ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Ο ΠΕΡΙ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΝΟΜΟΣ ΤΟΥ 2011
(Ν 141(Ι)/2011)

ΑΔΕΙΑ ΓΙΑ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ

Λαμβάνοντας υπόψη:

Την αίτηση με αρ. 3803, ημερομηνίας 16/05/2016 για χορήγηση άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος και

την επιστολή του αιτητή με ημ. 02/03/2016 για χορήγηση της άδειας με βάση την αμοιβαία αναγνώριση της αξιολόγησης που διενεργήθηκε για χορήγηση της άδειας του ίδιου σκευάσματος στην Ελλάδα και την Ισπανία και

την αίτηση με αρ. 3342 (Έντυπο 08), ημερομηνίας 27/07/2018 για παράταση άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος,
την αίτηση με αρ. 313 (Έντυπο 09), ημερομηνίας 09/11/2018 για τροποποίηση της άδειας φυτοπροστατευτικού, σε σχέση με τα εργοστάσια παρασκευής και συσκευασίας του σκευάσματος,
την αίτηση με αρ. 453 (Έντυπο 09) για τροποποίηση άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος, σε σχέση με τις συσκευασίες με τις οποίες το προϊόν θα διατίθεται στην αγορά,
την αίτηση με αρ. 3813 και 4166 (Έντυπο 8) για παράταση της άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος και την αίτηση με αρ. 625 (έντυπο 09) για τροποποίηση άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος σε σχέση με τα εργοστάσια συσκευασίας του σκευάσματος,

τροποποιείται η άδεια για διάθεση στην αγορά και χρήση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος SENCOR 600 SC **ως ακολούθως**:

Α) Γενικά στοιχεία άδειας

1. Αριθμός Άδειας: 3271

Ημερομηνία τροποποίησης άδειας: 15/06/2022

Ημερομηνία λήξης άδειας: 31/07/2024

2. Κάτοχος της άδειας: Bayer Ελλάς ΑΒΕΕ

3. Υπεύθυνος για τη διάθεση στην αγορά: (εφόσον είναι διαφορετικός από τον κάτοχο άδειας) Costas Christodoulou Ltd

4. Διανομέας / Διανομείς: Costas Christodoulou Ltd

Β) Ταυτότητα του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Εμπορικό Όνομα: Sencor 600SC

2. Μορφή: Συμπυκνωμένο αιώρημα (SC)

3. Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος: metribuzin: 60 % β/ο
Βοηθητικές ουσίες: 43,9 % β/β

4. Παρασκευαστής σκευάσματος: Bayer S.A.S., Division Crop Science

5. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος:
1. Arysta Lifescience SAS, France
2. Cheminova Deutschland GmbH & Co.KG, Germany
3. Bayer AG, Frankfurt, Germany
4. Schirm GmbH, Wolfenbüttel, Germany
5. Bayer SAS, Division Crop Science Site de Marle, France
6. Phyteurop S.A., France
7. Schirm GmbH (Elbe), Germany
8. Bayer SAS, Division Crop Science, Villefranche-Limas, France
9. Bayer CropScience LP, USA
10. Bayer CropScience, S.L., (Valencia) Spain

6. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:
1. Bayer SAS, Division Crop Science, Marle sur Serre, France
2. Bayer SAS, Division Crop Science, Villefranche-Limas, France
3. Bayer CropScience, S.L., (Valencia) Spain
4. Bayer AG, Industriepark Höchst, Frankfurt, Germany

7. Συσκευασίες με τις οποίες το προϊόν θα διατίθεται στην αγορά:

Α/Α	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1.	Φιάλες	100κ.εκ., 500κ.εκ., και 1Λ	πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE)

Γ) Δραστική ουσία

1. Κοινή Ονομασία: metribuzin

2. Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία: 93% β/β min

3. Παρασκευαστής της δ.ο.: Bayer AG, Germany

4. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.: Bayer CropScience,USA

Δ) Στοιχεία για τη Χρήση του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Κατηγορία και Τρόπος Δράσης:

Το Sencor 600 SC εφαρμόζεται προφυτρωτικά και μεταφυτρωτικά για την καταπολέμηση πλατύφυλλων και αγρωστωδών ζιζανίων σε καλλιέργειες πατάτας, τομάτας, σόγιας, καρότου, σπαραγγιού, σιταριού και κριθαριού.
Η δραστική ουσία metribuzin είναι εκλεκτικό διασυστηματικό ζιζανιοκτόνο (υποομάδα triazinones) και σε βιοχημικό επίπεδο δρα παρεμποδίζοντας τη λειτουργία του φωτοσυστήματος ΙΙ της φωτοσύνθεσης. Το metribuzin προσλαμβάνεται από τη ρίζα και το φύλλωμα των ζιζανίων και παρουσιάζει ακροπέταλη κίνηση μέσω των αγγείων του ξύλου.

2. Προορίζεται για: επαγγελματίες χρήστες [√]
ερασιτέχνες χρήστες [ ]

3. Τρόπος Εφαρμογής:

Ομοιόμορφος ψεκασμός του εδάφους ή του φυλλώματος με 40-50 λίτρα νερό στο δεκάριο. Το έδαφος πρέπει να είναι υγρό και ψιλοχωματισμένο

4. Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού διαλύματος:

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.

5. Φάσμα Δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Ζιζάνιο που ελέγχεται	Δόσεις		Τρόπος και Χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αρ. εφαρμογών / καλλιεργ. περίοδο
		Όγκος ψεκ. υγρού (λίτρα / δεκ.)	κ.εκ./δεκ. μέγιστη		
Καρότο	Ετήσια πλατύφυλλα και αγρωστώδη ζιζάνια	40 – 50	60	ΜΕΤΑΦΥΤΡΩΤΙΚΑ: Εφαρμογή όταν η καλλιέργεια βρίσκεται στο στάδιο των 2 φύλλων.	1 Εφαρμογή
Τομάτα (Υπαίθρου)		40 – 50	46	**Α. Προφυτρωτικά**: Εφαρμογή αμέσως μετά τη σπορά μέχρι το κέντρωμα των σπόρων **ή** **Β. Μεταφυτρωτικά**: Εφαρμογή στο στάδιο των 2-4 πραγματικών φύλλων μετά από αυλάκωμα ή το σχηματισμό «τραπεζιών». **ή** **ΣΕ ΜΕΤΑΦΥΤΕΥΟΜΕΝΗ ΤΟΜΑΤΑ**: Εφαρμογή 20 ημέρες μετά τη μεταφύτευση και όταν τα φυτά έχουν «ριζοπιάσει» και έχουν 3-4 πραγματικά φύλλα. Όταν εφαρμόζεται στα σαμάρια και στα αυλάκια η δοσολογία μειώνεται ανάλογα με την ψεκαζόμενη επιφάνεια.	1 Εφαρμογή
Σπαράγγια		40 – 50	60 – 90	Πριν το φύτρωμα της καλλιέργειας.	
Σόγια		40 – 50	35	**Προφυτρωτικά**: Αμέσως μετά τη σπορά	
Σιτάρι Κριθάρι		20 – 50	12,5	**Προφυτρωτική εφαρμογή ή Μεταφυτρωτική εφαρμογή** από την εμφάνιση του 3ου πραγματικού φύλλου της καλλιέργειας έως το τέλος του αδελφώματος (BBCH 13-30)	
Πατάτα		40 – 50	75 – 90	**Α. Προφυτρωτικά**: Εφαρμογή από το φύτεμα μέχρι 3-4 ημέρες πριν το φύτρωμα της καλλιέργειας.	
			45 – 60	**Β. Μεταφυτρωτικά**: Εφαρμογή από την εμφάνιση των νεαρών βλαστών πατάτας έως το διάστημα που τα φυτά θα αποκτήσουν ύψος 5 – 10 εκ.	
			60 + 30	**Γ. Προφυτρωτικά + Μεταφυτρωτικά:** 1η εφαρμογή λίγο πριν το φύτρωμα της πατάτας και 2η εφαρμογή όταν τα φυτά αποκτήσουν ύψος 5 – 10 εκ.	2 Εφαρμογές

