οδηγείτε τα προς καταστροφή , ακολουθώντας τους τοπικούς κανονισμούς.

7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Χειρισμός	: Να μην έρχεται το προϊόν σ'επαφή με ποτά , τρόφιμα και ζωοτροφές . Φοράτε μάσκα και σε περίπτωση επαφής με τα μάτια ή το δέρμα πλυθείτε καλά. Αφαιρέστε τα ρούχα που έχουν μολυνθεί.
Αποθήκευση	: Το προϊόν ν'αποθηκεύεται σε μέρος δροσερό, προστατευμένο από υγρασία , στην αρχική αραβίαστη συσκευασία του. Μακριά από παιδιά, ποτά , τρόφιμα ή ζωοτροφές.

8. ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ

- Φυλάξτε το κλειδωμένο μακριά από παιδιά
- Όταν το χρησιμοποιείτε μη τρώτε , μη πίνετε ή καπνίζετε.
- Μην αναπνέετε τη σκόνη.
- Φοράτε κατάλληλη προστατευτική συσκευή, γάντια και συσκευή προστασίας ματιών – προσώπου
- Πλύντε τα χέρια και τα ακάλυπτα μέρη του σώματος πριν φάτε , πιείτε ή καπνίσετε και μετά το ψεκασμό.
- Σε περίπτωση ατυχήματος ή αν αισθανθείτε αδιαθεσία , ζητείστε αμέσως ιατρική συμβουλή.
- Το υλικό και ο περιέκτης του να θεωρηθούν κτά τη διάθεσή τους επικίνδυνα απόβλητα
- Αποφύγετε τη διάθεσή του στο περιβάλλον

9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

9.1	Φυσική κατάσταση	: Στερεό υπό μορφή βρέξιμης σκόνης
9.2	Χρώμα	: Λευκό
9.3	Ειδικό βάρος	: 1,65 gr/ml
9.4	pH	: 6 – 8 (διάλυμα 0,2%)
9.5	Αναφλεξιμότητα	: Δεν είναι εύφλεκτο
9.6	Εκρηξιμότητα	: Δεν είναι εκρηκτικό
9.7	Διαβρωτική ενέργεια	: Δεν διαβρώνει τα υλικά στα οποία συσκευάζεται (πλαστικό πολυαιθυλένιο)

10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ – ΠΙΘΑΝΕΣ ΑΝΤΙΔΡΑΣΕΙΣ

Είναι σταθερό σε κανονικές θερμοκρασίες και πιέσεις . Υδρολύεται αργά στο νερό . Εμποδίστε τη διασπορά σκόνης στον αέρα.

Παρουσία οξέων μπορεί να σχηματισθεί διθειάνθρακας.

Θερμική διάσπαση του προϊόντος , ελευθερώνει τοξικά οξείδια του άνθρακα , αζώτου και θείου.

11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

LD₅₀ από στόματος : 320 mg/kg

LD₅₀ από δέρματος : > 6000 mg/kg

Ερεθίζει τα μάτια , το αναπνευστικό σύστημα και το δέρμα. Πιθανοί κίνδυνοι μονίμων επιδράσεων.

12. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

Σχετικά μη τοξικό για τις μέλισσες.

Στο νερό δεν διαλύεται, υδρολύεται και διασπάται.

R50 – 53 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς. Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

13. ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΗ ΤΟΥ

Οι διαδικασίες καταστροφής του θα πρέπει να ακολουθούν τους τοπικούς κανονισμούς.

Το Ziram διασπάται δι' υδρολύσεως.

14. ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

UN No. 2771

ADR/RID Class 6.1/86 c

IMDG-Code Class 6.1

IATA/ICAO Class 6.1

15. ΕΙΔΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Σημάνσεις στην ετικέτα :

T+



ΠΟΛΥ ΤΟΞΙΚΟ

- Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης
- Πολύ τοξικό όταν εισπνέεται
- Ερεθίζει το αναπνευστικό σύστημα
- Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών
- Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα
- Επιβλαβές : κίνδυνος σοβαρής βλάβης της υγείας ύστερα από παρατεταμένη έκθεση σε περίπτωση κατάποσης

N



**ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ
ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ**

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

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 **210 55 55 220**