

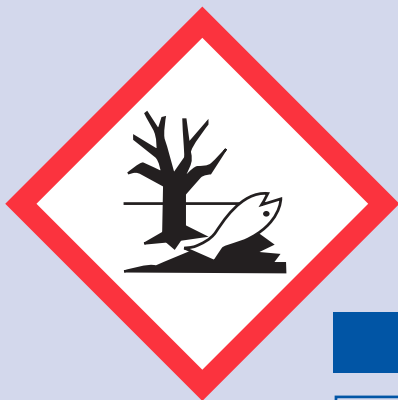
ABILEST® 455 CS

Pendimethalin
(Πεντιμεθαλίν)

Εναιώρημα μικροκαψυλίων (CS)

Εγγυημένη σύνθεση: Pendimethalin 45,5% β/ο, (ομάδα δινιτροανιλινών)
Βοηθητικές ουσίες 57% β/β

**Εκλεκτικό ζιζανιοκτόνο για την καταπολέμηση ετήσιων
αρωστωδών και πλατύφυλλων ζιζανίων.**



ΦΥΛΑΞΤΕ ΤΟ ΚΛΕΙΔΩΜΕΝΟ ΚΑΙ ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ.

- Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες.
- Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
- Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
- Να φοράτε προστατευτικά γάντια.
- Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.
- Περιέχει pendimethalin. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.
- Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

Αρ. Έγκρ. Κυκλοφορίας: 70017/28-1-2013

ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΟ

ΠΡΟΣΟΧΗ

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ: 5 ΛΙΤΡΑ

ΚΑΤΟΧΟΣ ΕΓΚΡΙΣΗΣ – ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΕΛΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΚΑΙ ΣΗΜΑΝΣΗ:

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

® Σήμα κατατεθέν BASF

ABILEST® 455 CS

ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ: Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: Αφαιρέστε τα εμποτισμένα με το φυτοφατικό υγρό ρούχα αμέσως και πλύνετε καλά τα προσβεβλημένα μέρη του σώματος με νερό και σαπούνι. Εάν ο ερεθισμός παραμένει ζητήστε ιατρική συμβουλή. **Σε περίπτωση εισπνοής:** Απομακρύνετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα. Κρατήστε τον παθόντα ζεστό και σε ηρεμία. Ζητήστε ιατρική συμβουλή. **Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια:** Ξεπλύνετε τα μάτια με καθαρό νερό για αρκετά λεπτά. Συμβουλευθείτε οφθαλμίατρο. **Σε περίπτωση κατάποσης:** Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα και κατόπιν πιείτε άφθονο νερό, ζητήστε ιατρική βοήθεια. Μην προκαλέσετε εμετό γιατί υπάρχει κίνδυνος εισρόφησης εκτός εάν υπάρχει συμβουλή γιατρού. Ποτέ μην προκαλέσετε εμετό ή χορηγήσετε τίποτα από στόματος αν ο ασθενής είναι αναίσθητος ή έχει σπασμούς. **ΑΝΤΙΔΟΤΑ:** Δεν υπάρχει αντίδοτο. Εφαρμόστε συμπτωατική θεραπεία. Χορηγήστε κορτικοστεροειδή για εισπνοή για να αποφευχθεί πνευμονικό οίδημα. **ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΑΣΕΩΝ: 210-7793777**

ΜΗ ΡΥΠΑΙΝΕΤΕ ΤΟ ΝΕΡΟ ΜΕ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ Ή ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΟΥ
Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφιέρτε μια φάσκα ζώνη προστασίας 10 μέτρων από τα επηρεασμένα ύδατα.
Για να προστατέψετε τα φυτά μη στόχεως να αφιέρτε μια φάσκα ζώνη προστασίας 5 μέτρων από τη μη γεωργική γη.

Το ABILEST® 455 CS είναι εκλεκτικό ζιζανιοκτόνο για την καταπολέμηση ετήσιων αριστοειδών και πλακωφόλων ζιζανίων. Συβιοτικό επίπεδο επηρεάζει τη λειτουργία της μίσσης με παρεμπόδιση του σχηματισμού των μικροκυτταρίων της μιτωτικής αράκτου.

ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ: Εφαρμόζεται ανάλογα με την καλλιέργεια, στο λήθαργο, προερατικά με ενσωμάτωση, με ενσωμάτωση πριν τη μεταφύτευση, προερατικά στην επιφάνεια του εδάφους ή νεοει μεταφύτευσης.

ΖΙΖΑΝΙΑ ΠΟΥ ΕΛΕΓΧΕΙ: - Ετήσια Αγρωσθώδη Ζιζάνια, Ευαίσθητα, Μοχρίστια, Πρώνη Ζεταρία, Σπρονδυλωτή Ζεταρία, Αμιαχορτό, Μετρίως ευαίσθητα: Αγριόβρωμο, - Ετήσια Παλυσήλια Ζιζάνια Ευαίσθητα: Πιλαγοστό Βλήθο, Τραχύ Βλήθο, Αναγάλισ, Λουβήδα, Κοινό ηλίανθος, Πολυκόμης, Αγριόπετρα, Αναρχήσιμος, Πόλι, Αμυγδαλιά, Γλυκιστέρας, Πικροδάμνη, Στην έναρξη, Άγριο Σινάπι, Στιφνόχοι, Ζαχός, Τριβάρι, Βερβόνα, Μαρτίανος, Μετρίως ευαίσθητα: Αγριοπατάκι, Καπνόχορτο, Καλλιστόμα, Ραυνοκόμης, Ραπατίνα.

ΚΑΛΙΕΡΓΕΙΕΣ (σε όλες αναφέρονται σε κ.εκ. σκευάσματος/στρέμμα): **ΕΣΠΕΡΙΔΕΙΔΕΣ** (Πορτοκάλια, Λεμονιά, Μαντανιό, Γκρέιφρουτ, Φράπια): Κατεβυθισμένο φυτοφατικό προερατικό των ζιζανίων μεταξύ των γραμμών φύτευσης την άνοιξη, πριν την έναρξη χωρίς να βροχάνει τα πρώτα νερά των δένδρων. Δόση: 250-300. **ΜΗΑΙΩΔΕΣ** (Μηλιά, Αχλαδιά) - **ΠΥΡΗΝΟΚΑΡΠΑ** (Ροδακινιά, Νεκταρίνια, Βερυκόκια): Κατεβυθισμένο φυτοφατικό προερατικό των ζιζανίων μεταξύ των γραμμών φύτευσης το χειμώνα (πριν την έναρξη της βλάστησης). Δόση: 250-300. **ΑΜΠΙΕΛΑ:** Κατεβυθισμένο φυτοφατικό προερατικό των ζιζανίων μεταξύ των γραμμών φύτευσης το χειμώνα (κατά τον λήθαργο, πριν την έναρξη της βλάστησης). Δόση: 250-300. **ΦΡΑΥΔΑΛΑ:** α) πριν εγκατάσταση υπαίθριας καλλιέργειας με ενσωμάτωση ή β) κατά τον λή-

θαργο σε εγκατεστημένη φύτευ. Δόση: 250-300. **ΚΑΡΠΟΤΑ:** Προερατικό της καλλιέργειας. Δόση: 200-250. **ΚΡΕΜΥΜΙΔΑ - ΣΚΟΡΔΟ:** Νεοει μεταφωτική της καλλιέργειας (στο στάδιο του μοσχαλιού). Δόση: 250-300. **ΤΟΜΑΤΑ - ΑΛΚΑΝΟ - ΜΠΡΟΚΟΛΟ - ΚΑΡΟΤΟ - ΜΑΡΟΝΑΡΙ:** Πριν τη μεταφύτευση με ενσωμάτωση. Δόση: 250-300. **ΨΥΧΑΝΘΗ (Μπράζλα):** Προερατικό της καλλιέργειας. Δόση: 250-300. **ΑΓΚΙΝΑΡΑ:** Πριν τη μεταφύτευση με ενσωμάτωση ή σε εγκατεστημένη φύτευ κατά την περίοδο του λήθαργου, πριν τη νέα ανάπτυξη, σε γυμνό έδαφος πριν την εμφάνιση ζιζανίων. Δόση: 200-250. **ΟΞΥΡΙΑ (Μπλέζα, Κοκούκι):** Προερατικά με ενσωμάτωση ή προερατικά της καλλιέργειας. Δόση: 200-250.

