

Κατηγορία και τρόπος δράσης: Το KYLEO® απορροάται από τα φύλλα και τους τρυφερούς βλαστούς των ζιζανίων. Το Glyphosate παρεμποδίζει το ένζυμο EPSPS αναστέλλοντας τη βιοσύνθεση των αρωματικών αμινοξέων. Το 2,4-D μετακινείται στους νεαρούς μεριστωματικούς ιστούς, επηρεάζοντας την ανάπτυξη, τα αποθέματα θρεπτικών συστατικών και την κυτταρική διαίρεση.

Φάσμα δράσης:

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	ΣΤΟΧΟΙ	ΔΟΣΕΙΣ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ	
		κ.εκ. σκευάστ./στρ. (max)	Όγκος ψεκ. υγρού/λίτ./στρέμμα
Αγροί μετά τη συγκομιδή της καλλιέργειας	Ετήσια ζιζάνια* (αγρωστώδη και πλατύφυλλα)	200-300	20-40
Καταστροφή της καλαμιάς		Πολυετή ζιζάνια** (αγρωστώδη και πλατύφυλλα)	
Αγροί πριν την κατεργασία του εδάφους για σπορά σιτηρών, μηδικής, σόγιας	Ετήσια* και Πολυετή** ζιζάνια (αγρωστώδη και πλατύφυλλα)	400-600	
Ακαλλιέργητες εκτάσεις			
Βιομηχανικά και Αστικά πάρκα	Ετήσια* και Πολυετή** ζιζάνια (αγρωστώδη και πλατύφυλλα)	400-600	
Δρόμοι αστικών πάρκων			
Κατά μήκος σιδηροδρομικών γραμμών	Υδροχαρή ζιζάνια (αγρωστώδη και πλατύφυλλα)	400-600	
Κατά μήκος αρδευτικών και στραγγιστικών καναλιών			

(* **Ετήσια Ζιζάνια:** Αγριοβρόμη (*Avena spp.*), Αλεπονούρα (*Alopecurus myosuroides*), Ετήσια Πόα (*Poa spp.*), Ηρα (*Lolium spp.*), Σετάρης (*Setaria spp.*), Πανικό (*Panicum dichotomiflorum*), Πολυκόμμο (*Polygonum spp.*), Ρυπιδόμο (*Ranunculus spp.*), Ραπανάδα (*Raphanus raphanistrum*), Αγριοβίκος (*Vicia spp.*), Τραχύ Βλήθο (*Amaranthus retroflexus*), Πεντάνευρο (*Plantago spp.*).

(** **Πολυετή Ζιζάνια:** Αγρόσυρο (*Agropyron repens*), Αγριάδα (*Cynodon dactylon*), Βέλιουρα (*Sorghum halepense*), Κύπερη (*Cyperus rotundus*), Αρτεμισία (*Artemisia vulgaris*), Ζωαχός (*Sonchus olerensis*), Λάπαθο (*Rumex spp.*), Κίριο (*Cirsium arvense*), Αγριοράβιο (*Taraxacum officinale*), Περιοκόλαδα (*Convolvulus arvensis*), Μεγάλη Περιοκόλαδα (*Calystegia sepium*), Αλογοούρα (*Equisetum arvense*).

Τρόπος εφαρμογής: Κατευθυνόμενος ομοιόμορφος ψεκασμός των ζιζανίων με 20 - 40 λίτρα ψεκαστικού υγρού / στρέμμα χωρίς να έλθουν σε επαφή τα σταγονίδια του ψεκαστικού διαλύματος με γειτονικές ευαίσθητες καλλιέργειες (όπως π.χ. αμπέλι, οπωροφόρα δέντρα, κηπευτικά, κλπ). Χρησιμοποιείτε ακροφύσια τύπου σκούπας και ψεκάστε με πίεση μικρότερη από 2 atm (30 PSI) ή χρησιμοποιείτε ακροφύσια μειωμένης διαστοράς. **ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ: Στάδιο ζιζανίων:** Τα ετήσια ζιζάνια ψεκάγονται όταν βρίσκονται κατά το στάδιο της ζωής τους ανάπτυξης. Τα πολυετή ζιζάνια ψεκάγονται όταν βρίσκονται κοντά στην άνθηση, κατά ή λίγο μετά από αυτή. Τα υδροχαρή ζιζάνια ψεκάγονται όταν βρίσκονται κοντά ή κατά την άνθησή τους.

