



**FARMA-CHEM SA**

ΒΙ.ΠΕ. ΣΙΝΔΟΥ | Γ' ΖΩΝΗ | Τ.Θ.1026



570 22 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

ΤΗΛ.: 2310 569.630 έως 33



FAX: 2310 797.047



info@farmachem.gr



www.farmachem.gr



## ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ

**HERBY FLO 400 SC**

**ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΟ**

Διασυστηματικό ζιζανιοκτόνο που απορροφάται από τις ρίζες και μετακινείται αποπ्लाστικά. Η ζιζανιοκτόνος δράση του οφείλεται στην παρεμπόδιση του πολυμερισμού της τουμπουλίνης με αποτέλεσμα την αναστολή της αύξησης του ριζικού συστήματος.



### ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΣΥΝΘΕΣΗ:

Είναι πυκνό εναιώρημα (SC) με 40% β/ο δραστική ουσία (Propyzamide) και 61,85 % β/β βοηθητικές ουσίες.

**Κάτοχος της άδειας:** ΦΑΡΜΑΧΗΜ ΑΒΕΕ

**Παρασκευαστής:** CORTEVA AGRISCIENCE INTERNATIONAL SÀRL

**Προϊόν:** KERB FLO

**Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά:** ΦΑΡΜΑΧΗΜ ΑΒΕΕ

**ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΕΣ ΧΡΗΣΤΕΣ.**



## ΣΥΝΙΣΤΩΜΕΝΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΔΟΣΕΙΣ:

| Πεδίο Εφαρμογής                                                            | Στόχος                                                       | Δόσεις σκευάσματος |                                 | Τρόπος και χρόνος εφαρμογής                                                                                | Μέγιστος αριθμός εφαρμογών / καλλιεργητική περίοδο |
|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|                                                                            |                                                              | Κ.εκ. σκ./στρ.     | Όγκος ψεκ. υγρού λίτρα/ στρέμμα |                                                                                                            |                                                    |
| <b>Ακρόδερνα:</b><br>-Αμυγδαλιά<br>-Καρυδιά<br>-Καστανιά                   | Κουσκοῦτα καθώς και ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια* | 187,5              | 20-40                           | Εφαρμόζεται ανάμεσα στις γραμμές προφυτρωτικά επιφανειακά.                                                 | 1                                                  |
| <b>Μηλοειδή:</b><br>-Μηλιά<br>-Αχλαδιά<br>-Κυδωνιά                         | Κουσκοῦτα καθώς και ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια* | 187,5              | 20-40                           | Εφαρμόζεται ανάμεσα στις γραμμές προφυτρωτικά επιφανειακά.                                                 | 1                                                  |
| <b>Πυρηνόκαρπα:</b><br>-Ροδακινιά<br>-Βερικοκιά<br>-Δαμασκηλιά<br>-Κερασιά | Κουσκοῦτα καθώς και ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια* | 187,5              | 20-40                           | Εφαρμόζεται ανάμεσα στις γραμμές προφυτρωτικά επιφανειακά.                                                 | 1                                                  |
| Αμπέλι                                                                     | Κουσκοῦτα καθώς και ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια* | 187,5              | 20-40                           | Εφαρμόζεται ανάμεσα στις γραμμές προφυτρωτικά επιφανειακά.                                                 | 1                                                  |
| Μπρόκολο<br>Λάχανο                                                         | Κουσκοῦτα καθώς και ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια* | 250                | 20-40                           | α) μετασπαρτικά προφυτρωτικά επιφανειακά<br>β) αμέσως μετά τη μεταφύτευση.                                 | 1                                                  |
| Κουνουπίδι                                                                 | Κουσκοῦτα καθώς και ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια* | 375                | 20-40                           | α) προσπαρτικά με ενσωμάτωση<br>β) μετασπαρτικά προφυτρωτικά επιφανειακά<br>γ) αμέσως μετά τη μεταφύτευση  | 1                                                  |
| Μαρούλι                                                                    | Κουσκοῦτα καθώς και ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια* | 375                | 20-40                           | α) προσπαρτικά με ενσωμάτωση<br>β) μετασπαρτικά προφυτρωτικά επιφανειακά<br>γ) αμέσως μετά τη μεταφύτευση. | 1                                                  |
| Ραδίκι                                                                     | Κουσκοῦτα καθώς και ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια* | 375                | 20-40                           | Μεταφυτρωτικά έως το 4 <sup>ο</sup> φύλλο.                                                                 | 1                                                  |
| Αντίδι                                                                     | Κουσκοῦτα καθώς και ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια* | 375                | 20-40                           | α) προσπαρτικά με ενσωμάτωση<br>β) μετασπαρτικά προφυτρωτικά επιφανειακά.                                  | 1                                                  |

