

Dursban™

750 WG

ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΟ

Chlorpyrifos
(χλωρυπυριφός)

Εγγυημένη σύνθεση: chlorpyrifos 75 % β/β
βοηθ. ουσίες: 22.68 % β/β

Εναιωρηματοποιήσιμοι κόκκοι Εντομοκτόνο για την καταπολέμηση μασητικών και μυζητικών εντόμων

• Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

**ΦΥΛΑΞΤΕ ΤΟ ΚΛΕΙΔΩΜΕΝΟ ΚΑΙ ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ
ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΕΣ ΧΡΗΣΤΕΣ**

Αρ.Εγκ.Κυκλ.: 1888/7.3.2001

Περιεχόμενο: **3 κιλά**



Υπεύθυνος
Επικοινωνίας/Διανομέας:
ΕΛΑΝΚΟ ΕΛΛΑΣ Α.Ε.Β.Ε.
Λ. Μεσογείων 335,
ΧΑΛΑΝΔΡΙ ΑΘΗΝΑ, ΤΗΛ: 2106726381

ΠΡΟΣΟΧΗ

Αριθμός παρτίδας: Βλέπε στην επιφάνεια της συσκευασίας
Ημερομηνία Παρασκευής:

Κάτοχος έγκρισης:
Dow AgroSciences Export SAS,
371, rue Ludwig Van Beethoven-06560
Valbonne, Γαλλία

®™ Trademark of the Dow Chemical company ("Dow") or an affiliated company of Dow

ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ: Μην τρώτε, πίνετε, ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ:

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό, εάν αισθανθείτε αδιαθεσία. Μην προκαλέσετε εμετό. Μην χορηγείτε υγρά στον ασθενή. Μην χορηγείτε τίποτα από στόματος σε άτομα που δεν διατηρούν τις αισθήσεις τους.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι. Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό. Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό.

Σε περίπτωση εισπνοής: Μεταφέρετε τον πάσχοντα στον καθαρό αέρα. Εάν ο πάσχων δεν αναπνέει καλώς ασθενοφόρο, και έπειτα εκτελέστε τεχνητή αναπνοή. Στην περίπτωση αυτή πάρτε μέτρα προστασίας (μάσκα) Καλέστε το κέντρο δηλητηριάσεων ή γιατρό. Εάν ο πάσχων δυσκολεύεται να αναπνεύσει τότε πρέπει να του χορηγηθεί οξυγόνο από εξειδικευμένο προσωπικό.

ΑΝΤΙΔΟΤΟ: Το προτεινόμενο αντιδοτικό είναι η ατροπίνη, μόνο σε ενέσιμη μορφή. Οι οξίμες (Oximes) π.χ. 2-PAM/protopam, μπορεί να είναι θεραπευτικές εάν χρησιμοποιηθούν νωρίς αλλά πάντα σε συνδυασμό με ατροπίνη. Σε περίπτωση μόλυνσης οι εξετάσεις χολινεστεράσης πλάσματος και ερυθρών αιμοσφαιρίων θα δείξουν το επίπεδο της μόλυνσης. Σε περίπτωση οξείας δηλητηρίασης χρησιμοποιήστε αμέσως το αντιδοτικό μετά τη διασφάλιση της αναπνοής. Το προϊόν περιέχει ένα διαλύτη και έναν αναστολέα της χολινεστεράσης. Θεραπεία συμπτωματική. Εάν πραγματοποιηθεί πλήρης στομάχου συνιστάται έλεγχος ενδοτραχείου και/ή οισοφαγίου. Ο κίνδυνος αναρρόφησης από τους πνεύμονες πρέπει να αξιολογηθεί σε σχέση με την τοξικότητα, στο ενδεχόμενο κένωσης του στομάχου. Ο γιατρός μόνο μπορεί να αποφασίσει επ' αυτού. Διατηρήστε επαρκή οξυγόνο. Η θεραπεία στοχεύει στον έλεγχο των συμπτωμάτων και την κλινική κατάσταση του ασθενούς.

ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ: 210-77 93777

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

Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. Μη ρυπαίνετε το νερό με το προϊόν ή τη συσκευασία του.

Πολύ τοξικό για τις μέλισσες.

Μην ψεκάζετε τα ανθισμένα φυτά. Καταστρέψτε τα ανθισμένα ζιζάνια.

