

**TELDOR 50 WG**Έκδοση 1 / GR
102000007271

1/6

Ημερομηνία αναθεώρησης: 29.08.2005

Ημερομηνία εκτύπωσης: 29.08.2005

1. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΗΣ ΟΥΣΙΑΣ/ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ**Πληροφορία προϊόντος**

Σήμα κατατεθέν TELDOR 50 WG
Κωδικός προϊόντος (UVP) 05419441
Εταιρεία Bayer Hellas AG
18-20 Sorou Str.
15125 Amaroussion
Ελλάδα
Τηλέφωνο +30 210 6166000
Τέλεφαξ +30 210 6109100
Τηλέφωνο κλήσης ανάγκης +30 22620 71521

Bayer Ελλάς ABEE
Σωρού 18-20
151 25 Μαρούσι
Ελλάδα

2. ΣΥΣΤΑΣΗ/ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ**Χημικός χαρακτηρισμός**

Εναιωρηματοποιησιμοι κόκκοι (WG)
Fenhexamid , 50%

Επικίνδυνα περιεχόμενα υλικά

Χημική ονομασία	CAS-Αριθ. / EINECS-ΑΡΙΘ.	Σύμβολο(α)	Φράση(εις)-R	Συγκέντρωση [%]
Fenhexamid	126833-17-8	N	R51/53	50,00

3. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΚΙΝΔΥΝΩΝ**Υποδείξεις κινδύνου για τον άνθρωπο και το περιβάλλον**

Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

4. ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ**Γενικές υποδείξεις**

Απομακρυνθείτε από την επικίνδυνη περιοχή. Εάν ο ασθενής είναι πιθανό να χάσει τις αισθήσεις του, μεταφέρετε και τοποθετήστε τον σε σταθερή, πλάγια θέση. Απομακρύνετε τα λερωμένα ρούχα αμέσως.

Εισπνοή

Μεταφέρετε τον ασθενή στον καθαρό αέρα και κρατήστε τον ξαπλωμένο. Καλέστε αμέσως έναν γιατρό.

Επαφή με το δέρμα

Πλύνετε αμέσως με σαπούνι και πολύ νερό.

Επαφή με τα μάτια

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, ξεπλύνετε επιμελώς με νερό. Καλέστε αμέσως έναν γιατρό.

Κατάποση

Μην προκαλείτε εμετό. Ξεπλύνετε το στόμα με νερό. Καλέστε αμέσως έναν γιατρό.



TELDOR 50 WG

Έκδοση 1 / GR
102000007271

2/6

Ημερομηνία αναθεώρησης: 29.08.2005

Ημερομηνία εκτύπωσης: 29.08.2005

Υποδείξεις για τον γιατρό

Θεραπεία

Συμπτωματική θεραπεία.

5. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

Κατάλληλα υλικά πυρόσβεσης

εκνέφωμα νερού
διοξείδιο του άνθρακα (CO₂)
αφρός
άμμος

Ιδιαίτεροι κίνδυνοι κατά την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

υδροχλωρικό οξύ (HCl)
νιτρώδη αέρια (NO_x)
υδροκυάνιο (κυανικό οξύ)
μονοξείδιο του άνθρακα (CO)

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για πυροσβέστες

Μην εισπνέετε αέρια έκρηξης ή πυρκαγιάς.
Χρησιμοποιήστε αναπνευστική συσκευή.

Επιπλέον πληροφορίες

Περιορίστε την εξάπλωση των μέσων πυρόσβεσης.
Μην αφήνετε το νερό κατάσβεσης να φθάσει σε υπονόμους ή κοίτες νερού.

6. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ

Προσωπικές προφυλάξεις

Αποφύγετε την επαφή με χυμένο προϊόν ή λερωμένες επιφάνειες.
Χρησιμοποιήστε μέσα ατομικής προστασίας. Άτομα χωρίς προστατευτικό εξοπλισμό θα πρέπει να απομακρύνονται.
Κρατήστε μακριά πηγές ανάφλεξης.

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Να μην επιτρέπεται η είσοδός του σε υπόνομους, επιφανειακά και υπόγεια ύδατα.

Μέθοδοι καθαρισμού

Καθαρίστε το μολυσμένο δάπεδο και τα μολυσμένα αντικείμενα επιμελώς, τηρώντας τους περιβαλλοντικούς κανονισμούς.
Συσκευάστε το υλικό που έχει χυθεί σε κατάλληλο δοχείο για ανάκτηση ή διάθεση.

