



ADENGO®

250 ml e

ADENGO 465 SC

Συμπυκνωμένο αιώρημα (SC)

Εγγ. Σύνθεση: isoxaflutole 22,5 % β/ο, thiencazabone-methyl 9 % β/ο

Αντιφυτοτοξικός παράγοντας: cyprosulfamide 15 % β/ο, Βοηθ. ουσίες: 72,01% β/β

Προφυτρωτικό και μεταφυτρωτικό

Ζιζανιοκτόνο

για την καταπολέμηση αγρωστωδών
και πλατύφυλλων ζιζανίων στον αραβόσιτο.

Κάτοχος της άδειας, Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά: Bayer Ελλάς ΑΒΕΕ,
Σωρού 18-20, 15125 Μαρούσι. Τηλ: 210 6166000, Fax: 210 6109100

Αρ. Άδειας Διάθεσης στην Αγορά
Υ.Α.Α.Τ.:70080/ 17-04-2019

ΠΡΟΣΟΧΗ



ΦΥΛΑΣΣΕΤΑΙ ΚΛΕΙΔΩΜΕΝΟ. ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ.
Προορίζεται για επαγγελματίες χρήστες.

BONUS
STICKER

200

100

BAYWIN



GR85824716B

ΑΝΤΕΝΓΚΟ 465 SC

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΔΡΑΣΗΣ:

Προφυτρωτικό και μεταφυτρωτικό ζιζανιοκτόνο για την καταπολέμηση αγρωστωδών και πλατύφυλλων ζιζανίων στον αραβόσιτο. Εφαρμόζεται όταν τα ζιζάνια βρίσκονται στο στάδιο της γρήγορης ανάπτυξης.

Το isoxaflutole είναι διασυστηματικό ζιζανιοκτόνο και δρα παρεμποδίζοντας το ένζυμο 4-HPPD. Απορροφάται τόσο από τις ρίζες όσο και από τους βλαστούς και το φύλλωμα των ζιζανίων και προκαλεί χαρακτηριστική χλώρωση στα ζιζάνια. Οι σπόροι που έρχονται σε επαφή με το isoxaflutole δεν βλασταίνουν ή τα νεαρά ζιζάνια είναι χλωρωτικά και η ανάπτυξή τους σταματάει γρήγορα. Η εφαρμογή του isoxaflutole σε ήδη φυτρωμένα νεαρά ζιζάνια προκαλεί τον τραυματισμό τους και τον τελικό έλεγχό τους.

Το thiencarbazone-methyl δρα μέσω της παρεμπόδισης του ενζύμου οξειγαλακτική συνθεάση (ALS) και απορροφάται αμέσως από τα φύλλα και από τις ρίζες, ενώ στη συνέχεια μεταφέρεται τόσο με τον ανιόντα όσο και με τον κατιόντα χυμό. Η ανάπτυξη των ζιζανίων σταματάει αμέσως μετά την εφαρμογή και μετά από λίγες ημέρες εμφανίζεται χλώρωση στο φύλλωμα. Η πλήρης νέκρωση των ζιζανίων επέρχεται σε διάστημα 2-4 εβδομάδων μετά την εφαρμογή.

ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ: Ψεκασμός φυλλώματος.

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΨΕΚΑΣΤΙΚΟΥ ΥΓΡΟΥ/ΔΙΑΛΥΜΑΤΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ:

Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος μέχρι τη μέση με νερό. Προσθέστε την απαιτούμενη ποσότητα σκευάσματος αναδεύοντας και συμπληρώστε με το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση. Ανακινήστε καλά πριν από τη χρήση.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΨΕΚΑΣΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ: Αρχίστε το καθαρίσμο του μηχανήματος αμέσως στο χωράφι. Ελέγξτε και καθαρίστε τα ακροφύσια και τα φίλτρα. Πολύ σημαντικό είναι να καθαριστεί το πρώτο φίλτρο μετά το δοχείο του ψεκαστικού, αλλά και τα υπόλοιπα φίλτρα του μηχανήματος. Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού στο 10% της χωρητικότητάς του με καθαρό νερό και φροντίστε να καλύπτεται ο αναδευτήρας με νερό. Στη συνέχεια καθαρίστε τα εσωτερικά τοιχώματα και τους σωλήνες πολύ καλά. Ψεκάστε τα απόνερα σε απέκαστο σημείο του χωραφιού. Επαναλάβετε το τελευταίο βήμα.