Καθαρισμός ψεκαστήρα: Αδειάστε τελείως το δοχείο του ψεκαστικού. Ξεπλύνετε τα μηχανήματα εξωτερικά με νερό. Ξεπλύνετε το εσωτερικό του δοχείου του ψεκαστικού με καθαρό νερό συμπεριλαμβανομένων των σωληνώσεων χρησιμοποιώντας για το σκοπό αυτό το ένα τρίτο του όγκου του ψεκαστικού δοχείου. Γεμίστε το ψεκαστικό δοχείο με καθαρό νερό κατά το ήμισυ αναδεύστε και αδειάστε τελείως. Επαναλάβετε τη διαδικασία. Φίλτρα και μπλεκάρια αφαιρούνται και καθαρίζονται ξεχωριστά με καθαρό νερό. Αδειάστε τελείως το ψεκαστικό δοχείο.

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση του φωτοπροστατευτικού προϊόντος και της συσκευασίας:

Καύση σε εγκεκριμένες για το σκοπό αυτό εγκαταστάσεις, βάση της κείμενης νομοθεσίας. Τα κενά δοχεία συσκευασίας ξεπλένονται υπό πίεση ή γίνεται τριπλό ξεπλύμα (τα νερά του ξεπλύματος ρίχνονται στο ψεκαστικό δοχείο) και στη συνέχεια αφού καταστραφούν προηγούμενος με τρύπημα για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης ενιστώνονται σε σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του σκευάσματος: Αποθηκεύστε το σε μέρος ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο στην αρχική του σφραγισμένη συσκευασία. Προστατεύστε το από την υπερβολική ζέση και το ψύχος. Αποθηκεύστε το μακριά από πρόφια, ποτά, ζωοτροφές, φάρμακα, καλλυντικά ή λιπάσματα. Φυλάξτε το μακριά από παιδιά. Στις παραπάνω συνθήκες αποθήκευσης το προϊόν διατηρείται σταθερό για 2 χρόνια τουλάχιστον.



Κατηγορία και τρόπος δράσης:

Εντομοκτόνο για την καταπολέμηση μασητικών και μυζητικών εντόμων.

Το chlorpyrifos ανήκει στην ομάδα των οργανοφωσφορικών και δρα αναστέλλοντας τη δράση της ακετυλ-χολινεστεράσης (acetyl-cholinesterase).

Καλλιέργειες - Εχθροί - Δόσεις εφαρμογής:

ΕΣΠΕΡΙΔΟΕΙΔΗ (Γκρέιπ φρουτ, Λεμονιά, Μανταρινιά, Πορτοκαλιά): Για την αντιμετώπιση εντόμων φυλλώματος, καρπών και ξύλου (μασητικά, μυζητικά). **Δόση:** 64-80 γρ.σκ./ 100 λίτρα ψ.υ. (320 γρ.σκ./ στρέμμα). **Όγκος ψεκ.υγρού:** 200-400 λίτρα / στρέμμα. Εφαρμογές με την εμφάνιση των εντόμων. Για τα κοκκοειδή οι ψεκασμοί να διενεργούνται από Ιούλιο-Σεπτέμβριο, πριν τα νέα άτομα εγκατασταθούν στον καρπό. **Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλ. περίοδο / μεσοδιάστημα εφαρμογών (ημέρες):** 2/15.

ΜΗΛΟΕΙΔΗ (Μηλιά, Αχλαδιά): Για την αντιμετώπιση εντόμων φυλλώματος και ξύλου (μασητικά, μυζητικά). **Δόση:** 64-80 γρ. σκ./ 100 λίτρα ψ.υ. (160 γρ.σκ./ στρέμμα). **Όγκος ψεκ.υγρού:** 100-200 λίτρα / στρέμμα. Εφαρμογές με την εμφάνιση της προσβολής και επανάληψη ανά 15 ημέρες. Για τις ψώρες ψεκάζουμε κατά το φούσκωμα των ματιών, στα μέσα Μαΐου και μετά από 10 ημέρες. **Εφαρμογές πριν την άνθηση. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλ. περίοδο / μεσοδιάστημα εφαρμογών (ημέρες):** 2/10-15.

ΜΗΛΟΕΙΔΗ (Κυδωνιά): Για την αντιμετώπιση εντόμων φυλλώματος, ανθών, καρπού και ξύλου (μασητικά, μυζητικά). **Δόση:** 64-80 γρ. σκ./ 100 λίτρα ψ.υ. (160 γρ. σκ./ στρέμμα). **Όγκος ψεκ.υγρού:** 100-200 λίτρα / στρέμμα. Εφαρμογές με την εμφάνιση της προσβολής και επανάληψη ανά 15 ημέρες. Για τις ψώρες ψεκάζουμε κατά το φούσκωμα των ματιών, στα μέσα Μαΐου και μετά από 10 ημέρες. Για την καρποκασία κάντε ραντίσματα που χρειάζονται με δόση 96 γρ./100 λίτρα νερό. **Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλ. περίοδο / μεσοδιάστημα εφαρμογών (ημέρες):** 2/15.

