



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

ΑΔΕΙΑ ΓΙΑ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ

Λαμβάνοντας υπόψη:

Την αίτηση με αρ. 3863 (Έντυπο 01), ημερομηνίας 26/10/2016 για χορήγηση άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος και

την επιστολή του αιτητή με ημ. 19/09/2016 για χορήγηση της άδειας με βάση την αμοιβαία αναγνώριση της αξιολόγησης που διενεργήθηκε για χορήγηση της άδειας του ίδιου σκευάσματος στην Ελλάδα.

Τις αιτήσεις με αρ. 3022 (Έντυπο 8) και 3312 (Έντυπο 08) ημερ. 12/07/2018 για παράταση της άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος και την αίτηση με αρ. 368 (Έντυπο 09) ημερομηνίας 31/07/2019 για τροποποίηση άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος, σε σχέση με τα εργοστάσια παρασκευής της δραστικής ουσίας και τα εργοστάσια παρασκευής και συσκευασίας του σκευάσματος και την αίτηση με αρ. 3766 και 4163 (Έντυπο 08) για παράταση της άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος

τροποποιείται η άδεια για διάθεση στην αγορά και χρήση στο φυτοπροστατευτικό προϊόν ...BETANAL SE... με τα ακόλουθα στοιχεία:

A) Γενικά στοιχεία άδειας

1. Αριθμός Άδειας:

3305

Ημερομηνία τροποποίησης Άδειας:

15/06/2022

Ημερομηνία λήξης Άδειας:

31/07/2024

2. Κάτοχος της άδειας:

Bayer Ελλάς ABEE

3. Υπεύθυνος για τη διάθεση στην αγορά:

Spyros Stavrinos Chemicals Ltd

(εφόσον είναι διαφορετικός από τον κάτοχο άδειας)

4. Διανομέας / Διανομείς:

Spyros Stavrinos Chemicals Ltd

Β) Ταυτότητα του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Εμπορικό Όνομα:

2. Μορφή:

3. Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

4. Παρασκευαστής σκευάσματος:

5. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος:

6. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:

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

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Φιάλες / Δοχεία	250κ.εκ., 500κ.εκ., 1Λ, 1.5Λ, 2.5Λ, 3Λ, 5Λ, 10Λ και 20Λ	COEX [Polyamide / Προσκολλητικό / High Density Polyethylene (HDPE)]

Γ) Δραστική ουσία

1. Κοινή Ονομασία:

2. Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία:

3. Παρασκευαστής της δ.ο.:

4. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.:

Δ) Στοιχεία για τη Χρήση του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Κατηγορία και Τρόπος Δράσης:

Εκλεκτικό μεταφυτρωτικό ζιζανιοκτόνο για την καταπολέμηση πλατύφυλλων ζιζανίων σε ζαχαρότευτλα, παντζάρια, κτηνοτροφικά τεύτλα, λαχανίδες, σέσκουλα και σπανάκι.

Το phenmedipham είναι διασυστηματικό, εκλεκτικό ζιζανιοκτόνο της ομάδας των διφαινυλοκαρβαμιδικών. Απορροφάται κυρίως από τα φύλλα και δρα παρεμποδίζοντας την διαδικασία της φωτοσύνθεσης.

2. Προορίζεται για: επαγγελματίες χρήστες

ερασιτέχνες χρήστες

3. Τρόπος Εφαρμογής:

Καθολική κάλυψη της επιφάνειας του εδάφους μετά το φύτευμα της καλλιέργειας και των ζιζανίων με ακροφύσια τύπου σκούπας.

4. Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού διαλύματος:

Γεμίζετε το ψεκαστικό δοχείο με τη μισή ποσότητα νερού. Προσθέστε την απαιτούμενη δόση σκευάσματος και συμπληρώστε με το υπόλοιπο νερό υπό συνεχή ανάδευση. Η θερμοκρασία του νερού πρέπει να είναι κατά προτίμηση άνω των 10°C.

