



ΟΙ ΠΕΡΙ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΝΟΜΟΙ ΤΟΥ 2011 ΚΑΙ 2021
(Ν 141(I)/2011 και Ν 71(I)/2021)

ΑΔΕΙΑ ΓΙΑ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ

Λαμβάνοντας υπόψη:

- Την αίτηση με αρ. 4641 (Έντυπο 01), για χορήγηση άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος,
- την επιστολή του αιτητή για χορήγηση της άδειας με βάση την αμοιβαία αναγνώριση της αξιολόγησης που διενεργήθηκε για χορήγηση της άδειας του ίδιου σκευάσματος στην Τσεχία,

χορηγείται άδεια για διάθεση στην αγορά και χρήση στο φυτοπροστατευτικό προϊόν

..... DELTA PLUS EC με τα ακόλουθα στοιχεία:

A) Γενικά στοιχεία άδειας

1. Αριθμός Άδειας:

4118

Ημερομηνία χορήγησης άδειας:

06/09/2024

Ημερομηνία λήξης άδειας:

15/08/2027

2. Κάτοχος της άδειας:

Sharda Cropchem España S.L.

3. Υπεύθυνος για τη διάθεση στην αγορά:

L. Lambrou Agro Ltd

(εφόσον είναι διαφορετικός από τον

κάτοχο άδειας)

4. Διανομέας / Διανομείς:

L. Lambrou Agro Ltd

B) Ταυτότητα του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Εμπορικό Όνομα: Delta Plus EC

2. Μορφή: Γαλακτωματοποιήσιμο υγρό (ΕC)

3. Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

deltamethrin 2,5% β/o

συνεργιστική ουσία:

piperonyl butoxide 22,66% β/o

Βοηθητικές ουσίες: 97,28 % β/β

4. Παρασκευαστής σκευάσματος:

SHARDA CROPACHEM LIMITED, Ινδία

5. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος:

1. SPACHEM S.L., Ισπανία
2. I.R.C.A. Services S.P.A., Ιταλία
3. Laboratorios Sirga S.A., Ισπανία
4. Althaller, Ιταλία

6. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:

1. SPACHEM S.L., Ισπανία
2. I.R.C.A. Services S.P.A., Ιταλία
3. Laboratorios Sirga S.A., Ισπανία
4. Althaller, Ιταλία
5. "AGROPAK" Spółka Jawna, Πολωνία
6. ΦΑΡΜΑΧΗΜ ΑΒΕΕ, Ελλάδα

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

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Φιάλη	100 κ.εκ. έως 1000 κ.εκ.	Πλαστικό τύπου HDPE/EVOH
2	Δοχείο	2 έως 50 λίτρα	Πλαστικό τύπου HDPE/EVOH

Γ) Δραστική ουσία

1. Κοινή Ονομασία: Deltamethrin

2. Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία: 98,5% (β/β) min

3. Παρασκευαστής της δ.ο.:

- 1. Sharda Cropchem Ltd.
- 2. Tagros Chemicals India Pvt Ltd.

4. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.:

- 1. Gujarat Pesticides
- 2. Tagros Chemicals India Pvt Ltd.

Δ) Στοιχεία για τη Χρήση του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Κατηγορία και Τρόπος Δράσης:

Πυρεθρινοειδές εντομοκτόνο επαφής και στομάχου σε μορφή πολύ χαμηλού όγκου ψεκασμού για την αντιμετώπιση μυζητικών και μασητικών εντόμων σε αποθηκευμένα σιτηρά (Σιτάρι, Κριθάρι, Σίκαλη, Τριτικάλε, Βρώμη, Σπέλτα, Αραβόσιτο, Ρύζι) και όσπρια (μπιζέλι, φασόλι, φάβα, ρεβίθι, φακή, λούπινο).

2. Προορίζεται για: επαγγελματίες χρήστες
ερασιτέχνες χρήστες



3. Τρόπος Εφαρμογής:

Εφαρμογή στους προς αποθήκευση σπόρους, με ψεκασμό χαμηλής πίεσης στον ιμάντα μεταφοράς τους, πριν την εισαγωγή στο χώρο αποθήκευσης (αποθήκες ή σιλό), με 0,98-0,99 λίτρα νερού/τόνο σπόρων. Η δόση των 10 κ.εκ. σκευάσματος εφαρμόζεται με 0,99 λίτρα νερού και η δόση των 20κ.εκ. σκευάσματος εφαρμόζεται με 0,98 λίτρα νερού.

4. Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού διαλύματος:

Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση. Προσθέστε την απαιτούμενη ποσότητα του σκευάσματος στο ψεκαστικό δοχείο αναδεύοντας. Συμπληρώστε το ψεκαστικό με το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση.

Καθαρισμός ψεκαστικών μηχανημάτων:

Μετά τον ψεκασμό, αδειάστε τελείως το ψεκαστικό μηχάνημα. Ξεπλύνετε το ψεκαστικό μηχάνημα και όλα τα εξαρτήματα του, τρεις φορές με καθαρό νερό.