ΠΥΡΗΝΟΚΑΡΠΑ: (Ροδακινιά, Νεκταρινιά): Για την αντιμετώπιση εντόμων φυλλώματος και ξύλου (μασητικά, μυζητικά). **Δόση:** 64-80 γρ. σκ./ 100 λίτρα ψ.υ. (200 γρ.σκ./ στρέμμα). **Όγκος ψεκ.υγρού:** 150-250 λίτρα / στρέμμα. Εφαρμογές με την εμφάνιση της προσβολής και επανάληψη ανά 15 ημέρες. Για τις ψώρες ψεκάζουμε κατά το φούσκωμα των ματιών, στα μέσα Μαΐου και μετά από 10 ημέρες. **Εφαρμογές πριν την άνθηση. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλ. περίοδο / μεσοδιάστημα εφαρμογών (ημέρες):** 2/15.

ΠΥΡΗΝΟΚΑΡΠΑ: (Δαμασκηλιά): Για την αντιμετώπιση εντόμων φυλλώματος, ανθών, καρπού και ξύλου (μασητικά, μυζητικά). **Δόση:** 64-80 γρ. σκ./ 100 λίτρα ψ.υ. (200 γρ. σκ./ στρέμμα). **Όγκος ψεκ.υγρού:** 150-250 λίτρα / στρέμμα. Εφαρμογές με την εμφάνιση των εντόμων και επανάληψη ανά 15 ημέρες. Για τις ψώρες ψεκάζουμε κατά το φούσκωμα των ματιών, στα μέσα Μαΐου και μετά από 10 ημέρες. Για την Καρποκασία και την Ανάρσια κάντε ραντίσματα που χρειάζονται με δόση 96 γρ./100 λίτρα νερό. **Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλ. περίοδο / μεσοδιάστημα εφαρμογών (ημέρες):** 2/15.

ΛΑΧΑΝΙΚΑ (Καρότα, Ραπάνια, Κρεμμύδια): Για την αντιμετώπιση εντόμων φυλλώματος (μασητικά, μυζητικά). **Δόση:** 250 γρ. σκ./ 100 λίτρα ψ.υ. (160 γρ. σκ./ στρέμμα). **Όγκος ψεκ.υγρού:** 50-100 λίτρα / στρέμμα. Εφαρμογές με την εμφάνιση των πρώτων προσβολών και επανάληψη ανά 15 ημέρες. **Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλ. περίοδο / μεσοδιάστημα εφαρμογών (ημέρες):** 2/15.

ΛΑΧΑΝΙΚΑ (Τομάτα, Πιπεριά): Για την αντιμετώπιση εντόμων φυλλώματος (μασητικά, μυζητικά). **Δόση:** 250 γρ.σκ./ 100 λίτρα ψ.υ. (160 γρ. σκ./ στρέμμα). **Όγκος ψεκ.υγρού:** 50-100 λίτρα / στρέμμα. Εφαρμογές με την εμφάνιση των πρώτων προσβολών και επανάληψη ανά 15 ημέρες. **Εφαρμογές πριν την άνθηση. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλ. περίοδο / μεσοδιάστημα εφαρμογών (ημέρες):** 2/15.

ΛΑΧΑΝΙΚΑ (Μελιτζάνα): Για την αντιμετώπιση εντόμων φυλλώματος (μασητικά, μυζητικά). **Δόση:** 250 γρ.σκ./ 100 λίτρα ψ.υ. (160 γρ. σκ./ στρέμμα). **Όγκος ψεκ.υγρού:** 50-100 λίτρα / στρέμμα. Εφαρμογές με την εμφάνιση των πρώτων προσβολών και επανάληψη ανά 15 ημέρες. **Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλ. περίοδο / μεσοδιάστημα εφαρμογών (ημέρες):** 2/15.

ΒΑΜΒΑΚΙ: Για την αντιμετώπιση εντόμων φυλλώματος (μασητικά, μυζητικά). **Δόση:** 128 γρ. σκ./ στρέμμα. **Όγκος ψεκ.υγρού:** 50-80 λίτρα / στρέμμα. Ψεκασμός με την εμφάνιση των αυγών ή των πρώτων εντόμων. Επόμενος ψεκασμός με την επανεμφάνιση των εντόμων ή μετά από 15 ημέρες. **Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλ. περίοδο / μεσοδιάστημα εφαρμογών (ημέρες):** 2/15.