5. Φάσμα Δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Ζιζάνιο που ελέγχεται	Δόσεις		Τρόπος και Χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αρ. εφαρμογών / καλλιεργ. περίοδο
		κ.εκ σκ./δεκ.	Όγκος ψεκ. υγρού (λίτρα / δεκ.)		
Ζαχαρότευτλα Παντζάρια Κτηνοτροφικά τεύτλα	Πλατύφυλλα ζιζάνια Ευαίσθητα ζιζάνια: Αναγαλλίδα (<i>Anagallis arvensis</i>) Στριγγλόχορτο (<i>Atriplex patula</i>) Αναρριχώμενο πολύγωνο (<i>Bilderdykia convolvulus</i>) Καφέλλα (<i>Capsella bursa-pastoris</i>) Λουβουδιά (<i>Chenopodium album</i>) Βρωμολουβουδιά (<i>Chenopodium vulvaria</i>) Καπνόχορτο (<i>Fumaria officinalis</i>) Καλινσόγκα (<i>Galinsoga parviflora</i>) Κοινό ηλιοτρόπιο (<i>Heliotropium europaeum</i>) Πορφυρό λάμιο (<i>Lamium purpureum</i>) Λίνοψη (<i>Linaria minor</i>) Μυοσώτις (<i>Myosotis arvensis</i>) Παπαρούνα κοινή (<i>Papaver rhoeas</i>) Πεντάνευρο (<i>Plantago major</i>) Ραπανίδα (<i>Raphanus raphanistrum</i>)	200	10	Εφαρμογή σε μικροδόσεις Τρεις εφαρμογές ανά 7-10 ημέρες. Η πρώτη εφαρμογή γίνεται μετά το φύτευμα της καλλιέργειας και όταν τα ζιζάνια βρίσκονται στο στάδιο των κοτυληδόνων. Η δεύτερη και η τρίτη εφαρμογή γίνεται με τις νέες αναδύσεις ζιζανίων, όταν αυτά έχουν φτάσει στο στάδιο των κοτυληδόνων.	3 εφαρμογές
	Καπνόχορτο (<i>Fumaria officinalis</i>) Καλινσόγκα (<i>Galinsoga parviflora</i>) Κοινό ηλιοτρόπιο (<i>Heliotropium europaeum</i>) Πορφυρό λάμιο (<i>Lamium purpureum</i>) Λίνοψη (<i>Linaria minor</i>) Μυοσώτις (<i>Myosotis arvensis</i>) Παπαρούνα κοινή (<i>Papaver rhoeas</i>) Πεντάνευρο (<i>Plantago major</i>) Ραπανίδα (<i>Raphanus raphanistrum</i>)	300	15	Σπαστή εφαρμογή Δύο διαδοχικές εφαρμογές με μεσοδιάστημα 10 ημερών. Πρώτη εφαρμογή όταν η καλλιέργεια βρίσκεται στο στάδιο της μέγιστης ανάπτυξης των κοτυληδόνων – εμφάνιση του πρώτου φύλλου.	2 εφαρμογές
	Μυοσώτις (<i>Myosotis arvensis</i>) Παπαρούνα κοινή (<i>Papaver rhoeas</i>) Πεντάνευρο (<i>Plantago major</i>) Ραπανίδα (<i>Raphanus raphanistrum</i>)	400	20	Εφάπαξ εφαρμογή Εφαρμογή όταν η καλλιέργεια βρίσκεται στο στάδιο των 4 φύλλων.	1 εφαρμογή
Λαχανίδες Σέσκουλα Σπανάκι	Μαρτιάκος (<i>Senecio vulgaris</i>) Άγριο σινάπι (<i>Sinapis arvensis</i>) Αγριοντοματιά ή Στύφος (<i>Solanum nigrum</i>) Ζωχός τραχύς (<i>Sonchus asper</i>) Ζωχός (<i>Sonchus oleraceus</i>) Σπέργουλα (<i>Spergula arvensis</i>) Στελλάρια (<i>Stellaria media</i>) Θλάσπι (<i>Thlaspi arvense</i>) Τσουκνίδα μικρή (<i>Urtica urens</i>) Βερόνικα (<i>Veronica persica</i>) Αγριοπανσές κοινός (<i>Viola arvensis</i>) Αγριοπανσές ποικιλόχρωμος (<i>Viola tricolor</i>)	125	15	Σπαστή εφαρμογή Δύο εφαρμογές με μεσοδιάστημα 10 ημερών. Πρώτη εφαρμογή στο στάδιο των 2-3 φύλλων της καλλιέργειας.	2 εφαρμογές
	Ζωχός τραχύς (<i>Sonchus asper</i>) Ζωχός (<i>Sonchus oleraceus</i>) Σπέργουλα (<i>Spergula arvensis</i>) Στελλάρια (<i>Stellaria media</i>) Θλάσπι (<i>Thlaspi arvense</i>) Τσουκνίδα μικρή (<i>Urtica urens</i>) Βερόνικα (<i>Veronica persica</i>) Αγριοπανσές κοινός (<i>Viola arvensis</i>) Αγριοπανσές ποικιλόχρωμος (<i>Viola tricolor</i>)	250	20	Εφάπαξ εφαρμογή Εφαρμογή στο στάδιο των 4 φύλλων της καλλιέργειας.	1 εφαρμογή

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

Καλλιέργειες	Χρόνος Ασφάλειας
Ζαχαρότευτλα, Παντζάρια Κτηνοτροφικά τεύτλα	Μη Εφαρμόσιμο
Λαχανίδες, Σέσκουλα, Σπανάκι	28 ημέρες