Παρατηρήσεις:

1. Οι δόσεις είναι ανάλογες με το είδος του εδάφους. Οι χαμηλές δόσεις στα ελαφρά εδάφη και οι υψηλές δόσεις στα βαριά εδάφη.

2. Καταπολεμούμενα ζιζάνια:

Αγριοβαμβακιά (*Abutilon theophrasti*)
Αναγαλλίδα (*Anagallis arvensis*)
Ανθεμίδα (*Anthemis arvensis*)
Βλήτα (*Amaranthus spp., Amaranthus lividus, Amaranthus bouchonii*)
Πλαγιαστό βλήτο (*Amaranthus blitoides*)
Τραχύ βλήτο (*Amaranthus retroflexus*)
Άγριο γογγύλι (*Brassica napus*)
Καψέλλα (*Capsella bursa-pastoris*)
Λουβουδιά (*Chenopodium album, Chenopodium rubrum*)
Αιματόχορτο (*Digitaria sanguinalis*)
Άγρια ρόκα (*Diplotaxis erucoides*)
Μουχρίτσα (*Echinochloa crus-gallis*)
Καπνόχορτο (*Fumaria officinalis*)
Μεγάλη κολλητσίδα (*Gallium aparine*)
Αγριοϊβίσκος (*Hibiscus trionum*)
Πορφυρό λάμιο (*Lamium purpureum*)
Λινάρια (*Linaria vulgaris*)
Ήρα (*Lollium spp.*)
Καπνόχορτο (*Matricaria spp.*)
Χαμομήλι (*Matricaria chamomilla, Matricaria recutita*)
Μελίλωτος (*Melilotus indica*)
Σκαρολάχανο (*Mercurialis annua*)
Παπαρούνα (*Papaver rhoeas*)
Χοιροβότανο (*Picris echioides*)
Κοινή πόα (*Poa annua*)
Πολυκόμπι (*Polygonum aviculare*)
Πολύγωνο αναρριχώμενο (*Polygonum convolvulus*)
Αγριοπιπεριά (*Polygonum persicaria*)
Αντράκλα (*Portulaca oleracea*)
Ραπανίδα (*Raphanus raphanistrum*)
Μαρτιάκος (*Senecio vulgaris, Senecio jacobaea, Senecio gallicus*)
Σιληνή (*Silene spec.*)
Αγριοσινάπι (*Sinapis arvensis*)
Σισύμπριο (*Sisymbrium irio*)
Πολυετής ζωχός (*Sonchus arvensis*)
Ζωχός (*Sonchus oleraceus*)
Στελλάρια (*Stellaria media, Stellaria* sp.)
Μικρή τσουκνίδα (*Urtica urens*)
Βερονίκη (*Veronica persica, Veronica arvensis*)
Κοινός αγριοπανσές (*Viola arvensis, Viola spp.*)
Ασπράγκαθο (*Xanthium spinosum*)

3. Η εφαρμογή του σκευάσματος στην ΠΑΤΑΤΑ (προφυτρωτικά ή/και μεταφυτρωτικά) συνιστάται στις ποικιλίες: *Monalisa, Agria, Spunta, Asterix, Desirec, Baraka, Marfona, Ksw1, Ramos, Crisper, Nicolas, Kardan, Inovator, Charlotte, Europa, Fabula, Kapta, Exquisa, Kaptah Vendel.*

Στις ποικιλίες ΠΑΤΑΤΑΣ *Jaerla, Kennebeck, Hermes, Agata, Condor, Red Pondiac, Sirco, Goudmandine* συνιστάται μόνο η προφυτρωτική εφαρμογή με τη χαμηλή δόση 75 κ.εκ./δεκάριο.