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 σχίσμο, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής για ανάκτηση ενέργειας.

ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ: -

ΦΑΣΜΑ ΔΡΑΣΗΣ:

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ - ΣΤΟΧΟΣ - ΔΟΣΕΙΣ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ¹ - ΤΡΟΠΟΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ – ΜΕΓΙΣΤΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΑΝΑ ΚΑΛΛΙΕΡΓΗΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟ/ΜΕΣΟΔΙΑΣΤΗΜΑ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΣΕ ΗΜΕΡΕΣ:

Αραβόσιτος: Ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια^{2,3}. Προφυτρωτική εφαρμογή, αμέσως μετά τη σπορά του αραβοσίτου ή μεταφυτρωτική εφαρμογή, έως το στάδιο των τριών πραγματικών φύλλων του αραβοσίτου (BBCH 00-13). Εφαρμογή όταν τα ζιζάνια είναι νεαρά (1-2 φύλλα) και βρίσκονται στο στάδιο της γρήγορης ανάπτυξης. **Δόση:** 33-44 κ.εκ./ στρ. **Όγκος ψεκ. υγρού:** 20-40 λίτρα / στρέμμα. **Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/Μεσοδιάστημα εφαρμογών σε ημέρες:** 1.

Παρατηρήσεις:

1. Η μικρότερη δόση (33 κ.εκ./στρ) να εφαρμόζεται σε αμμώδη εδάφη και η μεγαλύτερη (44 κ.εκ./στρ.) σε αργιλώδη και αργιλοπηλώδη εδάφη.

2. Προφυτρωτική εφαρμογή:

Ευαίσθητα ζιζάνια

Μουχρίτσα (*Echinochloa crus-galli*), Λουβουδιά (*Chenopodium album*, *C. hybridum*), Αλεπουουρά (*Alopecurus myosuroides*), Αιματόχορτο (*Digitaria sanguinalis*), Σετάρια πράσινη (*Setaria viridis*), Βλήτο τραχύ (*Amaranthus retroflexus*), Καφέλλα (*Capsella bursa-pastoris*), Αγριοπιπεριά (*Polygonum persicaria*), Πολυκόμπι (*Polygonum aviculare*), Αγριοντοματιά (*Solanum nigrum*), Βερόνικα (*Veronica persica*), Σετάρια σπονδυλωτή (*Setaria verticillata*), Σετάρια κίτρινη (*Setaria pumila*), Βέλιουρας από σπόρο (*Sorghum halepense*), Αντράκλα (*Portulaca oleracea*), Αγριοβίβλος (*Hibiscus trionum*).

Μετρίως ευαίσθητα ζιζάνια

Αγριοβαμβακιά (*Abutilon theophrasti*), Ασπράγκαθο (*Xanthium spinosum*).

3. Μεταφυτρωτική εφαρμογή:

Ευαίσθητα ζιζάνια

Μουχρίτσα (*Echinochloa crus-galli*), Τάτουλας (*Datura stramonium*), Αγριοβαμβακιά (*Abutilon theophrasti*), Αγριοπιπεριά (*Polygonum persicaria*), Σετάρια οπονδυλωτή (*Setaria verticillata*), Σετάρια πράσινη (*Setaria viridis*), Κοινή πίοα (*Poa annua*), Αιματόχορτο (*Digitaria sanguinalis*), Βλήτο τραχύ (*Amaranthus retroflexus*), Λουβουδιά (*Chenopodium album*), Σκαρολάχανο (*Mercurialis annua*), Πολύγωνα αναρριχώμενο (*Polygonum convolvulus*), Πολυκόμπι (*Polygonum aviculare*), Μαρτιάκος (*Senecio vulgaris*), Αγριοντοματιά (*Solanum nigrum*), Στελλάρια (*Stellaria media*), Αντράκλα (*Portulaca oleracea*), Αγριοβίβλος (*Hibiscus trionum*).

ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ ΕΠΕΜΒΑΣΗ ΠΡΙΝ ΤΗ ΣΥΓΚΟΜΙΔΗ:

Αραβόσποτος: Μη εφαρμόσιμο

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

- Να μην εφαρμόζεται σε καλλιέργεια αραβοσίτου που προορίζεται για την παραγωγή σπόρου.
- Το Adengo 465 SC μπορεί να εφαρμόζεται σε αραβόσποτο που προορίζεται για ζωοτροφή.
- Εφαρμόζετε το προϊόν σε καλλιέργειες σε καλή βλαστική κατάσταση. Να αποφεύγεται η εφαρμογή του σε καλλιέργειες που βρίσκονται σε κατάσταση στρες λόγω υπερβολικής υγρασίας ή ξηρασίας, προσβολής από ασθένειες ή εχθρούς ή κακής εγκατάστασης της καλλιέργειας.
- Προφυλάξτε για τις παρακάτω παρακαείμενες καλλιέργειες:
 - Ψεκάστε σε ήρεμες καιρικές συνθήκες και χωρίς άνεμο.
 - Κατά την εφαρμογή αποφύγετε τη διασπορά του ψεκαστικού υγρού σε γειτονικές καλλιέργειες και ιδιαίτερα σε καλλιέργειες πατζαριού, πατάτας, ελαιοκράμβης, σόγιας, αρακά και ηλιανθου. Εάν είναι απαραίτητο, χρησιμοποιήστε συσκευή μείωσης της διασποράς (ακροφύσια μειωμένης διασποράς). Τηρείστε τις ορθές πρακτικές εφαρμογής έτσι ώστε να αποφευχθεί ο σχηματισμός λεπτών σταγονιδίων.

ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕΤΑΞΥ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΑΙ:

- ΣΠΟΡΑΣ Ή ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΤΗΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ:

Σε περίπτωση αποτυχίας της καλλιέργειας του αραβοσίτου, στην ίδια περίοδο και αφού προηγηθεί άροση ή όργωμα του εδάφους σε βάθος τουλάχιστον 10 εκατοστών του χωραφιού μπορούν να σπαρθούν οι κάτωθι καλλιέργειες:

- Αραβόσποτος
- Μηδική, αφήνοντας χρονικό διάστημα τουλάχιστον 2,5 μηνών μεταξύ της εφαρμογής του Adengo 465 SC και της νέας σποράς.
- Ελαιοκράμβη, αφήνοντας χρονικό διάστημα τουλάχιστον 3 μηνών μεταξύ της εφαρμογής του Adengo 465 SC και της νέας σποράς (σπορά κατά την τελευταία βδομάδα του Αυγούστου). Αποφύγετε τη σπορά εάν έχει προηγηθεί περίοδος μεγάλης ξηρασίας και ιδιαίτερα σε πολύ ελαφρά εδάφη.

Δεν συστήνεται η σπορά των ακόλουθων καλλιεργειών: ηλιάνθος, σόργο, φασόλια και σόγια.

- ΣΠΟΡΑΣ Ή ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΤΩΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΩΝ ΠΟΥ ΑΚΟΛΟΥΘΟΥΝ:

Μετά την εφαρμογή του Adengo 465 SC, στο πλαίσιο της αμειψισποράς μπορούν να σπαρθούν οι ακόλουθες καλλιέργειες με την προϋπόθεση να προηγηθεί άροση ή όργωμα του εδάφους σε βάθος τουλάχιστον 10 εκατοστών: σπάρη (μαλακό και σκληρό), κριθάρι, φασόλια, αρακάς, ανοιξιότικο λινάρι, ηλιάνθος, ζαχαρότευτλα, πατάτα, σόγια, καλαμπόκι, γλυκό καλαμπόκι, καλαμπόκι για ενσίρωση και σόργο.

- ΤΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΤΟΥ ΑΝΘΡΩΠΟΥ Ή ΤΩΝ ΖΩΩΝ ΣΤΗΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΣΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΕΧΕΙ ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΙ ΤΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ: 6 ώρες.

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΥΤΟΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑΣ:

Δεν είναι φυτοτοξικό στην εγκεκριμένη καλλιέργεια, για τις συμιστώμενες δόσεις και οδηγίες εφαρμογής.

ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ, ΧΡΟΝΙΚΗ ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ:

Το σκεύασμα παραμένει σταθερό για 2 χρόνια τουλάχιστον όταν αποθηκεύεται, στην αρχική σφραγισμένη συσκευασία του σε χώρο ξηρό, καλά αεριζόμενο και σε θερμοκρασία χαμηλότερη από 40 °C.

ΑΡ. ΠΑΡΤΙΔΑΣ, ΗΜΕΡ. ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ : Βλέπε συσκευασία.