Μείγωση αριθμού εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο: 1
Παρατηρήσεις: 1. Η εφαρμογή του να γίνεται με κατευθυνόμενο ψεκάσμο αποφεύγοντας την διασπορά των σταγονιδίων του ψεκαστικού διαλύματος σε γειτονικές ευαίσθητες καλλιέργειες. 2. Το εύρος της δόσης είναι ανάλογο του είδους των ζιζανίων. Για ετήσια ζιζάνια χρησιμοποιείται η χαμηλή δόση, ενώ για πολυετή ή υψηλότερη. 3. Για καλύτερα αποτελέσματα να εφαρμόζεται σε συνδυες μετρία θερμοκρασία (μεταξύ 8 και 25 °C) και με υψηλή υγρασία περιβάλλοντος (όχι κάτω από 60%). 4. Να μην εφαρμόζεται αν αναμένεται βροχή σε διάστημα 3 ωρών. 5. Μην ψεκάσετε όταν φυσάει. 6. Για εφαρμογή του σε μικρή κλιμακα με επινότιο ψεκάστρα εφαρμόζεται με δόση 1 με 2 λίτρα σκευάσματος για την αντιμετώπιση ετήσιων ζιζανίων και με 3 έως 4 λίτρα σκευάσματος για την αντιμετώπιση πολυετών ζιζανίων με βάση ψεκαστικό διάλυμα 100 λίτρων. 7. Η εφαρμογή να γίνεται όταν δεν υπάρχει νερό στα στραγγιστικά κανάλια. **Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή (μήρες):** Μη εφαρμόσιμο **Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και - σποράς ή φύτευσης της προστατευμένης καλλιέργειας:** Σίτρωτα: 7 μήρες, Αραβόσιτος: 15 μήρες, Μηδική, Μαύρο σιτάρι, Πασόλια, Μπιζέλια: 30 μήρες, Πατάτες, Ζαχαρότευτλα, Ηλιανόσπι, 60 μήρες. Να μην εφαρμόζεται πριν τη σπορά Ελαικομμάχης και Λαχανικών, εκτός αν η εφαρμογή πραγματοποιείται το φθινόπωρο της προηγούμενης χρονιάς. - **σποράς ή φύτευσης των καλλιεργειών που ακολουθούν:** Σε αγρούς μετά τη συγκομιδή και την κατεργασία του εδάφους για σπορά, να ελασθεί διάστημα τουλάχιστον επτά (7) ημερών για τα ετήσια ζιζάνια και δεκαεπτά (14) ημερών για τα πολυετή ζιζάνια πριν την κατεργασία του εδάφους. **-της πρόσβασης του ανθρώπου ή των ζώων στην καλλιέργεια στην οποία έχει εφαρμοστεί το σκεύασμα:** Να μην εισέρχεστε στην ψεκασμένη περιοχή πριν περάσουν 24 ώρες από την εφαρμογή του. Σε περίπτωση εφαρμογής σε δημόσιους χώρους να γνωστοποιείται η απαγόρευση εισόδου για 24 ώρες με κατάλληλη σήμανση. Να μην επιτρέπεται η είσοδος σε κατοικίδια ζώα πριν την πάροδο μίας εβδομάδας από την εφαρμογή. Να μην επιτρέπεται η βόσκηση των ψεκασμένων ζιζανίων ακόμα και όταν αυτά ξεραθούν.



Πυκνό διάλυμα (SL) Glyphosate (γκλυφοζείτ) οξύ 24% 2,4-D οξύ 16%

Εγγυημένη σύνθεση:
 Δραστική ουσία 1: Glyphosate οξύ 24% β/ο (σε μορφή άλατος ισοπροπυλαμίνης: 45,9% β/ο)
 Δραστική ουσία 2: 2,4-D οξύ: 16% β/ο
 Βοηθητικές ουσίες: 63,84% β/β

Διασυστηματικό μη εκλεκτικό μετασυστηματικό ζιζανιοκτόνο για την καταπολέμηση ετήσιων και πολυετών (αγρωστωδών και πλατύφυλλων ζιζανίων), υδροχαρών ζιζανίων και ξυλωδών φυτών.

Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΕΣ ΧΡΗΣΤΕΣ

Αριθμός άδειας διάθεσης στην αγορά (ΑΑΔΑ): 70058/25-11-2013

Κάτοχος της άδειας / Υπευθύνος για την τελική διάθεση στην αγορά:
GREENFARM ΧΗΜΙΚΑ Α.Ε. Μεσογείων 467 & Γούναρη 40, 15343, Αγ. Παρασκευή
 Τηλ.: 210 6990932, Fax: 210 6990862, e-mail: info@gr.nufarm.com
Παρασκευαστής / Εργοστάσιο παρασκευής & συσκευασίας σκευάσματος:
NUFARM GmbH & Co KG, St. Peter Strasse, 25, A-4021 Linz, Austria

Περιεχόμενο: 1 λίτρο e



Προσοχή

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ: Αποφεύγετε να αναπνεύσει σκόνη σκευάσματα. Πλύνετε τα χέρια σχολαστικά μετά το χειρισμό. Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να γίνονται από το χώρο εργασίας. Να φοράτε προστατευτικά γάντια και μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια και το πρόσωπο. Μάξψτε τη χυμένη ποσότητα.

ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ- ΑΝΤΙΔΟΤΟ: Σε περίπτωση εισπνοής: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα. Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Σε περίπτωση **ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ** πλύνετε με άφθονο σαπούνι και νερό. Εάν παρατηρήσει ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιάτρο. Σε περίπτωση **ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ** ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλύνετε. Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιάτρο. Σε περίπτωση **κατάποσης:** Καλέστε άμεσα γιάτρο. Πληροφορίες για τον γιάτρο: Ακολούθηστε συμπτωματική θεραπεία. Πληροφορίες για τον γιάτρο: Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 7793777

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

Να αποφεύγετε η ελευθέρωση του από το περιβάλλον. Διάθεση του περιεχομένου/περίεκτη σε κατάλληλα σημεία συλλογής ΜΗ ΡΥΠΑΙΝΕΤΕ ΤΟ ΝΕΡΟ ΜΕ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ Η Ή ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΟΥ.
 Για να προστατέψετε τα φυτά μη στόχους να αφήσετε μία **αμέγκαστη ζώνη προστασίας 20 μέτρων** από τη μη γεωργική γη.

Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού: Γεμίζουμε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μισή και προσέθετε αναθεωρώντας τη συνιστώμενη δόση του σκευάσματος. Συμπληρώνουμε με το υπόλοιπο νερό, αναθεωρώντας συνεχώς. Να μη χρησιμοποιείτε σκληρό ή ακαθαρό νερό για τη διάλυση του φαρμάκου.

Καθαρισμός ψεκαστήρα: Αδειάζετε τελείως το ψεκαστικό βυτίο. Βεβαιωθείτε ότι έχουν απομακρυνθεί όλα τα ίχνη του σκευάσματος. Ξεπλύνετε το βυτίο και όλα τα εξαρτήματα του ψεκαστικού με νερό και απορρυπαντικό και τη συνέχεια ξεπλύνετε τουλάχιστον 3 φορές με καθαρό νερό. **Συνδυαστική χρήση:** Η συνιστώσα της ανάπτυξης του KYLEO® με άλλα φυτοπροστατευτικά προϊόντα.

Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτογόνες ή περιβαλλοντικές υπό τις οποίες το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί: Να εφαρμόζονται εναλλακτικές μέθοδοι αντιμετώπισης των ζιζανίων (μηχανική μέθοδος, καλλιεργητικά μέτρα κλπ) όπου αυτό είναι δυνατό και να γίνεται ανάλυση ή ζιζανιοκτονών (ζιζανιοκτόνα με διαφορετικό τρόπο δράσης) για την αποφυγή ανάπτυξης ανθεκτικότητας των ζιζανίων στα φάρμακα υγρούς glyphosate και 2,4-D. Σε αρδευτικά και στραγγιστικά κανάλια πρέπει να γίνεται κατευθυνόμενος ψεκασμός των ζιζανίων στα πρανή και με τρόπο ώστε σταγονίδια του ψεκαστικού διαλύματος να μην παρν το νερό. **Φυτοτοξικότητα:** Δεν είναι φυτοτοξικό, όταν εφαρμόζεται σύμφωνα με τις οδηγίες που αναγράφονται στην ετικέτα του για τις ελληνικές εδαφοκλιματικές συνθήκες.

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος και της συσκευασίας: Τα κενά συσκευασίας ξεπλύνονται με πίεση ή γίνεται τριπλό ξεπλύμα (το νερό) του εστιασματος τα ρίχνουμε στο ψεκαστικό υγρό και στη συνέχεια, αφού καταστραφούν με τρύμπυα για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής για ανάκύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του σκευάσματος: Αποθηκεύστε το στην αρχική του απαράβατη συσκευασία, σε θερμοκρασία μεγαλύτερη από -5°C μακριά από πηγές θερμότητας ή φλόγας, σε χώρο ξηρό, καθαρό, ξηρό και καλά αεραζόμενο, σε κανονικές συνθήκες. Οι συνθήκες αυτές παραμένει σταθερά για 2 χρόνια από την ημερομηνία παρασκευής του.

22596/1014/GR