

ZIZANIOKTONO



# FUSILADE<sup>®</sup> 12,5 EC



## Διαχρονική Αξία!





# FUSILADE

## ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ

Εδώ και πολλά χρόνια το **FUSILADE® 12,5 EC** αποτελεί το αποτελεσματικό και αξιόπιστο **εκλεκτικό διασυστηματικό ζιζανιοκτόνο** για τη μεταφυτρωτική καταπολέμηση αγρωστωδών ζιζανίων σε πλατύφυλλες καλλιέργειες.

Είναι ενισχυμένο με την **Τεχνολογία Isolink** που μεγιστοποιεί την αποτελεσματικότητα του δραστικού, λόγω της εξαιρετικής προσκολλητικής του ικανότητας στα στενόφυλλα ζιζάνια.

**Απορροφάται ταχύτατα** από τα φύλλα και μετακινείται στους υπέργειους και υπόγειους ιστούς των φυτών, μέσω του αποπλάστη και του συμπλάστη.



## ΤΡΟΠΟΣ ΔΡΑΣΗΣ

Το **FUSILADE®** έχει ως βάση το δραστικό συστατικό **fluazifop-p-butyl** (12.5 % β/ο), το οποίο σε βιοχημικό επίπεδο αναστέλλει τη δράση της καρβοξυλάσης του ακετυλο-συνενζύμου A (ACCCase), ένζυμο απαραίτητο για τη βιοσύνθεση των λιπιδίων. Αποτέλεσμα της δράσης αυτής είναι η απώλεια της ακεραιότητας των κυτταρικών μεμβρανών και τελικά ο θάνατος των ζιζανίων.

HRAC GROUP	ΤΡΟΠΟΣ ΔΡΑΣΗΣ	ΧΗΜΙΚΗ ΟΜΑΔΑ
1	Αναστολής της δράσης της καρβοξυλάσης του ακετυλο-συνενζύμου A (ACCCase)	Αρυλοξυφαινοξυ-αλκανοϊκά «FOPs»

Οι ρίζες και οι βλαστοί των αγρωστωδών ζιζανίων παύουν να αναπτύσσονται λίγες ώρες μετά την εφαρμογή, ενώ τα μακροσκοπικά συμπτώματα εμφανίζονται λίγες μέρες αργότερα.

**2 ημέρες**  
μετά την εφαρμογή



Κιτρίνισμα φύλλων

**7 ημέρες**  
μετά την εφαρμογή



Κοκκίνισμα φύλλων και νεκρωτικές περιοχές στους μεριστωματικούς ιστούς

**21 ημέρες**  
μετά την εφαρμογή



Πλήρης καταστροφή

# LADE® 12,5 EC

## ΦΑΣΜΑ ΔΡΑΣΗΣ

Πεδίο Εφαρμογής	Ζιζάνια - Στόχος	Δόσεις σκευάσματος (κ.εκ./στρέμμα)	Όγκος ψεκ. υγρού λίτρα/στρέμμα	Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο
<b>ΖΑΧΑΡΟΤΕΥΤΛΑ</b>	<b>Ετήσια Αγρωστώδη:</b> Αγριοβρώμη, Μουχρίτσα, Σετέρια	100-200	30-60	Όταν τα ετήσια ζιζάνια έχουν 1-3 φύλλα.	1
<b>ΕΣΠΕΡΙΔΟΕΙΔΗ</b> • Γκρέιπ φρούτ • Λεμονιά • Μανταρινιά • Πορτοκαλιά	<b>Ετήσια και Ποδηυτή Αγρωστώδη*</b>	60-120		α) Όταν τα ετήσια ζιζάνια έχουν 1-3 φύλλα. β) Όταν τα ποδηυτή ζιζάνια βρίσκονται στο στάδιο της ταχείας ανάπτυξης (15-50 εκ. ύψος)	
<b>ΒΑΜΒΑΚΙ ΤΡΙΦΥΛΛΙ ΓΙΑ ΣΠΟΡΟ ΚΑΠΝΟΣ ΣΟΓΙΑ ΗΛΙΑΝΘΟΣ ΠΑΤΑΤΑ ΦΑΚΗ</b>		100-250 με προσθήκη ελαίου ή διαβρεκτικού			
<b>ΜΑΡΟΥΛΙ</b>	<b>Ετήσια Αγρωστώδη*</b>	125-150			
	<b>Ποδηυτή Αγρωστώδη*</b>	150			

