



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤ. ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤ. ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΦΑΡΜΑΚΩΝ

Ταχ. Δ/ση: Λ. Συγγρού 150
Τ.Κ.: 176 71 - ΚΑΛΛΙΘΕΑ
Πληροφορίες: Ηλ. Νασιόπουλος
Τηλέφωνο: 210 928 72 11
FAX: 210 92 12 090
E-mail: syg046@minagric.gr

Αθήνα, 18 - 05 - 2010

Αριθ. πρωτ.: 185094

ΠΡΟΣ: ΝΤΥ ΠΟΝΤ ΕΛΛΑΣ Α.Ε.
Σολωμού 12 & Βασ. Γεωργίου
152 32 - Χαλάνδρι

ΚΟΙΝ.: 1. Γραφείο Κας Υπουργού
2. Γραφείο Κου Υφυπουργού
3. Γραφείο Γενικού Γραμματέα
4. Γραφείο Προϊσταμένου Γενικής
Διεύθυνσης Φυτικής Παραγωγής
κ. Δ. Μπαμπίλη
5. Μ.Φ.Ι.
6. Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις
Υπηρεσίες Γεωργίας - Έδρες τους
7. Π.Κ.Π.Π. & Π.Ε. - Έδρες τους
8. Ινστιτούτο Προστ. Φυτών Ηρακλείου
Μέσα Κατσαμπά
711 10 - ΗΡΑΚΛΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ
9. Τμήματα Α', Β', Γ, Ε' της Δ/σής μας
10. Ε.ΣΥ.Φ.

ΘΕΜΑ: “Χορήγηση κατ’ εξαίρεση έγκρισης
διάθεσης στην αγορά του
φυτοπροστατευτικού προϊόντος
(εντομοκτόνο) **ALTACOR 35 WG**,
για την αντιμετώπιση του εντόμου
Tuta absoluta στην καλλιέργεια της
τομάτας υπαίθρου και θερμοκηπίου,
με βάση το άρθρο 8 (παρ. 4) του Π.Δ.
115/97 ”

ΑΠΟΦΑΣΗ Ο

ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του άρθρου 8 (παρ. 4) του Π.Δ. 115 (ΦΕΚ 104/Α'/30.5.1997) “Έγκριση, διάθεση στην αγορά και έλεγχος φυτοπροστατευτικών προϊόντων, σε συμμόρφωση προς την οδηγία 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου όπως έχει συμπληρωθεί”.
2. Το με αριθ. 130170/2.7.2009 έγγραφο του Τμήματος Φυτοϋγειονομικού Ελέγχου της Διεύθυνσης Προστασίας Φυτικής Παραγωγής.
3. Το με αριθ. 130496/8.7.2009 έγγραφο του Τμήματος Γεωργικών Φαρμάκων της Διεύθυνσης Προστασίας Φυτικής Παραγωγής.
4. Τη σχετική αίτηση της εταιρείας ΝΤΥ ΠΟΝΤ ΕΛΛΑΣ Α.Ε.
5. Τη γνωμοδότηση του Ανωτάτου Συμβουλίου Γεωργικών Φαρμάκων (Α.ΣΥ.ΓΕ.Φ.) για το 24^ο θέμα της 1^{ης}/27.4.2010 συνεδρίασής του.
6. Τις διατάξεις του Π.Δ. 187/7.10.2009 (ΦΕΚ 214/Α'/7-10-09) «Διορισμός Υπουργών και Υφυπουργών».
7. Τη με αριθμό 316049/24.11.2009 (ΦΕΚ 2401/Β'/1.12.2009) απόφαση του Πρωθυπουργού και της Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων για «ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Υφυπουργό Αγροτικής Ανάπτυξης Μιχαήλ Καρχιμάκη».

