



ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
ΓΕΩΠΟΝΙΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΑΒΕΕ
ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΦΑΡΜΑΚΑ - ΛΙΠΑΣΜΑΤΑ - ΣΠΟΡΟΙ

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ (M.S.D.S.)

BATHIKUR 1000 DP
(Bacillus Thuringiensis var. Kurstaki)

Ημερομηνία: 5/5/2008

1. ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΟΥΣΙΑΣ / ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ

1.1 Ταυτότητα του σκευάσματος:

1.1.1 Εμπορικό όνομα σκευάσματος: BATHIKUR

1.1.2 Δραστική ουσία:

Κοινή ονομασία: BACILLUS THURINGIENSIS var. kurstaki

1.1.3 Μορφή σκευάσματος: Σκόνη επίπασης (DP)

1.2 Χρήση του σκευάσματος : Φυτοπροστατευτικό προϊόν (Βιολογικό εντομοκτόνο)

1.3 Ταυτότητα της εταιρείας : Σ.Ε.Γ.Ε. ΑΒΕΕ

Εθν. Αντιστάσεως 84, 15231 Αθήνα

Τηλ.: (210) 6717794 Fax: (210) 6722310

e-mail: sege@otenet.gr

1.4 Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων : (210) 77.93.777

2. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

3.1 Ταξινόμηση του σκευάσματος: Δεν ταξινομείται

3.2 Φράσεις κινδύνου: -

3. ΣΥΝΘΕΣΗ / ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ ΤΟΥ

Ουσία	CAS No	Περιεκτικό- τητα % β/β	Σύμβολα	Φράσεις κινδύνου (R)
Bacillus Thuringiensis var. Kurstaki	68038-71-1	0,2% (1000 IU/mg)	-	-

4. ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

Κατάποση : Ζητείστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε την ετικέτα.

Επαφή με τα μάτια : Πλύνετε τα αμέσως με άφθονο νερό για αρκετά λεπτά και ζητήστε ιατρική συμβουλή σε περίπτωση ερεθισμού.

Επαφή με το δέρμα : Αφαιρέστε αμέσως τα μολυσμένα ρούχα και πλυθείτε καλά με σαπούνι και άφθονο νερό. Ζητήστε ιατρική συμβουλή σε περίπτωση ερεθισμού.

Εισπνοή : Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα. Ζητήστε ιατρική συμβουλή σε περίπτωση ερεθισμού.

Θεραπεία συμπτωματική

5. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης: Νερό (ψεκασμός πολύ μικρών σταγονιδίων), αφρός, διοξείδιο του άνθρακα (CO₂), ξηρές σκόινες.

Μη κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης: -

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες: Προστατευτική ενδυμασία, μπότες από καουτσούκ και γάντια. Επίσης, ολοπρόσωπη μάσκα με φίλτρο για καλά αεριζόμενους χώρους ή αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή για κλειστούς χώρους.

Επιπρόσθετες πληροφορίες: Αποφύγετε την ανεξέλεγκτη διαφυγή του νερού πυρόσβεσης.

6. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ

Ατομική προφύλαξη: Μην αναπνέετε τη σκόνη. Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα. Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε. Σε περίπτωση επαφής με το προϊόν, πλυθείτε αμέσως.

Προφυλάξεις για το οικοσύστημα: Αποφύγετε τη διασπορά του προϊόντος στο περιβάλλον.

Μέθοδοι καθαρισμού: Η περιοχή που έχει εγχυθεί το προϊόν πρέπει να καθαριστεί χωρίς την παραγωγή αιωρούμενης σκόνης, για παράδειγμα χρησιμοποιώντας βιομηχανικούς απορροφητήρες. Μην χρησιμοποιείτε νερό. Συλλέξτε όλο το προϊόν και τοποθετήστε το σε σφραγισμένα και επισημασμένα δοχεία. Στη συνέχεια αερίστε την περιοχή και μόνο μετά από αυτό πλύντε την περιοχή με νερό. Χρησιμοποιείτε ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό.