|                                   |                                                              |       |       |                                                                           |   |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------|-------|---------------------------------------------------------------------------|---|
| Φασολάκια νωπά                    | Κουσκοῦτα καθώς και ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια* | 187,5 | 20-40 | α) προσπαρτικά με ενσωμάτωση<br>β) μετασπαρτικά προφυτρωτικά επιφανειακά  | 1 |
| Αγκινάρα<br>Άγρια αγκινάρα        | Κουσκοῦτα καθώς και ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια* | 375   | 20-40 | Μεταφυτρωτικά στην έναρξη ανάπτυξης βλαστού.                              | 1 |
| Φακή                              | Κουσκοῦτα καθώς και ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια* | 187,5 | 20-40 | α) προσπαρτικά με ενσωμάτωση<br>β) μετασπαρτικά προφυτρωτικά επιφανειακά. | 1 |
| Ηλιανθος                          | Κουσκοῦτα καθώς και ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια* | 187,5 | 20-40 | α) προσπαρτικά με ενσωμάτωση<br>β) μετασπαρτικά προφυτρωτικά επιφανειακά  | 1 |
| Ελαιοκράμβη                       | Κουσκοῦτα καθώς και ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια* | 187,5 | 20-40 | Μετά το στάδιο των 2-4 φύλλων.                                            | 1 |
| Καλλωπιστικά<br>δένδρα και θάμνοι | Κουσκοῦτα καθώς και ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια* | 375   | 20-40 | Εφαρμόζεται στις γραμμές φύτευσης ή στο 50% της επιφάνειας του εδάφους.   | 1 |



## ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

\* Καταπολεμούμενα ζιζάνια

Πλατύφυλλα: Κουσκοῦτα (*Cuscuta spp.*), Πολυκόμπι (*Polygonum aviculare*), Αγριοπιπεριά (*P. persicaria*), Λουβουδιά (*Chenopodium album*), Βερόνικα (*Veronica spp.*), Αντράκλα (*Portulaca oleracea*).

Αγρωστώδη: Αλεπονουρά (*Alopecurus myosuroides*), Μουχρίτσα (*Echinochloa crus-galli*), Κοινή πόα (*Poa annua*).

1. Στα φυλλώδη λαχανικά για την καλύτερη καταπολέμηση της κουσκοῦτας, η δόση μπορεί να αυξηθεί έως τα 500κ.εκ./στρέμμα.

2. Δεν επιτρέπεται η συγκομιδή αμπελόφυλλων που προέρχονται από αμπελώνες στους οποίους έχει γίνει χρήση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος HERBY FLO 400 SC.



## ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ:

Εφαρμόζεται ανάλογα με την καλλιέργεια, α) προσπαρτικά με ενσωμάτωση ή μετασπαρτικά προφυτρωτικά επιφανειακά ή αμέσως μετά την μεταφύτευση.



## ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΨΕΚΑΣΤΙΚΟΥ ΥΓΡΟΥ:

Γεμίζουμε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση και προσθέτουμε αναδεύοντας την συνιστώμενη δόση του σκευάσματος. Συμπληρώνουμε με το υπόλοιπο νερό αναδεύοντας συνεχώς.

✓ **ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΨΕΚΑΣΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ:**

-

✓ **ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΗ ΑΠΟΣΥΡΣΗ ΤΟΥ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ:**

Τα κενά υλικά συσκευασίας ξεπλένονται υπό πίεση με κατάλληλο μηχανισμό ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξεπλύματος τα ρίχνουμε στο ψεκαστικό υγρό) και στη συνέχεια αφού καταστραφούν προηγουμένως με τρύπημα, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής για ανάκτηση ενέργειας.