Συμπληρωματικές υποδείξεις

Πληροφορίες σχετικές με τον εξοπλισμό ατομικής προστασίας, δείτε παράγραφο 8.
Πληροφορίες σχετικές με τη διάθεση αποβλήτων, δείτε παράγραφο 13.

7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Χειρισμός

Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό

Χρησιμοποιείται μόνο σε χώρους με κατάλληλο μηχανισμό απορρόφησης.

Υποδείξεις προστασίας σε περίπτωση πυρκαγιάς και έκρηξης

Φυλάξτε το μακριά από πηγές θέρμανσης και ανάφλεξης.
Εκρηξιμότητα σκόνης: ευαίσθητο

**TELDOR 50 WG**Έκδοση 1 / GR
102000007271

3/6

Ημερομηνία αναθεώρησης: 29.08.2005

Ημερομηνία εκτύπωσης: 29.08.2005

Αποθήκευση

Προϋποθέσεις αποθηκευτικών χώρων και περιεκτών

Το δοχείο διατηρείται ερμητικά κλειστό.

Φυλάσσεται σε μέρος στο οποίο έχουν πρόσβαση μόνο εξουσιοδοτημένα άτομα.

Αποθηκεύστε το στον αρχικό περιέκτη.

Υποδείξεις για την αποθήκευση μαζί με άλλα υλικά

Φυλάξτε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Σταθερότητα αποθήκευσης

Θερμοκρασία αποθήκευσης < 50 °C

8. ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΣΤΟ ΠΡΟΪΟΝ/ ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ**Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός**

Αναπνευστική προστασία

Για χειρισμό του προϊόντος όταν δεν είναι καλά κλεισμένο και πιθανή επαφή με το δέρμα:

Μάσκα προστασίας από τις σκόνες

Προστασία των χεριών

Γάντια από PVC ή ένα άλλο συνθετικό υλικό

Προστασία των ματιών

προστατευτικά γυαλιά με παραπλεύρως προστασία

Μέτρα υγιεινής

Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία.

Η ενδυμασία εργασίας φυλάσσεται ξεχωριστά.

Πλένετε τα χέρια πριν τα διαλείματα και κατά το τέλος της εργασίας.

Απομακρύνετε τα λερωμένα ρούχα και καθαρίστε τα επιμελώς πριν ξαναχρησιμοποιηθούν.

Ενδύματα τα οποία δεν είναι δυνατό να καθαριστούν πρέπει να καταστραφούν (να καούν).

9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ**Εμφάνιση**

Μορφή

κοκκώδης

Χρώμα

καφέ

Οσμή

ελαφρά, ιδιαίτερη οσμή

Πληροφορίες για την ασφάλεια

pH

8,5 - 9,5 σε 10 g/l (20 °C)

Σημείο / περιοχή τήξης

140 °C

Διαλυτότητα σε νερό

μπορεί να γίνει αιώρημα

Ευαισθησία σε πρόσκρουση

δεν είναι ευαίσθητο σε πρόσκρουση

Αριθμός καύσεως

Τοπική καύση χωρίς διασκόρπιση σε 20 °C

Διάφορες πληροφορίες

Η σκόνη του προϊόντος μπορεί να προκαλέσει έκρηξη.

**TELDOR 50 WG**Έκδοση 1 / GR
102000007271

4/6

Ημερομηνία αναθεώρησης: 29.08.2005

Ημερομηνία εκτύπωσης: 29.08.2005

10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΙΜΟΤΗΤΑ

Θερμική διάσπαση

από 256 °C , Ρυθμός θέρμανσης 3 K/min

DTA

Εξώθερμη διάσπαση.

11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑΟξεία τοξικότητα σε
περίπτωση κατάποσης

LD50 (αρουραίος) > 2.000 mg/kg

Οξεία τοξικότητα σε
περίπτωση επαφής με το
δέρμα

LD50 (αρουραίος) > 2.000 mg/kg

Ερεθισμός δέρματος

ελαφρώς ερεθιστική επίδραση - δεν απαιτείται σήμανση (κουνέλι)

Ερεθισμός ματιών

ελαφρώς ερεθιστική επίδραση - δεν απαιτείται σήμανση (κουνέλι)

Ευαισθητοποίηση

δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση (κουνέλι)
OECD 406, Buehler test**12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ****Τοξικές επιδράσεις περιβάλλοντος**

Τοξικότητα στα ψάρια

LC50 (Πέστροφα (*Oncorhynchus mykiss*)) 2,66 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 96 h

Τοξικότητα για daphnia

EC50 (Οστρακόδερμα (*Daphnia magna*)) 211 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 48 h

Τοξικότητα για φύκη

IC50 (*Pseudokirchneriella subcapitata*) 36,3 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 72 h**13. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ (ΕΞΑΛΕΙΨΗ)****Προϊόν**Η καταστροφή του να γίνεται με αποτέφρωση σε ειδική εγκατάσταση αποτέφρωσης
αποβλήτων, σύμφωνα με το νόμο.