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

I. Χορηγούμε έγκριση κατ' εξαίρεση διάθεσης στην αγορά (κατά παρέκκλιση των διατάξεων του άρθρου 4 του ΠΔ 115/1997), στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (εντομοκτόνο) **ALTACOR 35 WG** της εταιρείας NTY PONT ΕΛΛΑΣ Α.Ε., για την αντιμετώπιση του εντόμου *Tuta absoluta* στην καλλιέργεια της **τομάτας υπαίθρου και θερμοκηπίου**, με τα ακόλουθα στοιχεία:

1 Ταυτότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος

1.1 Αριθμός Έγκρισης Κυκλοφορίας (ΑΕΚ)

1.1.α Ημερομηνία χορήγησης

1.1.β Ημερομηνία λήξης

14347
18-5-2010
18-9-2010

1.2 Φυτοπροστατευτικό προϊόν

1.2.α Εμπορικό όνομα

ALTACOR 35 WG

1.2.β Μορφή:

Εναιωρηματοποιησιμοι κόκκοι (WG)

1.3 Δραστική ουσία (ες)

α) Κοινή ονομασία της/των δραστική/ζών ουσίας/ών κατά ISO

Chlorantraniliprole

β) Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία:

93% β/β min

γ) Παρασκευαστής της δ.ο.:

E. I. du Pont de Nemours and Company
DuPont Crop Protection, Η.Π.Α.

δ) Εργοστάσια παρασκευής της δ.ο.

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:

1) DuPont Mobile Manufacturing Center, ΗΠΑ

2) DuPont Iberica, S.A., Ισπανία

(οι διευθύνσεις των εργοστασίων αποτελούν εμπιστευτικό στοιχείο και έχουν δηλωθεί στην υπηρεσία μας)

ε) Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας:

Οι τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας chlorantraniliprole προσδιορίζονται στο Section 1 του ΑΠ που κατατέθηκε στην Υπηρεσία μας στις 26-03-2007 (Αρ. πρ. 117921)

1.4 Πληροφορίες για το σκεύασμα

α) Κάτοχος της έγκρισης:

NTY PONT ΕΛΛΑΣ Α.Ε.
Σολωμού 12 & Βας. Γεωργίου
Χαλάνδρι
ΑΜΕ:
Τ.Κ. 152 32
Τηλ.: 210-688 9700
Fax: 21-688 9799
E-mail: Costas.Anagnostou@grc.dupont.com

β) Υπεύθυνος για την τελική συσκευασία και σήμανση (εφόσον είναι διαφορετικός από τον κάτοχο της έγκρισης)

Οκάτοχος της έγκρισης

γ) Παρασκευαστής σκευάσματος:

E. I. du Pont de Nemours and Company
DuPont Crop Protection
Stine-Haskell Research Center, S300/408,
P.O. Box 30, Newark, Delaware 19714-0030
Η.Π.Α.

δ) Εργοστάσια παρασκευής του σκευάσματος

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:
1) Gowan Milling Company, LLC, Η.Π.Α.
2) Schirm, Η.Π.Α.
(οι διευθύνσεις των εργοστασίων αποτελούν εμπιστευτικό στοιχείο και έχουν δηλωθεί στην υπηρεσία μας)

ε) Εργοστάσιο(α) συσκευασίας του σκευάσματος

Συσκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης:
DuPont de Nemours (France) S.A.I.
Agricultural Products, Γαλλία
(η διεύθυνση του εργοστασίου αποτελεί εμπιστευτικό στοιχείο και έχει δηλωθεί στην υπηρεσία μας)

στ) Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

Chlorantraniliprole: 35% (β/ο)
Βοηθητικές ουσίες: 62.36% β/β
(Η πλήρης εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος έχει κατατεθεί και βρίσκεται στα αρχεία της υπηρεσίας μας)

2 Συσκευασία(ες)

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Φιάλη	10 gr	HDPE
2	Φιάλη	35 gr	HDPE
3	Φιάλη	50 gr	HDPE
4	Φιάλη	100 gr	HDPE
5	Φιάλη	120 gr	HDPE
6	Φιάλη	150 gr	HDPE
7	Φιάλη	250 gr	HDPE
8	Φιάλη	300 gr	HDPE
9	Φιάλη	500 gr	HDPE

3 Οδηγίες χρήσης:

Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες-

Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:

Πριν από την εφαρμογή βεβαιωθείτε ότι το ψεκαστικό μηχάνημα είναι καθαρό και κατάλληλα ρυθμισμένο. Το ALTACOR™ αναμειγνύεται εύκολα με το νερό και δεν χρειάζεται να γίνει προδιάλυση του σκευάσματος. Γεμίστε το ψεκαστικό βυτίο στο 1/4 ή στο 1/2 με νερό. Προσθέστε ALTACOR™ απ ευθείας στο βυτίο. Αναδεύστε καλά ώστε το ALTACOR™ να αναμειχθεί πλήρως με το νερό. Τα υλικά συσκευασίας να ξεπλένονται 3 φορές με νερό, το οποίο ρίχνεται στο βυτίο του ψεκαστικού. Η ανάδευση να γίνεται με υδραυλικά ή μηχανικά μέσα και όχι με αέρα. Συνεχίστε την ανάδευση κατά την διάρκεια του ψεκασμού.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΨΕΚΑΣΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ:

