



Calaris[®] 400 SC



Μεταφυτρωτικό ζιζανιοκτόνο καλαμποκιού

- ▶ Αποδεδειγμένη αποτελεσματικότητα σε ευρύ φάσμα ζιζανίων
- ▶ Καταπολέμηση δυσεξόντων ζιζανίων (όπως αγριοβαμβακιά, πολύγωνο, κ.ά.), λόγω του συμπληρωματικού και συνεργιστικού τρόπου δράσης των δύο δραστικών ουσιών
- ▶ Εξαιρετική ταχύτητα δράσης
- ▶ Ευελιξία χρόνου εφαρμογής
- ▶ Ιδανικό εργαλείο για την αποτελεσματική διαχείριση ανθεκτικότητας
- ▶ Εύκολο στη χρήση



K&NE
EARTH MATTERS

ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ

Το **CALARIS 400SC** είναι διασυστηματικό μεταφυτρωτικό ζιζανιοκτόνο, προϊόν της Τεχνολογίας **Callisto** που καταπολεμά ετήσια πλατύφυλλα και αγρωστώδη ζιζάνια στην καλλιέργεια του αραβόσιτου. Αποτελείται από δύο δραστικές ουσίες, με συμπληρωματική και συνεργιστική δράση, δίνοντας καλύτερο και πιο γρήγορο αποτέλεσμα κατά των ζιζανίων - στόχων.

ΤΡΟΠΟΣ ΔΡΑΣΗΣ

Η δ. ο. **Mesotrione** ανήκει στη χημική ομάδα των τρικετονών και δρα ως παρεμποδιστής της βιοσύνθεσης της πλαστοκινίνης και των καροτενοειδών, με δράση στο ένζυμο 4-HPPD.

Η δ. ο. **Terbuthylazine** ανήκει στη χημική ομάδα των τριαζινών και δρα ως παρεμποδιστής του φωτοσυστήματος II της φωτοσύνθεσης.

Το **Calaris 400SC** απορροφάται από τα φύλλα, τους βλαστούς και τις ρίζες και κινείται μέσα στα ζιζάνια ανοδικά και καθοδικά. Η ανάπτυξη των ζιζανίων σταματάει σε σύντομο χρονικό διάστημα μετά την εφαρμογή.

	Ζιζάνια - Στόχοι		Δοσολογία κ.εκ./στρέμμα	Στάδιο ανάπτυξης ζιζανίου
ΕΥΑΙΣΘΗΤΑ ΠΛΑΤΥΦΥΛΛΑ	Λουβουδιά (<i>Chenopodium album</i>)	Αγριομελιτζάνα (<i>Xanthium sp</i>)	100-150	Ψεκασμός φυλλώματος από το 1ο μέχρι το 8ο φύλλο (BBCH 11-18)
	Στελλάρια (<i>Stellaria media</i>)	Τάτουλας (<i>Datura stramonium</i>)		
	Αγριοτοματιά (<i>Solanum nigrum</i>)	Τραχύς ζωχός (<i>Sonchus asper</i>)		
	Αγριοπιπεριά (<i>Polygonum persicaria</i>)	Σκαρολάχανο (<i>Mercurialis annua</i>)		
	Αγριοβαμβακιά (<i>Abutilon theophrasti</i>)	Πολύγωνο (<i>Polygonum convolvulus</i>)		
	Τραχύ βλήτο (<i>Amaranthus retroflexus</i>)			
ΜΕΤΡΙΩΣ ΕΥΑΙΣΘΗΤΑ ΑΓΡΩΣΤΩΔΗ	Γλυστρίδα (<i>Portulaca oleracea</i>)	Πολυκόμπι (<i>Polygonum aviculare</i>)		Ψεκασμός φυλλώματος από το 1ο μέχρι το 3ο φύλλο (BBCH 11-13)
	Κεχρί (<i>Panicum dichotomiflorum</i>)	Περικοκλάδα (<i>Convolvulus arvensis</i>)		
	Γκαλίνισσγκα (<i>Galinsoga parviflora</i>)			
	Μουχρίτσα (<i>Echinochloa crus-galli</i>)	Αιματόχορτο (<i>Digitaria sanguinalis</i>)		

Τρόπος εφαρμογής: Καθολικός ομοιόμορφος ψεκασμός της επιφάνειας του εδάφους, με ψεκαστήρα υψηλού όγκου. Όγκος ψεκαστικού υγρού: 20-30 λίτρα / στρέμμα. **Μέγιστος αριθμός εφαρμογών/ καλλιερητική περίοδος:** 1.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ: 1. Η δόση των 100-125 κ.εκ./στρ. χρησιμοποιείται για την καταπολέμηση των πλατύφυλλων ζιζανίων, ενώ η δόση των 150 κ.εκ./στρ. εφαρμόζεται για την καταπολέμηση της γλυστρίδας, των ετήσιων αγρωστωδών ζιζανίων ή όταν χρειάζεται υπολειμματική διάρκεια δράσης για την καταπολέμηση από εδάφους των ζιζανίων που θα βλαστήσουν μετά την εφαρμογή.

CALARIS 400 SC

Αριθμός Άδειας Διάθεσης στην Αγορά (ΑΑΔΑ):	70210 / 15.05.2017
Δραστικές ουσίες:	Terbuthylazine 33% β/ο + Mesotrione 7% β/ο
Μορφή σκευάσματος:	Συμπυκνωμένο Εναιώρημα (SC)

ΠΡΟΣΟΧΗ



- Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
- Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα <απώλεια ή αύξηση βάρους και κατανάλωσης φαγητού> ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
- Περιέχει 1,2-benzisothiazolin-3-one. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.
- 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.

ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΕΣ ΧΡΗΣΤΕΣ

Τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα να χρησιμοποιούνται με ασφαλή τρόπο. Να διαβάσετε 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

CALARIS 400 SC: ΕΜΠΟΡΙΚΟ ΣΗΜΑ ΤΗΣ SYNGENTA

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: infoathens@efthymiadis.gr

www.efthymiadis.gr