Για μεγαλύτερες ποσότητες επικοινωνήστε με τον παρασκευαστή.

Κωδικός απορρίμματος του αμεταχείριστου προϊόντος

020108 αγροχημικά απόβλητα που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες

14. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ**ADR/RID/ADNR**

UN-No

3077

Σήμανση

9

Ομάδα συσκευασίας

III

Αριθμός επικινδυνότητας

90

**TELDOR 50 WG**Έκδοση 1 / GR
102000007271

5/6

Ημερομηνία αναθεώρησης: 29.08.2005

Ημερομηνία εκτύπωσης: 29.08.2005

Χαρακτηρισμός του
εμπορεύματοςUN 3077 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,
SOLID, N.O.S.
(FENHEXAMID MIXTURE)**IMDG**UN-No
Κατηγορία
Ομάδα συσκευασίας
EmS
Θαλάσσια μόλυνση
Χαρακτηρισμός του
εμπορεύματος**3077**
9
III
F-A , S-F
P
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID,
N.O.S.
(FENHEXAMID MIXTURE)**IATA**UN-No
Κατηγορία
Ομάδα συσκευασίας
Χαρακτηρισμός του
εμπορεύματος**3077**
9
III
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID,
N.O.S.
(FENHEXAMID MIXTURE)**15. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΙΣ ΚΑΝΟΝΙΣΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ**

Η ταξινόμηση και η επισήμανση του προϊόντος έγινε σύμφωνα με την οδηγία της ΕΚ για τα επικίνδυνα παρασκευάσματα 1999/45/ΕΚ και τις τροποποιήσεις της.

Ταξινόμηση:

Χαρακτηρισμός σύμφωνα με τις οδηγίες της ΕΕ

Επικίνδυνα συστατικά που πρέπει να καταγραφούν στην ετικέτα:

- Fenhexamid

Σύμβολο(α)

N

Επικίνδυνο για το περιβάλλον

Φράση(εις)-R

R51/53

Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

Φράση(εις)-S

S35

S57

Το υλικό και ο περιέκτης του πρέπει να διατεθεί με ασφαλή τρόπο.

Να χρησιμοποιηθεί ο κατάλληλος περιέκτης για να αποφευχθεί μόλυνση του περιβάλλοντος.

Εξαιρετική επισήμανση

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

16. ΑΛΛΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**Επιπλέον πληροφορίες**

Κείμενο των R - φράσεων που αναφέρθηκαν στην παράγραφο 2:

R51/53

Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

**TELDOR 50 WG**Έκδοση 1 / GR
102000007271**6/6**

Ημερομηνία αναθεώρησης: 29.08.2005

Ημερομηνία εκτύπωσης: 29.08.2005

Οι πληροφορίες που δίνονται σε αυτό το Δελτίο Ασφαλείας έχουν συμπεριληφθεί σύμφωνα με τις υποδείξεις της οδηγίας της ΕΚ 1991/155/ΕΚ και τις τροποποιήσεις της. Αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας συμπληρώνει τις οδηγίες χρήσης αλλά δεν τις αντικαθιστά. Οι πληροφορίες που περιέχει βασίζονται στην υπάρχουσα γνώση για το προϊόν μέχρι τη στιγμή της συγγραφής του δελτίου. Υπενθυμίζονται στους χρήστες οι πιθανοί κίνδυνοι της χρήσης του προϊόντος για άλλο σκοπό από αυτό που προορίζεται. Οι απαιτούμενες πληροφορίες συμμορφώνονται με την τρέχουσα νομοθεσία της ΕΚ. Παρακαλούνται οι παραλήπτες να τηρούν τυχόν πρόσθετους εθνικούς κανονισμούς. Αυτές οι πληροφορίες βασίζονται σε όσα γνωρίζουμε μέχρι τώρα. Συνεπώς δεν θα πρέπει να ερμηνεύονται ως εγγύηση για τις συγκεκριμένες ιδιότητες των προϊόντων που περιγράφονται ή για την καταλληλότητά τους για μία ειδική εφαρμογή.

Οι αλλαγές από την τελευταία έκδοση θα τονίζονται στο περιθώριο. Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες εκδόσεις.