

Εγγυημένη σύνθεση:
Imazamox: 2.5% β/ο (ομάδα
ιμιδαζολινόνες)
Βοηθητικές ουσίες: 97.7% β/β



**ΦΥΛΑΞΤΕ ΤΟ ΚΛΕΙΔΩΜΕΝΟ, ΜΑΚΡΙΑ
ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ**

- Προορίζεται για επαγγελματίες χρήστες.
- Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
- Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
- Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.
- Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε σημείο συλλογής επικίνδυνων ή ειδικών αποβλήτων.
- «Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης».

Pulsar® Plus

Imazamox (Ιμαζαμόξ)
Πυκνό Διάλυμα (SL)

Διασυστηματικό, μεταφυτρωτικό ζιζανιοκτόνο με δράση από το φύλλωμα και το έδαφος για την καταπολέμηση πλατύφυλλων και αγρωστωδών ζιζανίων σε ηλιανθο. Το imazamox αναστέλλει τη δράση της συνθετάσης του ακετογαλακτικού (ALS).

Αρ. Αδείας: 70260/11-12-2017

ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΟ

ΚΑΤΟΧΟΣ ΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ - ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΕΛΙΚΗ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ:
BASF Ελλάς
Μονοπρόσωπη Α.Β.Ε.Ε.,
Παραδείσου 2 & Κηφισίας, 151 25
Μαρούσι, Τηλ.: 210-6860130,
www.basf-agro.gr



Περιεχόμενο:

1 λίτρο

Αριθμός Παρτίδας: Ως άνω μέρος συσκευασίας
Ημερομηνία Παραγωγής: Ως άνω μέρος συσκευασίας
Ημερομηνία Λήξης: Ως άνω μέρος συσκευασίας



ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ:

Οι εργάτες θα πρέπει να φορούν κατάλληλη ενδυμασία εργασίας εφόσον εισέλθουν στο πεδίο εφαρμογής αμέσως μετά τον ψεκάσμο.

ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ:

Απομακρύνετε τα μολυσμένα ρούχα.

Σε περίπτωση εισπνοής: Διατηρήστε τον ασθενή ήρεμο, απομακρύνετε τον σε καθαρό αέρα και ζητήστε ιατρική φροντίδα.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: Πλυθείτε καλά με σαπούνι και νερό.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: Πλύνετε τα μάτια που έχουν επηρεαστεί τουλάχιστον για 15 λεπτά κάτω από τρεχούμενο νερό κρατώντας τα βλέφαρα ανοικτά.

Σε περίπτωση κατάποσης: Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα και μετά πείτε 200 – 300 ml νερού. Ζητήστε ιατρική βοήθεια.

ΑΝΤΙΔΟΤΟ: Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο.

ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ: 210-77.93.777

ΜΗ ΡΥΠΑΙΝΕΤΕ ΤΑ ΝΕΡΑ ΜΕ ΤΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ Ή ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΟΥ.

Μην πλένετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα. Να αποφευχθεί η ρύπανση μέσω των συστημάτων αποχέτευσης από τις λιθόστρωτες επιφάνειες και τους δρόμους.

Μην μολύνετε το νερό με το προϊόν ή τη συσκευασία του. Να μην πλένετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα./Να αποφευχθεί η μόλυνση μέσω συστημάτων αποχέτευσης από τις λιθόστρωτες επιφάνειες και τους δρόμους.

Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήσετε μια φυτική ζώνη ανάσχεσης 10 μέτρων από τα επιφανειακά ύδατα.

Για να προστατέψετε τα μη στοχευόμενα φυτά να αφήσετε μιαν αφέκαστη ζώνη προστασίας 5 μέτρων από μη γεωργική γη.

ΤΡΟΠΟΣ ΔΡΑΣΗΣ: Το Pulsar® Plus είναι ένα ζιζανιοκτόνο που περιέχει τη δραστική ουσία imazamox που ανήκει στη χημική ομάδα των μιδαζολινονών και παρεμποδίζει τη δράση της ακετογλακτικής συνθετάσης (ALS). Το ALS είναι το πρώτο ένζυμο στη διαδικασία βιοσύνθεσης των σημαντικών αμινοξέων βαλίνη, λευκίνη και ισολευκίνη. Η πρωταρχική επίδραση μετά την εφαρμογή του ζιζανιοκτόνου στα ευαίσθητα ζιζάνια είναι ο περιορισμός της νέας αύξησης και ανάπτυξης των κυττάρων. Το imazamox απορροφάται από το φύλλωμα και λιγότερο από τις ρίζες, μετατοπίζεται σε ολόκληρο το φυτό προς τον μεριστωματικό ιστό. Τα ευαίσθητα ζιζάνια σταματούν να αναπτύσσονται και να καταστρέφονται μέσα σε 4 έως 6 εβδομάδες.

ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ: Ψεκάσμοι καλύψεως της φυλλικής επιφάνειας.

ΚΑΛΙΕΡΓΕΙΑ-ΖΙΖΑΝΙΑ-ΔΟΣΕΙΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ:**ΗΛΙΑΝΘΟΣ**

Δόση: 120 – 200¹⁾ κ.εκ. σκευάσματος/στρέμμα.

Μεγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο: 1.

Όγκος ψεκαστικού υγρού: 10 – 40 λίτρα ανά στρέμμα.

ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ: Εφαρμόστε νωρίς μεταφυτρωτικά της καλλιέργειας, κατά το στάδιο ανάπτυξης των 2 – 8 φύλλων.

Καταπολεμούμενα ζιζάνια:

Ευαίσθητα ζιζάνια (>85%)

Αγριοβαμβάκι (*Abutilon theophrasti*), Πλαγιαστό βλήτο (*Amaranthus blitoides*), Βλήτο τραχύ (*Amaranthus retroflexus*), Λουβουδιά (*Chenopodium album*), Τάτουλας (*Datura stramonium*), Κοινό Ηλιοτρόπιο (*Heliotropium europaeum*), Σκαρολάχο (Mercurialis annua), Οροβάγχη (*Orobanche* sp.), Πολυκόμπι (*Polygonum aviculare*), Αγριοπιπεριά (*Polygonum persicaria*), Μαρτιάκος (*Senecio vulgaris*), Αγριοτομάτα (*Solanum nigrum*), Ζοχός τραχύς (*Sonchus asper*), Αγριοελιτζάνα (*Xanthium strumarium*), Αιματόχορτο (*Digitaria sanguinalis*), Μουχρίτσα (*Echinochloa crus-galli*), Ήρα πολύανθη (*Lolium multiflorum*), σπονδυλωτή Σετάρια (*Setaria verticillata*), πράσινη Σετάρια (*S. viridis*).

Μετρίως ευαίσθητα ζιζάνια (70 – 85%):

Αμβροσία (*Ambrosia artemisiifolia*).

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

(1) Το ύψος της δόσης εξαρτάται από το στάδιο ανάπτυξης των ζιζανίων. Η υψηλότερη δόση εφαρμόζεται σε περισσότερο ανεπτυγμένα ζιζάνια.

ΦΥΤΟΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ: Το Pulsar® Plus εφαρμόζεται μόνο σε υβρίδια/ποικιλίες ηλιάνθου Clearfield® Plus, που εμφανίζουν ανεκτικότητα στο imazamox.

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

Το Pulsar® Plus μπορεί να χρησιμοποιηθεί με ασφάλεια σε ηλιάνθο που χρησιμοποιείται για σποροπαραγωγή.

Όταν καλλιεργούνται σολανώδεις καλλιέργειες (οικ. Solanaceae) σε γειτονικό αγρό συστήνεται να διατηρείται μια αφέκαστη ζώνη προστασίας τουλάχιστον 5 μέτρων από αυτές ή χρησιμοποιήστε ακροφύσια μειωμένης διασποράς (75%) κατά την εφαρμογή του σκευάσματος.

ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕΤΑΞΥ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΑΙ ΣΠΟΡΑΣ Ή ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΤΩΝ ΚΑΛΙΕΡΓΕΙΩΝ ΠΟΥ ΑΚΟΛΟΥΘΟΥΝ:

Υπό κανονικές συνθήκες καλλιέργειας του ηλιάνθου, στον οποίο έχει εφαρμοστεί το σκευάσμα σύμφωνα με τις συνιστώμενες οδηγίες χρήσεως και η καλλιέργεια έχει ολοκληρωθεί με τη συγκομιδή, δεν υπάρχει κανένας κίνδυνος για οποιαδήποτε επόμενη καλλιέργεια. Σε περίπτωση αποτυχίας της καλλιέργειας του ηλιάνθου Clearfield® Plus, τα συνιστώμενα διαστήματα ασφαλείας και μέθοδοι κατεργασίας του εδάφους περιγράφονται στον παρακάτω πίνακα:

Καλλιέργειες	Περίοδος αναμονής (σε ημέρες) ανά μέθοδο παραγωγίας		
	Καμία ή Επιφανειακή, σε βάθος 5 cm	Μετρίου βάθους 10 cm	Εντατική, σε βάθος 20 cm
Καλαμπόκι	60	30	20
Σιτηρά (όλα)	60	45	30
Σακχαρότευτλα	140	120	100
Ψυχανθή	0	0	0
Ηλιάνθος	120	80	60
Κράμβες (οικ. Brassicaceae)	100	80	60

ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ ΕΠΕΜΒΑΣΗ ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΣΥΓΚΟΜΙΔΗ: Ηλιάνθος: ορίζεται από το χρόνο εφαρμογής του σκευάσματος.

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΨΕΚΑΣΤΙΚΟΥ ΥΓΡΟΥ/ΔΙΑΛΥΜΑΤΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ: Γεμίζουμε το ψεκαστικό βυτίο μέχρι τη μέση με νερό και προσθέτουμε την απαιτούμενη ποσότητα σκευάσματος αναδεύοντας.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΨΕΚΑΣΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ: Αδειάστε τελείως το ψεκαστικό βυτίο. Ξεπλύνετε τρεις (3) φορές με καθαρό νερό το βυτίο και όλα τα εξαρτήματα του ψεκαστικού μετά τη χρήση του προϊόντος.

ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ: -

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

Προϊόν: Καύση σε εγκεκριμένη για το σκοπό αυτό μονάδα, η οποία διαθέτει κατάλληλο κλίβανο αποτέφρωσης. Συνιστώμενη θερμοκρασία αποτέφρωσης: 1100°C για 2 sec.

Συσκευασίες: Ξεπλένονται υπό πίεση 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 στα σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

ΧΡΟΝΙΚΗ ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ - ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ: Παραμένει σταθερό για δύο (2) χρόνια από την ημερομηνία παρασκευής του, αποθηκευόμενο στην αρχική του κλειστή συσκευασία, μακριά από τρόφιμα και ζωοτροφές, σε χώρο δροσερό, ξηρό και καλά αεριζόμενο.



Clearfield Plus
Σύστημα παραγωγής για τον Ηλιανθο

BASF
We create chemistry

Εγγυημένη σύνθεση:

Imazamoχ: 2.5% β/ο (ομάδα
ιμιδαζολινόνες)

Βοηθητικές ουσίες: 97.7% β/β



**ΦΥΛΑΞΤΕ ΤΟ ΚΛΕΙΔΩΜΕΝΟ, ΜΑΚΡΙΑ
ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ**

- Προορίζεται για επαγγελματίες χρήστες.
- Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
- Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
- Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.
- Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε σημείο συλλογής επικίνδυνων ή ειδικών αποβλήτων.
- «Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης».

Pulsar® Plus

Imazamoχ (Ιμαζαμόξ)
Πυκνό Διάλυμα (SL)

Διασυστηματικό, μεταφυτρωτικό ζιζανιοκτόνο με δράση από το φύλλωμα και το έδαφος για την καταπολέμηση πλατύφυλλων και αγρωστωδών ζιζανίων σε ηλιανθο. Το imazamoχ αναστέλλει τη δράση της συνθετάσης του ακετογαλακτικού (ALS).

Αρ. Αδείας: 70260/11-12-2017

ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΟ

ΚΑΤΟΧΟΣ ΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ - ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΕΛΙΚΗ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ:

BASF Ελλάς
Μονοπρόσωπη Α.Β.Ε.Ε.,
Παραδείσου 2 & Κηφισίας, 151 25
Μαρούσι, Τηλ.: 210-6860130,
www.basf-agro.gr



Περιεχόμενο:

1 λίτρο

Αριθμός Παρτίδας: Ως άνω μέρος συσκευασίας
Ημερομηνία Παραγωγής: Ως άνω μέρος συσκευασίας
Ημερομηνία Λήξης: Ως άνω μέρος συσκευασίας