✓ **ΦΥΤΟΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ:**

Δεν είναι φυτοτοξικό στις συνιστώμενες καλλιέργειες και δόσεις εφαρμογής.

✓ **ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ:**

-

✓ **ΕΙΔΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ, ΦΥΤΟΪΓΕΙΑΣ Ή ΠΕΡΙΒΑΝΤΟΛΛΟΓΙΚΕΣ ΥΠΟ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΤΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΕΙ Ή ΝΑ ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΕΙ:**

-

✓ **ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ ΕΠΕΜΒΑΣΗ ΠΡΙΝ ΤΗ ΣΥΓΚΟΜΙΔΗ:**

| Πεδίο Εφαρμογής                                                                 | ΡΗΙ<br>(σε ημέρες) |
|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Ακρόδρυα: Αμυγδαλιά, Καρυδιά,<br>Καστανιά, Μηλοειδή: Μηλιά,<br>Αχλαδιά, Κυδωνιά | Μη εφαρμόσιμο      |

✓ **ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕΤΑΞΥ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΑΙ ΣΠΟΡΑΣ Ή ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΤΗΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ:**

Πρέπει να τηρούνται οι οδηγίες χρήσεως της ετικέτας ως προς τον χρόνο εφαρμογής του σκευάσματος σε κάθε προτεινόμενη καλλιέργεια.

✓ **ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕΤΑΞΥ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΑΙ ΣΠΟΡΑΣ Ή ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΤΩΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΩΝ ΠΟΥ ΑΚΟΛΟΥΘΟΥΝ:**

Α) Αγκινάρες, ραδίκι, μαρούλι, σκαρόλα: κανένα.  
Β) Ψυχανθή, καλαμπόκι, σόργο, καρώτο, πατάτα, σέλινο, φράουλα, βαμβάκι: 5 μήνες.  
Γ) Σαχαρότευτλα, σπανάκι, κολοκυνθοειδή, λάχανο, ελαιοκράμβη, κρεμμύδι, σκόρδο, πιπεριά, τομάτα, μελιτζάνα: 8 μήνες.

Δ) Σιτηρά, αγρωστώδη για βοσκή, γρασίδια: 12 μήνες. Το έδαφος στο οποίο έχει εφαρμοστεί KERB 50 WP πρέπει να οργωθεί σε βάθος 15 εκ. πριν να σπαρεί με σιτηρά, αγρωστώδη ή οποιαδήποτε άλλη καλλιέργεια που δεν αναφέρεται παραπάνω. Οι παραπάνω χρόνοι είναι οι μέγιστοι που απαιτούνται. Ο χρόνος αναμονής μπορεί να μειωθεί σε θερμά κλίματα καθώς και όταν χρησιμοποιούνται οι χαμηλές δόσεις εφαρμογής.

✓ **ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕΤΑΞΥ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΤΟΥ ΑΝΘΡΩΠΟΥ Η ΤΩΝ ΖΩΩΝ ΣΤΗΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΣΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΕΧΕΙ ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΙ ΤΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ:**

Να αποφεύγεται η επανείσοδος των ανθρώπων μέχρι να στεγνώσει το ψεκαστικό υγρό.

✓ **ΧΡΟΝΙΚΗ ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ - ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ:**

Το σκεύασμα παραμένει σταθερό για 2 χρόνια τουλάχιστον από την ημερομηνία παρασκευής του, όταν αποθηκεύεται, στην αρχική του, κλειστή συσκευασία, σε χώρο ξηρό, δροσερό, και καλά αεριζόμενο.

- *Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.*
- ***ΠΡΟΣΟΧΗ:** Τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα να χρησιμοποιούνται με ασφαλή τρόπο. Να διαβάσετε πάντα την ετικέτα και τις πληροφορίες σχετικά με το προϊόν πριν από κάθε χρήση. Δείτε τις προειδοποιητικές φράσεις και σύμβολα πριν χρησιμοποιήσετε τα προϊόντα.*