5. Φάσμα Δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις σκευασμάτως			Τρόπος και Χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο
		Κ.εκ./ 100 λίτρα ψεκ. υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού (λίτρα / τ.μ.)	Κ.εκ./Τόνο σπτόρων		
Σπόροι σιτηρών προς αποθήκευση	Έντομα αποθηκευμένων σιτηρών <i>Sitophilus</i> sp. – (<i>Sitophilus granarius</i> – <i>Sitophilus oryzae</i>) <i>Rhyzopertha dominica</i> <i>Tribolium</i> sp. <i>Oryzaephilus surinamensis</i>	--	--	10-20	Εφαρμογή με ψεκασμό σε αποθήκες ή σιλό	1
	<i>Sitotroga cerealella</i>			20		

Παρατηρήσεις:

- Η δόση είναι ανάλογα με την ένταση της προσβολής.
- Κατά τη χρήση του σκευασμάτου να υπάρχει καλός αερισμός στο χώρο εφαρμογής.
- Η διάρκεια προστασίας είναι 3-4 μήνες.
- Συνίσταται η εφαρμογή να γίνεται πριν την προσβολή εντομών ή με την έναρξη της προσβολής.

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

Καλλιέργειες	Χρόνος Ασφάλειας
Σπόροι σιτηρών προς αποθήκευση	Δεν ορίζεται

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

Διαχείρηση ανθεκτικότητας: Ομάδα Τρόπου Δράσης - IRAC: **deltamethrin: 3A**

Για να αποφευχθεί η ανάπτυξη ανθεκτικότητας συνιστάται η εναλλαγή σκευασμάτων με διαφορετικό τρόπο δράσης.

8. Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και -

α) σποράς ή φύτευσης της προστατευόμενης καλλιέργειας:

--

β) σποράς ή φύτευσης των καλλιέργειών που ακολουθούν:

--

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

24 ώρες

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

Δεν επηρεάζει την φυτωρική ικανότητα των σπόρων ούτε την ποιότητα τους (και των επεξεργασμένων προϊόντων) όταν εφαρμόζεται σύμφωνα με τις συνιστώμενες χρήσεις, δόσεις και οδηγίες εφαρμογής.

10. Συνδυαστικότητα:

--

11. Εικονογράμματα Κινδύνου:

ΠΡΟΣΟΧΗ



GHS02



GHS05



GHS07



GHS08



GHS09

12. Δηλώσεις Επικινδυνότητας:

- H226:** Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
- H304:** Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
- H315:** Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
- H318:** Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
- H335:** Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
- H336:** Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
- H410:** Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
- EUH401:** Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

13. Δηλώσεις Προφύλαξης:

- P405 + P102:** Φυλάσσεται κλειδωμένο, μακριά από παιδιά.
- P210:** Μακριά από θερμότητα / σπινθήρες / γυμνές φλόγες / θερμές επιφάνειες. – Μην καπνίζετε.
- P261:** Αποφύγετε να αναπνέετε εκνεφώματα.
- P270:** Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
- P280:** Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια / πρόσωπο.
«Φοράτε κατάλληλα γάντια, γυαλιά, μάσκα, ολόσωμη φόρμα και μπότες κατά την ανάμειξη/ φόρτωση και κατά την εφαρμογή»
Φοράτε κατάλληλα γάντια, ολόσωμη φόρμα εργασίας και μπότες κατά το χειρισμό των σπόρων.
- P501:** Διάθεση περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία
- Sp1:** Μη ρυπαίνετε τα νερά ύδρευσης με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του.

14. Πρώτες Βοήθειες - Αντίδοτο:

- P101:** Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.
- P312:** Καλέστε το **KΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.**
- P301+P310: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ:** Καλέστε αμέσως το **KΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ** ή ένα γιατρό.
- P331:** ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.
- P305+P351+P338: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ:** Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.
- P363:** Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.
- P303+P361+P353: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ** (ή με τα μαλλιά): Αφαιρέστε αμέσως όλα τα μολυσμένα ενδύματα. Ξεπλύνετε το δέρμα με νερό/στο ντους.
- P304+P340: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ:** Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.
- SPo5:** Πριν την επανείσοδο αερίστε καλά το χώρο όπου έγινε η εφαρμογή.
- Αντίδοτο:** Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Ακολουθείστε συμπτωματική θεραπεία.
- Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 1401**

Ε. Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος:

Αποθηκεύεται στην αρχική του κλειστή συσκευασία, σε χώρο ξηρό και δροσερό σε θερμοκρασίες >5°C και < 30°C. Στις παραπάνω συνθήκες παραμένει σταθερό για 2 χρόνια.

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

Τα κενά μέσα συσκευασίας ξεπλένονται υπό πίεση με ειδικό μηχανισμό ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξεπλύματος τα ρίχνουμε στο ψεκαστικό υγρό) και αφού τρυπηθούν προηγουμένως για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, 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 των περί Φυτοπροστατευτικών Προϊόντων Νόμων του 2011 και 2021.

Ημερομηνία: 06/09/2024



Δρ Μάκης Αντωνιάδης
Διευθυντής
Τμήματος Γεωργίας

Σφραγίδα