ΣΑΜΒΑΚΙ: Προερατικά με ενσωμάτωση ή προερατικά της καλλιέργειας. Δόση: 390-430. **ΜΗΛΑΝΘΟΣ - ΣΟΓΙΑ:** Προερατικά της καλλιέργειας. Δόση: 250-300. **ΠΑΤΑΤΑ:** Προερατικό της καλλιέργειας. Δόση: 250-300. **ΚΑΠΝΟΣ:** Πριν τη μεταφύτευση με ενσωμάτωση. Δόση: 250-300. **ΖΙΤΑΡΙ - ΚΡΙΘΑΡΙ - ΣΙΚΑΛΗ - ΤΡΙΤΙΚΑΛΗ - ΑΡΑΒΟΪΤΙΣ:** Προερατικά της καλλιέργειας. Δόση: 250-300. **ΚΑΛΑΜΠΟΥΧΙΣΤΑ (Φυτάρια, Δένδρα):** Κατεβυθισμένο φυτοφατικό προερατικό των ζιζανίων μεταξύ των γραμμών φύτευσης, πριν τη μεταφύτευση, σε καλά εγκατεστημένα φυτά. Δόση: 200-300.

Όγκος φυτοφατικού υγρού: 20-60 λίτρα/στρέμμα για όλες τις καλλιέργειες.

Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά γεωργική περίοδο: 1 για όλες τις καλλιέργειες.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ: - Δεν επιτρέπεται η συγχρόνη αντιμετώπιση των κηλιδωμένων φυτών με οποιαδήποτε άλλη μέθοδο ή χρήση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος ΤΟ ABILEST® 455 CS.

Α) Η δράση του ABILEST 455 CS στις μεταπρατικές εφαρμογές επηρεάζεται σημαντικά από την εδαφική υγρασία. Συνιστάται στις περιπτώσεις αυτές πότισμα 24 – 48 ώρες μετά την εφαρμογή για την ενσωμάτωσή – «ενεργοποίησή» του ζιζανιοκτόνου στο έδαφος.

Β) Στο βράβιο για την καλύτερη αντιμετώπιση του στήθους (κατά την περίοδο της βροχής) η εφαρμογή του ABILEST 455 CS συνιστάται να ακολουθείται εφαρμογή μεταπρατικού, προερατικού της καλλιέργειας με ένα ζιζανιοκτόνο που περιέχει τη δραστησική ουσία φλουπιταστρίλ δόση 250 κ.εκ/στρέμμα (σκέυασμα 50%-περιεκτικότητα σε δραστική ουσία) ή 125 γρ/στ. δραστικής ουσίας/εστρέμμα. Γ) Οι μικρότερες δόσεις αναφέρονται σε ελαφριά έδαφη – χαμηλής περικλυτικότητας σε οργανική ουσία και μικρού πληθυσμού ζιζανίων, ενώ οι υψηλότερες δόσεις σε εδάφη με υψηλό ποσοστό οργανικής ουσίας ή μερικές φορές σε εδάφη – μέσης έως υψηλής περικλυτικότητας σε οργανική ουσία ή και μεγαλύτερους πληθυσμούς ζιζανίων. Στις περιπτώσεις που χρησιμοποιούνται οι μέγιστες δόσεις, και ανάλογα με τη σύσταση/γυμνότητα του εδάφους, είναι δυνατό να παρατηρηθεί παροδική καθύστερηση ανάπτυξης των φυτών, ειδικά σε συνθήκες υψηλής εδαφικής υγρασίας ή και υψηλών θερμοκρασιών. Δ) Το TO ABILEST® 455 CS είναι ζιζανιοκτόνο που φτάνοντας ή βρίσκεται στο έδαφος νεοει (φύτευμα – κοτυλιδόνια), εφόσον υπάρχουν φυτρώματα ζιζανία θα πρέπει προηγουμένως να καταστραφούν με σκόνη ή βότανωμα ή με κατάλληλο μεταφωτικό ζιζανιοκτόνο. Ε) Παρεμπόδιση **καλλωπιστικών φυτών** που μπορεί να εφαρμοστεί: Τούγια (*Tuya occidentalis*), είδη *Prunus* sp., Κυπροκοσκυπάρις (*Cyprussorbus leylandii*), Βιβούνιο (*Viburnum* sp.), Κρίστινος, Ευκαλύπτος (*Eucalyptus* spp.), Πικροδάμνη (*Pyracantha coccinea*), Φοινιά (*Forsythia intermedia*), βίκος (*Hibiscus syriacus*), Αρκευθόλι (*Juniperus* sp.), Λεβάντα (*Lavandula angustifolia*), Άγριελκή (*Pittosporum tobira*), Μυρτιά (*Myrtus communis*), Πικροδάφνη (*Nerium oleander*), Χαμομήλις (*Chamaejasme* sp.), Φωτίνια (*Photinia* sp.), Λιγούστρο (*Ligustrum* sp.), Λάδινη Αμυγδαλιά (*Lavunia nobilis*), Γιοίκια (*Yucca* sp.), Κισσός (*Hedera helix*), Πελαργόνο (*Pelargonium* sp.), Γιασεύι (*Jasminum* spp.), Αμυγδαλιά (*Prunus amygdalus*), Μυρσίνη (*Asparagus officinalis*), Φρέζια (*Freesia* sp.), Ελάμι (*Lilium* sp.), Πα-