ΠΡΟΣΟΧΗ



ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ:

• Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου. • Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο. • Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. • Περιέχει 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση. • Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ:

• Φυλάσσεται κλειδωμένο, μακριά από παιδιά. • Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση. • Μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. • Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο. • Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία. • Φοράτε ολόσωμη προστατευτική ενδυμασία και γάντια κατά τη διάρκεια ανάμιξης/φόρτωσης και εφαρμογής. • Σε περίπτωση επανεισόδου στην καλλιέργεια φοράτε ολόσωμη προστατευτική ενδυμασία. • Μην μολύνετε το νερό με το προϊόν ή τη συσκευασία του. Μην πλένετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα. Να αποφευχθεί η μόλυνση μέσω των συστημάτων αποχέτευσης από τις λιθόστρωτες επιφάνειες και τους δρόμους. • Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήσετε μια φυτική ζώνη ανάσχεσης 10 μ. από τα επιφανειακά ύδατα. • Για να προστατέψετε τα φυτά μη στόχους να χρησιμοποιήσετε ακροφύσια μείωσης της διασποράς κατά 75%. • ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανότητας έκθεσης: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ – ΑΝΤΙΔΟΤΟ

Γενικά: Απομακρύνετε τα λερωμένα ρούχα αμέσως και απορρίψτε τα ασφαλώς.

• **ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανότητας έκθεσης: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.**

Σε περίπτωση εισπνοής: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και κρατείστε τον σε ηρεμία. Εάν τα συμπτώματα επιμένουν, καλέστε γιατρό.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: Πλυθείτε επιμελώς με άφθονο νερό και σαπούνι (εάν υπάρχει, με polyethyleneglycol 400) και στη συνέχεια ξεπλύνετε με νερό. Εάν τα συμπτώματα επιμένουν, καλέστε γιατρό.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: Πλύνετε τα μάτια αμέσως με άφθονο νερό, ακόμα και κάτω από τα βλέφαρα, για τουλάχιστον 15 λεπτά. Απομακρύνετε τους φακούς επαφής (εάν φοράτε) μετά τα πρώτα 5 λεπτά και συνεχίστε να πλένετε τα μάτια. Ζητήστε ιατρική συμβουλή, στην περίπτωση που ο ερεθισμός επιμένει και αναπτύσσεται.

Σε περίπτωση κατάποσης: Ξεπλύνετε το στόμα. Τοποθετείστε τον παθόντα σε στάση ξεκούρασης. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Ζητήστε ιατρική συμβουλή.

Πληροφορίες για το γιατρό:

Θεραπεία: Αρχική θεραπεία συμπτωματική. Προσεκτική παρακολούθηση της ηπατικής λειτουργίας. Συνήθως δεν απαιτείται γαστρική απόπλυση. Εάν έχει καταποθεί σημαντική ποσότητα (μεγαλύτερη μιας γουλιάς), χορηγήστε ενεργό (φαρμακευτικό) άνθρακα και θειικό νάτριο. Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο.

ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ: 210-7793777

Γραμμή **έκτακτης ανάγκης** Bayer

από σταθερό: **800 1135 353**

από κινητό: **210 6166 332**

24/7

GR85824716B



Bayer

Bayer Ελλάς ABEE
Τομέας Επιστήμης Γεωργίας
Σωρού 18-20, 15125 Μαρούσι
Τηλ: 210 6166000
Fax: 210 6109100
www.cropscience.bayer.gr



5 200309 862476

GR85824716B



ADENGO® >>

250 ml e

ADENGO 465 SC

Συμπυκνωμένο αιώρημα (SC)

Εγγ. Σύνθεση: isoxaflutole 22,5 % β/ο, thiencazone-methyl 9 % β/ο

Αντιφυτοτοξικός παράγοντας: cyprosulfamide 15 % β/ο, **Βοηθ. ουσίες:** 72,01% β/β

Προφυτρωτικό και μεταφυτρωτικό

Ζιζανιοκτόνο

**για την καταπολέμηση αγρωστωδών
και πλατύφυλλων ζιζανίων στον αραβόσιτο.**

Κάτοχος της άδειας, Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά: Bayer Ελλάς, ΑΒΕΕ,
Σωρού 18-20, 15125 Μαρούσι. Τηλ: 210 6166000, Fax: 210 6109100

Αρ. Άδειας Διάθεσης στην Αγορά
Υ.Α.Α.Τ.:70080/ 17-04-2019

ΠΡΟΣΟΧΗ



ΦΥΛΑΣΣΕΤΑΙ ΚΛΕΙΔΩΜΕΝΟ. ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ.
Προορίζεται για επαγγελματίες χρήστες.

BAYWIN