**Παρατηρήσεις:** **1.** Στα ζαχαρότευτλα για τα ετήσια αγρωστώδη ζιζάνια και ανάλογα με το στάδιο ανάπτυξής τους, η χαμηλή δόση εφαρμόζεται στα μικρά ζιζάνια και η υψηλή στα μεγάλα. Στις υπόλοιπες καλλιέργειες, οι χαμηλές δόσεις εφαρμόζονται στα ετήσια ζιζάνια και οι υψηλές στα ποδηυτή. **2.** Μην εφαρμόζετε το σκεύασμα σε ζιζάνια που βρίσκονται υπό stress (ξηρασία, χαμηλές θερμοκρασίες, βοσκή). Η αποτελεσματικότητα του προϊόντος μπορεί να ελαττωθεί όταν το έδαφος είναι στεγνό και η σχετική υγρασία είναι μικρότερη του 60%. **3.** Δεν καταπολεμά την κοινή πόα. **4.** Να μην εφαρμόζεται σε βαμβάκι και τριφύλλι που προορίζονται για κατανάλωση από άνθρωπο ή ζώα. **5.** Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή (ημέρες): Εσπεριδοειδή, Βαμβάκι: 30, Μαρούλι: 42, Τριφύλλι, Καπνός: 60, Σόγια: 75, Πατάτα, Ηλίανθος, Φακή, Ζαχαρότευτλα: 90.

## ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΟΥΜΕΝΑ ΖΙΖΑΝΙΑ

### \* Ετήσια Αγρωστώδη

### \* Ποδηυτή Αγρωστώδη



Αγριοβρώμη  
(*Avena sp.*)



Ήρα  
(*Lolium spp.*)



Μουχρίτσα  
(*Echinochloa spp.*)



Σετέρια  
(*Setaria spp.*)



Βέηλιουρας  
(*Sorghum spp.*)



Βρόμος  
(*Bromus spp.*)



Αλεπονουρά  
(*Alopecurus spp.*)



Αιματόχορτο  
(*Digitaria sanguinalis*)






# FUSILADE® 12,5 EC

## Γιατί να επιλέξω το FUSILADE® ;

- Διαχρονική και αξιόπιστη λύση στην καταπολέμηση των ζιζανίων.
- Υψηλή αποτελεσματικότητα λόγω της Τεχνολογίας Isolink.
- Άμεσα ορατά αποτελέσματα λόγω της βέλτιστης ικανότητας διείσδυσής του.
- Αντοχή στην έκπλυση από τη βροχή λόγω της διασυστηματικής του δράσης.
- Δράση και σε χαμηλές θερμοκρασίες.
- Κατάλληλο για χρήση σε Προγράμματα Διαχείρισης Ανθεκτικότητας των ζιζανίων.
- Μη φυτοτοξικό για την καλλιέργεια όταν εφαρμόζεται σύμφωνα με τα αναγραφόμενα στην ετικέτα του.

FUSILADE® 12.5 EC	
Αριθμός Άδειας Διάθεσης στην Αγορά (ΑΑΔΑ)	7324 / 08-12-1983
Δραστική ουσία	Fluazifop-P-Butyl 12,5% β/ο
Μορφή σκευάσματος	Υγρό Γαλακτωματοποιήσιμο (EC)
<b>ΠΡΟΣΟΧΗ</b> 	- Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο. - Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. - Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.
<b>ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΕΣ ΧΡΗΣΤΕΣ</b> Τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα να χρησιμοποιούνται με ασφαλή τρόπο. Να διαβάζετε πάντα την ετικέτα και τις πληροφορίες σχετικά με το προϊόν πριν από τη χρήση, καθώς και τις προειδοποιητικές φράσεις και σύμβολα. Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 7793777	



Κάτοχος της άδειας: Nufarm GmbH & Co. KG

Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά/Διανομέας: K&N ΕΥΘΥΜΙΑΔΗΣ ΑΒΕΕ

ΕΔΡΑ: Βιομηχανική Περιοχή Θεσσαλονίκης, Τ.Θ. 48, Τ.Κ. 570 22 Σίνδος, Θεσσαλονίκη

Τηλ. 2310 568656, Φαξ. 2310 798423, E-mail: info@efthymiadis.gr

ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ Ν. ΕΛΛΑΔΟΣ: 1ο χλμ Ολυμπιακού Σκοπευτηρίου, Τ.Θ. 13, Τ.Κ. 190 03, Μαρκόπουλο Αττικής

Τηλ. 22990 63830/63840, Φαξ. 22990 63346, E-mail: info@efthymiadis.gr

www.efthymiadis.gr



K&N Efthymiadis