ώνια (*Paonia* sp.), Γλυστίνια (*Wisteria* sp.), *Amorphila* sp. ΣΥ ΤΟ TO ABILEST® 455 CS είναι ασφαρές κατά την εφαρμογή του γύρω και κάτω από πολλά είδη καλλωπιστικών (φυτά, θάμνοι, δέντρα). Ωστόσο δεν έχει διερευνηθεί η εκλεκτικότητα του σε όλες τις ποικιλίες και τα υβρίδια. Αναπτύσσεται επιπόλαιος όγκος ή φυτοδοκίμηση, μπορεί να προκύψει ελαττώσις διαφόρων περιθλαστικών συνθέτων, συνθήκων ανάπτυξης ή από τον τρόπο εφαρμογής του ζιζανιοκτόνου. Επομένως, συστήνεται, πριν τη γενικήμενη χρήση του, η δοκιμή σε ένα μικρό αριθμό φυτών και η εξέτασή τους 1-2 μήνες μετά για πιθανή φυτοδοκίμηση. Ζ) Μην κάνετε καθολικούς ψεκασμούς σε φύτευα ή σε φυτά που μεταφύτευται. Μην εφαρμόζετε το ABILEST® 455 CS σε καλλωπιστικά φυτά που έχουν εμβολιαστεί ή είναι σε έντονη πλαστική ανάπτυξη ή κατά την έναρξη. Μην εφαρμόζετε το ABILEST® 455 CS σε φυτά κατά την διάρκεια της αναθορήσης ή την πρώτη πλαστική ανάπτυξη. Μην επεξεργαστείτε τα σταγονίδια του φυτοφατικού υγρού να πέσουν πάνω στο φύλλωμα, τους ορθοαξίους ή τα άνθη. Φροντίστε ώστε το έδαφος να μην έχει σκαλιστεί ή γυμνωθεί που ενδεδειγμένα θα επιτρέψουν στο ABILEST® 455 CS να δράσει στο έδαφος και να καταστρέψει ποστικών φυτών. Όταν το ριζικό σύστημα έχει εγκατασταθεί καλά, κάνετε την εφαρμογή του ABILEST® 455 CS πριν τον εμβολισμό ή την άνθιση των φυτών. Σε περίπτωση που κάποια είδη καλλωπιστικών παρουσιάζουν φυτοδοκίμηση, μην τα φυτεύετε σε έδαφος στο οποίο έχει εφαρμοστεί ABILEST® 455 CS κατά την προηγούμενη καλλιερητική περίοδο. Για φυτά που μεταφύτευονται νωμότερα, είναι εφαρμογή να αφιέρτε μια φάσκα ζώνη προστασίας από τη μεταφύτευση στην οριστική τους θέση. Η) Μην εφαρμόζετε το ABILEST® 455 CS σε βερμολιχία ή άλλες κλειστές κατασκευές.