Αμέσως μετά την εφαρμογή αδειάστε τελείως τον ψεκαστήρα. Ξεπλύντε 3 φορές σχολαστικά το βυτίο και όλα τα μέρη του ψεκαστικού με καθαρό νερό αφαιρώντας όλα τα ορατά υπολείμματα. Αφαιρέστε και καθαρίστε χωριστά με καθαρό νερό τα μπεκ και τα φίλτρα. Λάβετε όλες τις απαραίτητες προφυλάξεις όταν καθαρίζετε το ψεκαστικό μηχάνημα. Μην καθαρίζετε τον ψεκαστικό εξοπλισμό και μη ρίχνετε τα νερά του καθαρισμού κοντά σε πηγάδια ή σε υδάτινες επιφάνειες.

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

Αποτέφρωση του προϊόντος σε έχουσα τη σχετική άδεια μονάδα για τα μολυσμένα υλικά συσκευασίας με μέριμνα να μην μολύνονται τα υπόγεια και επιφανειακά ύδατα.

Μην ξαναχρησιμοποιείτε τα κενά υλικά συσκευασίας για οποιαδήποτε άλλη χρήση. Τρυπήστε ή κάψτε τα κενά υλικά συσκευασίας ή απομακρύνετε τα με άλλο τρόπο σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

4 Κατηγορία και τρόπος δράσης:

Εντομοκτόνο επαφής και στομάχου για την αντιμετώπιση του εντόμου Tuta absoluta στην καλλιέργεια της τομάτας (υπαίθρου και θερμοκηπίου). Περιέχει την δραστική ουσία chlorantraniliprole, η οποία ανήκει στην χημική οικογένεια των ανθρανιλικών διαμιδίων και έχει ένα νέο τρόπο δράσης μέσω της ενεργοποίησης των υποδοχέων ρυανοδίνης των εντόμων. Αυτή η ενεργοποίηση προκαλεί την απελευθέρωση ασβεστίου από τις εσωτερικές αποθήκες των μυών των εντόμων, με άμεσο αποτέλεσμα την μειωμένη μυϊκή λειτουργία, παράλυση και ακολούθως θανάτωση των εντόμων-στόχων.

5

5.1 Φάσμα δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις σκευάσματος			Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθ. εφαρμογών ανά καλλιεργ. περίοδο / μεσοδιάστημα επεμβάσεων
		γραμ./100 lt ψεκ. υγρού	Όγκος ψεκ. Υγρού (lt/στρ.)	Γραμ. σκευάσματος/ στρέμμα		
Τομάτα υπαίθρου	<i>Tuta absoluta</i>	10-11,5	120 max	13,8 max	Ψεκασμός κάλυψης με την εμφάνιση της προσβολής	2 / 7 ημέρες
Τομάτα θερμοκηπίου	<i>Tuta absoluta</i>	10-11,5	150 max	17,25 max	>>	2 / 7 ημέρες

6

Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαντολογικές υπό τις οποίες το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί

Π.χ Διαχείριση ανθεκτικότητας, οδηγίες για χρήση σε IPM προγράμματα κ.λ.π.

- Εφαρμογή πρακτικών ολοκληρωμένης διαχείρισης και προστασίας των ωφελίμων αρθροπόδων, ώστε να περιοριστούν οι επεμβάσεις στις απολύτως απαραίτητες.
- Παρακολούθηση των πληθυσμών τοπικά και επέμβαση όταν φτάσουν τα όρια οικονομικής ζημιάς.
- Εφαρμογές στις συνιστώμενες δόσεις και μεσοδιαστήματα.
- Επεμβάσεις σε εναλλαγή με εντομοκτόνα που ανήκουν σε διαφορετικές χημικές ομάδες και έχουν διαφορετικό τρόπο δράσης από αυτόν του chlorantraniliprole.

7.

Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και:

- σποράς ή φύτευσης της προστατευόμενης καλλιέργειας
- σποράς ή φύτευσης των καλλιεργειών που ακολουθούν
- της πρόσβασης του ανθρώπου ή των ζώων στην καλλιέργεια στην οποία έχει εφαρμοστεί το σκεύασμα

8

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

Δεν είναι φυτοτοξικό εφόσον χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις συνιστώμενες δόσεις εφαρμογής και τις οδηγίες χρήσης.

9 Σήμανση σκευάσματος: N, επικίνδυνο για το περιβάλλον.

10 Φράσεις R **R50/53** Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

11 Φράσεις S **S1/2** Φυλάσσεται κλειδωμένο μακριά από παιδιά.
S13 Φυλάσσεται μακριά από τρόφιμα ποτά και ζωοτροφές.
S20/21 Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε μην πίνετε ή καπνίζετε.
S35 Το προϊόν και ο περιέκτης του πρέπει να διατίθενται με ασφαλή τρόπο.
S57 Να χρησιμοποιηθεί το κατάλληλο περίβλημα για να αποφευχθεί μόλυνση του περιβάλλοντος.
SP1 Μην ρυπαίνετε το νερό με το προϊόν ή την συσκευασία του.
S60/61 Το υλικό αυτό και ο περιέκτης του να θεωρηθούν κατά τη διάθεσή τους επικίνδυνα απόβλητα. Αποφύγετε την ελευθέρωσή του στο περιβάλλον, αναφερθείτε σε ειδικές οδηγίες/δελτίο δεδομένων ασφαλείας.
«Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθείστε τις οδηγίες χρήσεως»

12 Πρώτες βοήθειες - Αντίδοτο **ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ-ΑΝΤΙΔΟΤΟ**
Γενικά: Μη χορηγείτε τίποτα από το στόμα σε αναίσθητα άτομα
Σε περίπτωση εισπνοής:. Σε περίπτωση μεγάλης έκθεσης συμβουλευτείτε γιατρό
Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: Το ALTACOR™ 35WG δεν αναμένεται να δημιουργήσει πρόβλημα σε περίπτωση επαφής με το δέρμα. Ωστόσο σε κάθε περίπτωση επαφής συστήνεται η καλή πλύση με νερό και σαπούνι. Ομοίως και για τα ρούχα στα οποία τυχόν έπεσε το σκεύασμα
Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: Δεν εγκυμονούν κίνδυνοι οι οποίοι απαιτούν τη λήψη ειδικών μέτρων πρώτων βοηθειών. Αν ωστόσο υπάρξει επαφή ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό διατηρώντας τα μάτια ανοικτά κατά την πλύση. Αν χρειαστεί, συμβουλευτείτε γιατρό
Σε περίπτωση κατάποσης: αναζητήστε άμεσα ιατρική βοήθεια και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα (S46)
Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 77 93 777.

13

13.1 Μέγιστα Όρια Υπολειμμάτων (MRLs)
Τομάτα

mg/kg
0.3

13.2 Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή ή πριν τη διάθεση στην αγορά όταν πρόκειται για μετασυλλεκτικές χρήσεις
Τομάτα (υπαίθρου και θερμοκηπίου)

Ημέρες
1

14

Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του σκευάσματος.

Διατηρείτε στην αρχική του συσκευασία, σε χώρο ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο, μακριά από ήλιο και υγρασία. Να αποφεύγετε η μακρά έκθεσή του σε θερμοκρασία <math><0^{\circ}\text{C}</math>. Σε αυτές τις συνθήκες παραμένει σταθερό για 2 χρόνια.

II. Γενικές υποχρεώσεις: Ο κάτοχος της έγκρισης και οι ιδιώτες που θα εφαρμόσουν το σκεύασμα σύμφωνα με τα ανωτέρω, είναι υποχρεωμένοι να ενημερώσουν την Αρμόδια Αρχή για οποιεσδήποτε δυσμενείς επιπτώσεις στον άνθρωπο ή/και το περιβάλλον, που θα περιέλθουν σε γνώση τους από την εν λόγω χρήση. Τυχόν απόκρυψη μιας τέτοιας πληροφορίας αποτελεί αδίκημα και διώκεται ποινικά.

**Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ**

M. ΚΑΡΧΙΜΑΚΗΣ



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

ΣΤ. ΣΕΝΗ