4. Η εφαρμογή του σκευάσματος στην ΤΟΜΑΤΑ (προφυτρωτικά - μεταφυτρωτικά) συνιστάται στις ποικιλίες: *9036, 9061, 3402, 20009, Boludo, Talent, Durinta, Tomate De Ensalada, Peralta, Ps 1296, Ercole, Rio Grande* και *Titanio*.

6. Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή ή πριν τη διάθεση στην αγορά όταν πρόκειται για μετασυλλεκτικές χρήσεις:

Καλλιέργειες	Χρόνος Ασφάλειας
Καρότο, Σπαράγγι, Σόγια	60 ημέρες
Τομάτα	30 ημέρες
Σιτάρι, Κριθάρι, Πατάτα	Μ.Ε

7. Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαντολλογικές υπό τις οποίες το φυτοπροστατευτικό προϊόν μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί:

Διαχείριση ανθεκτικότητας: Ομάδα Τρόπου Δράσης: C1

Ανακινήστε καλά πριν από την χρήση.
Κατά τους θερινούς μήνες αποφεύγετε να ψεκάζετε τις ζεστές ώρες της ημέρας.
Για την αποφυγή δημιουργίας ανθεκτικότητας, να χρησιμοποιούνται ζιζανιοκτόνα διαφορετικών χημικών ομάδων, με διαφορετικούς τρόπους δράσης στα ίδια χωράφια, στα πλαίσια αμειψισποράς.
Αποφύγετε τη διασπορά του ψεκαστικού υγρού σε παρακείμενες καλλιέργειες και ειδικότερα σε καλλιέργειες τεύτλων και παντζαριών που απέχουν λιγότερο από 1 μέτρο από την ψεκαζόμενη καλλιέργεια.

8. Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και -

α) σποράς ή φύτευσης της προστατευόμενης καλλιέργειας:

Σε περίπτωση αποτυχίας της καλλιέργειας, να ΜΗΝ σπαρθούν οι ακόλουθες καλλιέργειες μετά την εφαρμογή του Sencor 600 SC: ηλίανθος, αραβόσιτος, σόργο, σόγια, σινάπι και φασόλια.

β) σποράς ή φύτευσης των καλλιεργειών που ακολουθούν: ---

γ) της πρόσβασης του ανθρώπου ή των ζώων στην καλλιέργεια στην οποία έχει εφαρμοστεί το φυτοπροστατευτικό προϊόν: ---

9. Στοιχεία φυτοτοξικότητας, ευαισθησίας ποικιλιών και κάθε άλλης παρενέργειας στα φυτά ή τα προϊόντα τους:

Δεν είναι φυτοτοξικό στις εγκεκριμένες καλλιέργειες και στις ποικιλίες που αναφέρονται, για τις συνιστώμενες δόσεις και οδηγίες εφαρμογής

10. Συνδυαστικότητα: Αποφεύγετε το συνδυασμό του Sencor 600 SC με άλλα φυτοπροστατευτικά προϊόντα.

11. Εικονογράμματα Κινδύνου:

ΠΡΟΣΟΧΗ

GHS08

GHS09

12. Δηλώσεις Επικινδυνότητας:

H373	Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση σε περίπτωση κατάποσης
H410	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

13. Δηλώσεις Προφύλαξης:

P102	Μακριά από παιδιά.
P220	Φυλάσσεται μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές
P260	Μην αναπνέετε εκνεφώματα.
P270	Μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
P280	Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.
P405	Φυλάσσεται κλειδωμένο.
	«Να φοράτε ανθεκτικά υποδήματα κατά την εφαρμογή». «Εάν οι εργάτες εισέρθουν στον αγρό αμέσως μετά την εφαρμογή, να φοράνε γάντια και ανθεκτικά υποδήματα».
SP1	Να μην ρυπαίνεται το νερό με το προϊόν ή τη συσκευασία του.
SPe3	Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήσετε μιαν αψέκαστη ζώνη προστασίας από τα σώματα επιφανειακών υδάτων: **- 20 μέτρων** για την καλλιέργεια του σιταριού και κριθαριού **- 5 μέτρων** για την καλλιέργεια της πατάτας και του σπαραγγιού για την προφυτρωτική εφαρμογή με την υψηλή δόση ή τη σπαστή εφαρμογή (προφυτρωτικά + μεταφυτρωτικά).
SPe3	Για να προστατέψετε μη στοχευόμενα φυτά να αφήσετε μιαν αψέκαστη ζώνη προστασίας μέχρι μη γεωργική γη: **- 5 μέτρων** για την καλλιέργεια του σιταριού και κριθαριού **- 5 μέτρων** για την καλλιέργεια της πατάτας και του σπαραγγιού για την προφυτρωτική εφαρμογή με την υψηλή δόση ή εναλλακτικά να χρησιμοποιείτε ακροφύσια χαμηλής διασποράς με τα οποία επιτυγχάνεται μείωση κατά 50% της διασποράς του ψεκαστικού υγρού.
EUH401	*«Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης»*

14. Πρώτες Βοήθειες - Αντίδοτο:

Μέτρα σε περίπτωση έκθεσης του ανθρώπου από ατύχημα:
Γενικά: Απομακρυνθείτε από την επικίνδυνη περιοχή. Μεταφέρετε και τοποθετείστε τον παθόντα σε σταθερή (πλάγια) θέση. Αφαιρέστε αμέσως τα μολυσμένα ρούχα και απορρίψτε τα με ασφάλεια.
P314 Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.
Εισπνοή: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και κρατήστε τον ζεστό και σε ηρεμία. Καλέστε αμέσως ένα γιατρό ή το κέντρο δηλητηριάσεων.
Επαφή με το δέρμα: Πλυθείτε επιμελώς με άφθονο νερό και σαπούνι (εάν υπάρχει, με polyethyleneglycol 400) και στη συνέχεια ξεπλύνετε με νερό.
Επαφή 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.
Κατάποση: Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Καλέστε αμέσως ένα γιατρό ή το κέντρο δηλητηριάσεων.
Συμβουλές για το γιατρό: Θεραπεία: Θεραπεία συμπτωματική. Σε περίπτωση κατάποσης η πλύση στομάχου πρέπει να ακολουθείται στις 2 πρώτες ώρες μόνο εφόσον έχει καταποθεί σημαντική ποσότητα. Παρόλα αυτά, η χορήγηση ενεργού άνθρακα και θειικού νατρίου συνιστάται πάντα.

Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο

Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων: 1401

Ε. Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος:

Το σκεύασμα διατηρείται για τουλάχιστον δύο (2) χρόνια, σε συνήθης συνθήκες αποθήκευσης, στην αρχική του κλειστή συσκευασία

ΣΤ. Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος και της συσκευασίας:

Τα κενά συσκευασίας ξεπλένονται υπό πίεση ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξεπλύματος τα ρίχνουμε στο σύστημα της στάγδην άρδευσης) και αφού καταστραφούν με τρύπημα, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, τελικά εναποτίθενται σε σημεία συλλογής, για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

Ζ. Άλλες πληροφορίες / υποχρεώσεις:

Η παρούσα άδεια μπορεί να ανακληθεί οποιαδήποτε στιγμή διαπιστωθεί παράβαση των προνοιών του περί Φυτοπροστατευτικών Προϊόντων του 2011.

Ημερομηνία: 15/06/2022

.....
(Ανδρούλα Γεωργίου)
Διευθύντρια
Τμήματος Γεωργίας

Σφραγίδα