ΠΑΤΑΤΑ: Για την αντιμετώπιση εντόμων φυλλώματος (μασητικά, μυζητικά). **Δόση:** 160 γρ. σκ./ στρέμμα. **Όγκος ψεκ.υγρού:** 50-100 λίτρα / στρέμμα. Ψεκασμός με την εμφάνιση των αυγών ή των πρώτων εντόμων. Επόμενος ψεκασμός με την επανεμφάνιση των εντόμων ή μετά από 15 ημέρες. **Εφαρμογές μέχρι το σχηματισμό των κόνδυλων. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλ. περίοδο / μεσοδιάστημα εφαρμογών (ημέρες):** 2/15.

ΣΠΑΡΑΓΓΙ (χρήση ήσσονος σημασίας): Για την αντιμετώπιση της αφίδας του σπαραγγίου και του θρίπτα. **Δόση:** 128-160 γρ. σκ./ 100 λίτρα ψ.υ. (128-160 γρ. σκ./ στρέμμα). **Όγκος ψεκ.υγρού:** 100 λίτρα / στρέμμα. Ψεκασμός καλύψεως με την εμφάνιση των πρώτων προσβολών και επανάληψη εφόσον χρειαστεί μετά από 15 μέρες. **Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλ. περίοδο / μεσοδιάστημα εφαρμογών (ημέρες):** 2/15.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Στα εσπεριδοειδή, κυδωνιά, δαμασκηλιά: Να μη χρησιμοποιείται την περίοδο της άνθησης.
2. Βαμβάκι: Το ψεκασμένο φυτικό υλικό να μη χρησιμοποιηθεί για ζωοτροφή.
3. Σπαραγγί: Δεν έχει τεκμηριωθεί η αποτελεσματικότητα και δεν έχει γίνει έλεγχος για ενδεχόμενες αρνητικές επιπτώσεις στην καλλιέργεια του σπαραγγιού από τη χρήση του σκευάσματος. Για τη χρήση του σκευάσματος στην καλλιέργεια του σπαραγγιού ο κάτοχος της άδειας δε φέρει ευθύνη για πιθανές αποτυχίες που αφορούν την αποτελεσματικότητα ή τη φυτοτοξικότητα από τη χρήση του.

Διακρίση ανθεκτικότητας: Το δ.σ. θα είναι αποτελεσματικό όταν εφαρμόζεται στα πλαίσια προγραμμάτων με άλλα εντομοκτόνα διαφορετικού τρόπου δράσης. Ως γενική αρχή η αποκλειστική ή συνεχόμενη χρήση του ίδιου δ.σ. ή δ.σ. με όμοιο τρόπο δράσης σε συνεχόμενες γενεές εντόμων πρέπει να αποφεύγεται. Το Chlorpyrifos μπορεί να χρησιμοποιείται εφόσον εναλλάσσεται με άλλα εντομοκτόνα διαφορετικού τρόπου δράσης. Περιορίστε τον αριθμό των εφαρμογών του chlorpyrifos στις 1-2 ανά καλλιέργεια περίοδο. Μη μειώσετε τις δόσεις όπως προτείνονται στην ετικέτα του προϊόντος όταν εφαρμόζεται μόνο το σ ή μίγματα βιτίου. Ακολουθήστε όσο είναι δυνατό εναλλακτικές μεθόδους (π.χ. καλλιερητικές ή βιολογικές) στα πλαίσια προγραμμάτων Ολοκληρωμένης Καταπολέμησης (IPM).

Οδηγίες για χρήση σε IPM προγράμματα: Η χρήση του είναι συμβατή με προγράμματα Ολοκληρωμένης Καταπολέμησης Καλλιερησιών.

Φυτοτοξικότητα: Δεν επιτρέπεται η χρήση του σε πρώιμες ποικιλίες ροδακινιάς γιατί μπορεί να εμφανιστεί φυτοτοξικότητα. Επίσης είναι φυτοτοξικό στην ποικιλία αχλαδιών κρουστάλια.

Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή:

Πορτοκαλιά, Γκρέιπ φρουτ, Λεμονιά, Μανταρινιά, Κυδωνιά: 30 ημέρες.
Δαμασκηλιά, Καρότα, Ραπάνια, Κρεμμύδια, Μελιτζάνες, Βαμβάκι, Σπαραγγί: 20 ημέρες.
Μηλιά, Αχλαδιά, Ροδακινιά, Νεκταρινιά, Τομάτα, Πιπεριά, Πατάτα: Δεν ορίζεται βάση του χρόνου εφαρμογής.

Τρόπος εφαρμογής: Εφαρμογές με ψεκασμού καλύψεως φυλλώματος.

Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού: Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μέχρι τη μέση με νερό. Προσθέστε την απαιτούμενη ποσότητα σκευάσματος αναδεύοντας. Συμπληρώστε το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση.

Συνδυαστικότητα: -