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

1. Διαχείριση ανθεκτικότητας: Ομάδα Τρόπου Δράσης: C1

- Να αποφεύγεται ο ψεκασμός φυτών που είναι υγρά λόγω βροχής ή ατμοσφαιρικής υγρασίας ή όταν υπάρχει πιθανότητα βροχής.
- Να μη εφαρμόζεται σε καλλιέργειες που υποφέρουν από οποιοδήποτε είδους καταπόνηση, όπως π.χ. ξηρασία, θερμός αέρας κ.λ.π.
- Να αποφεύγεται ο ψεκασμός όταν η θερμοκρασία είναι μεγαλύτερη από 23-25°C. Κατά τη διάρκεια θερμών ημερών ο ψεκασμός πρέπει να γίνεται αργά το απόγευμα.

8. Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και -

α) σποράς ή φύτευσης της προστατευόμενης καλλιέργειας:

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, για τις συνιστώμενες δόσεις και οδηγίες εφαρμογής

10. Συνδυαστικότητα:

Το σκεύασμα δεν είναι συμβατό με αλκαλικά σκευάσματα. Σε περίπτωση συνδυασμού με οποιοδήποτε άλλο σκεύασμα, θα πρέπει να τηρηθεί το μεγαλύτερο χρονικό διάστημα τελευταίας επέμβασης πριν τη συγκομιδή. Πρέπει επίσης να τηρούνται οι προφυλάξεις που προβλέπονται για τα πιο τοξικά προϊόντα. Σε περίπτωση δηλητηρίασης ενημερώστε το γιατρό σας για το συνδυασμό των προϊόντων που εφαρμόσατε.

11. Εικονογράμματα Κινδύνου:

ΠΡΟΣΟΧΗ



GHS09

12. Δηλώσεις Επικινδυνότητας:

H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

13. Δηλώσεις Προφύλαξης:

P102 Μακριά από παιδιά.

P405 Φυλάσσεται κλειδωμένο.

P270 Μην τρώτε, πίνετε, ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

SP1 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 των συστημάτων αποχέτευσης από τις λιθόστρωτες επιφάνειες και τους δρόμους.

EUH401 «Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης»

14. Πρώτες Βοήθειες - Αντίδοτο:

Γενικά: Απομακρυνθείτε από την επικίνδυνη περιοχή. Μεταφέρετε και τοποθετήστε τον παθόντα σε σταθερή (πλάγια) θέση. Αφαιρέστε αμέσως τα μολυσμένα ρούχα και απορρίψτε τα με ασφάλεια.

Σε περίπτωση εισπνοής: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και κρατήστε τον ζεστό και σε ηρεμία. Καλέστε αμέσως ένα γιατρό ή το κέντρο δηλητηριάσεων.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: Πλυθείτε επιμελώς με άφθονο σαπούνι και νερό, εάν υπάρχει με polyethyleneglycol 400 και στην συνέχεια ξεπλύνετε με νερό.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: Πλύνετε τα μάτια αμέσως με άφθονο νερό 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 αναπτύσσεται και επιμένει.

Σε περίπτωση κατάποσης: Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Καλέστε αμέσως ένα γιατρό ή το κέντρο δηλητηριάσεων.

Συμπτώματα: Δεν είναι γνωστά/ δεν αναμένονται.

Αυτό το προϊόν, αν και είναι καρβαμιδικό, δεν είναι αναστολέας της χολινεστεράσης.

Θεραπεία: Συμπτωματική. Σε περίπτωση κατάποσης, συνιστάται πλύση στομάχου εντός των πρώτων δύο (2) ωρών εάν έχει καταποθεί σημαντική ποσότητα. Συνιστάται χορήγηση ενεργού άνθρακα και θειικού νατρίου. Δεν υπάρχει αντίδοτο. Πρόκληση αλκαλικής διούρησης ή αιμοκάθαρση μπορεί να ληφθεί υπόψη.

Τηλ. Κέντρου δηλητηριάσεων: 1401

Ε. Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος:

Το σκεύασμα παραμένει σταθερό για 2 χρόνια τουλάχιστον από την ημερομηνία παρασκευής του, όταν αποθηκεύεται στην αρχική σφραγισμένη συσκευασία του σε χώρο ξηρό, δροσερό (θερμοκρασία δωματίου) και καλά αεριζόμενο. Το προϊόν να μην έρχεται σε άμεση επαφή με το ηλιακό φως

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

Τα κενά υλικά συσκευασίας ξεπλένονται υπό πίεση ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα. Τα νερά του ξεπλύματος προστίθενται στο ψεκαστικό διάλυμα. Στη συνέχεια, αφού οι άδειες συσκευασίες καταστραφούν με τρύπημα για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε ειδικά 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