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ ΦΥΤΟΦΑΚΤΙΚΟΥ ΥΓΡΟΥ: Ανακινήστε καλά τη φιάλη πριν από την παρασκευή του φυτοφατικού υγρού. Γεμίστε το δοχείο του φυτοφατικού μηχανήματος με νερό μέχρι το μέγιστο επιτρεπόμενο επίπεδο και προσθέστε την ενοσωμάτωσή του σκευάσματος. Συμπληρώστε με το υπόλοιπο νερό αναδεύοντας συνεχώς.

ΦΥΤΟΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ: Δεν είναι φυτοτοξικό στις συνιστώμενες καλλιέργειες και δόσεις εφαρμογής.

ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ: -

ΤΕΛΕΥΑΙΑ ΕΠΙΒΛΗΘΗ ΠΡΙΝ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ: Όλες οι καλλιέργειες που έχουν εμβολιαστεί ή είναι σε έντονη ανάπτυξη. **ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕΤΑΞΥ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΑΙ ΣΠΟΡΑΣ Η ΦΥΤΕΥΣΗΣ:**

- ΤΗ ΠΡΟΤΑΥΕΜΕΝΗΣ ΚΑΛΙΕΡΓΕΙΑΣ: 1) Σόγια, βράβια, μπέλι, σκόρδο, ηλιανθος και μεταφωτισμένες καλλιέργειες μπορούν να σπαρνού/φτευτούν οποτεδήποτε μετά την εφαρμογή του ABILEST® 455 CS αφού προηγήσει βαθιά όρση (15-20 εκ).
- 2) Πικροδάμνη, Αμυγδαλιά, Αμυγδαλιά ή άλλους με την ενοσωμάτωση του ABILEST® 455 CS αφού προηγήσει βαθιά όρση (15-20 εκ).
- ΤΗΝ ΚΑΛΙΕΡΓΕΙΩΝ ΠΟΥ ΑΚΟΛΟΥΓΟΥΝ: 1) Άλλες καλλιέργειες μπορούν να σπαρνού/φτευτούν 6 μήνες μετά την εφαρμογή του ABILEST® 455 CS αφού προηγήσει βαθιά όρση (15-20 εκ). 2) Ζαχαρότευλα μπορούν να σπαρνού 10 μήνες μετά την εφαρμογή του ABILEST® 455 CS αφού προηγήσει βαθιά όρση (15-20 εκ).
- 3) Πικροδάμνη, Αμυγδαλιά, Αμυγδαλιά ή άλλους με την ενοσωμάτωση του ABILEST® 455 CS.

ΑΣΜΑΤΟΣ: Το σκευάσμα παραμένει σταθερό για τρία (3) χρόνια τουλάχιστον, όταν αποθηκεύεται στην αρχική συσκευασία. ΟΧΙ ΣΕ ΣΧΗ ΕΡΓΟΥ, σε χώρο ήρω, δροσερό και καλά αεριζόμενο. **ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΗ ΑΠΟΣΥΡΣΗ ΤΟΥ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ:** Οι φιάλες ξεπλύνετε να υπό πίεση με κατάλληλο μηχανισμό ή γίνεται τριπλά ξεπλύματα με νερό τουλάχιστον 20 λίτρας ανά φιάλη. Αποφύγετε την επαφή και στη συνέχεια αφού καταστραφούν προηγουμένως με τριπλή ύδατος, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής, για ανάκτηση ενέργειας.

Αριθμός Παρίσης: 03 ως δύο μήνες συσκευασίας
Ημερομηνία Παραγωγής: 03 ως δύο μήνες συσκευασίας
Ημερομηνία Λήξης: 03 ως δύο μήνες συσκευασίας



011602B