7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Χειρισμός: Αποφύγετε την επαφή με το προϊόν. Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε. Αφαιρέστε αμέσως τα μολυσμένα ρούχα. Πλύνετε τα χέρια και το πρόσωπο αμέσως μετά το τέλος της εργασίας. Πρέπει να λαμβάνονται οι συνήθεις προφυλάξεις για τον χειρισμό χημικών ουσιών.

Αποθήκευση: Φυλάξτε το προϊόν στην αρχική του κλειστή συσκευασία, σε χώρο ξηρό, καλά αεριζόμενο, με κανονικές θερμοκρασίες και μακριά από το άμεσο ηλιακό φως.

8. ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΣΤΟ ΠΡΟΙΟΝ / ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

Μηχανολογικά μέτρα: Τοπικός εξαερισμός.

Ατομική προστασία: Προστατευτική ενδυμασία και γάντια ανθεκτικά στα χημικά, συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου.

9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Εμφάνιση : Σκόνη , μπεζ χρώματος

Τιμή pH : Μη εφαρμόσιμο

Αναφλεξιμότητα: Μη εύφλεκτο

Εκρηκτικές ιδιότητες: Δεν έχει

Ιξώδες : Μη εφαρμόσιμο

10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΑΡΑΣΙΜΟΤΗΤΑ

Το προϊόν είναι σταθερό στις συνιστώμενες συνθήκες αποθήκευσης.

Τα αλκαλικά μέσα αδρανοποιούν το προϊόν.

11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Τα πιο κάτω στοιχεία αφορούν το δρων συστατικό.

Οξεία τοξικότητα από στόματος (επίμυς): LD₅₀ > 5000 mg/kg

Οξεία τοξικότητα από δέρματος (επίμυς): LD₅₀ > 5000 mg/kg.

Δεν ερεθίζει τα μάτια και το δέρμα.

Δεν ευαισθητοποιεί το δέρμα.

12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Το προϊόν δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο για το περιβάλλον.

13. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ

Μέθοδοι απόρριψης /καταστροφής προϊόντος: Πρέπει να ακολουθούνται οι εθνικές διατάξεις.

Απόρριψη/καταστροφή περιεκτών: Τα κενά μέσα συσκευασίας ξεπλένονται και αφού καταστραφούν προηγουμένως με σκίσιμο, για την διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας. Σε κάθε περίπτωση πρέπει να ακολουθούνται οι εθνικές διατάξεις.

14. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

Αριθμός UN: -

Κλάση: -

PG : -

MPO : -

15. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΗ ΡΥΘΜΙΣΗ

Αυτό το προϊόν ταξινομήθηκε και επισημάνθηκε σύμφωνα με τις οδηγίες 67/548/E.O.K. και 1999/45/E.K. , όπως αυτές ισχύουν.

Σύμβολα : -

Φράσεις κινδύνου (R) : -

Φράσεις προφυλάξεων (S): S1/2 Φυλάξτε το κλειδωμένο και μακριά από παιδιά
S13 Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

S20/21 Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε,
μην καπνίζετε.

S22 Μην αναπνέετε τη σκόνη.

S24/25 Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα και τα
μάτια.

S46 Σε περίπτωση κατάποσης ζητείστε αμέσως
ιατρική συμβουλή και δείξτε την ετικέτα.

Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον,
ακολουθείστε τις οδηγίες χρήσεως.

16. ΆΛΛΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

-

Οι περιεχόμενες πληροφορίες είναι σύμφωνες με τα διαθέσιμα στοιχεία. Ο
αναγνώστης/χρήστης πρέπει να συμβουλευτεί τυχόν υπάρχοντες τοπικούς
κανονισμούς/συνθήκες που αφορούν το χειρισμό του προϊόντος.