



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

Αθήνα, 02 - 09 - 2011
Αριθ. πρωτ: 100063

Ταχ. Δ/ση: Α. Συγγρού 150

Ταχ. Κώδικας: 176 71 - ΑΘΗΝΑ

TELEFAX: 210 92 12 090

Πληροφορίες: Γ. Τσιάμπα

Τηλέφωνο: 210 928 7228

e-mail: svg064@minagric.gr

ΘΕΜΑ: «Τροποποίηση της με αριθμό 60.065/21-7-2006 οριστικής έγκρισης του φυτοπροστατευτικού προϊόντος INDAR 5 EW (μυκητοκτόνο) ως προς την εγγραμμένη σύνθεση, το εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο., τον κάτοχο της έγκρισης, τον παρασκευαστή, το εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος και την ημερομηνία λήξης της έγκρισης»

Προς: Dow AgroSciences Export S.A.S,
Γαλλία, δια της
Κ&Ν ΕΥΘΥΜΙΑΔΗ ΑΒΕΕ
ΒΙ.ΠΕ.Θ. ΣΙΝΔΟΣ Τ.Κ. 57022
(με απόδειξη)

Κοιν.:

- 1 Γραφείο Υπουργού
κ. Κ. Σκανδαλίδη
- 2 Γραφείο Υφυπουργού
κ. Ι. Δριβελέγκα
- 3 Περιφερειακές Ενότητες
Δ/σεις Αγροτικής
Οικονομίας & Κτηνιατρικής
Έδρες τους
- 4 Μ.Φ.Ι.
Τμήμα Ελέγχου Γεωργικών
Φαρμάκων
- 5 Π.Κ.Π.Φ. & Π.Ε.
Έδρες τους
- 6 Ε.ΣΥ.Φ.
Πατησίων 53, 104 33 - Αθήνα
- 7 Εσωτερική διανομή:
-Τμήματα Β', Γ' & Ε' της
Δ/σής μας
-Γραμματεία της Δ/σής μας
- 8 Π.Ο.Σ.Ε. Γεωπόνων
Λιδότου 26, Αθήνα

ΑΠΟΦΑΣΗ

Ο

ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 (L 309/24.11.2009) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 21^{ης} Οκτωβρίου 2009 σχετικά με τη διάθεση φυτοπροστατευτικών προϊόντων στην αγορά και την κατάργηση των οδηγιών 79/117/ΕΟΚ και 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου και ειδικότερο το άρθρο 80 αυτού.

2. Την Οδηγία 2010/87/ΕΕ της Επιτροπής της 3^{ης} Δεκεμβρίου 2010 για την τροποποίηση της οδηγίας 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου ώστε να συμπεριληφθεί η ουσία **fenbuconazole** ως δραστική ουσία και την τροποποίηση της απόφασης 2008/934/ΕΚ.
3. Τον κανονισμό 396/2005 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 23ης Φεβρουαρίου 2005 για τα ανώτατα όρια καταλοίπων φυτοφαρμάκων μέσα ή πάνω στα τρόφιμα και τις ζωοτροφές φυτικής και ζωικής προέλευσης και για την τροποποίηση της οδηγίας 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου όπως τροποποιήθηκε με τον κανονισμό 149/2008 της Επιτροπής της 29ης Ιανουαρίου 2008.
4. Το Π.Δ. 89/2010 «Διορισμός Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών» (ΦΕΚ 154 Α').
5. Τη με αριθ. 155540/30-6-2011 (ΦΕΚ 1588/Β'/1-7-2011) απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων για «ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Υφυπουργό Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων Ιωάννη Δριβελέγκα».
6. Τις με αριθ. πρωτ. 95897/19-4-2011 αίτηση της ενδιαφερόμενης εταιρείας Κ&Ν ΕΥΘΥΜΙΑΔΗ ΑΒΕΕ.

Α Π Ο Φ Α Σ Ι Ζ Ο Υ Μ Ε

Α Τροποποιούμε την με αρ. αριθ. **60.065** έγκριση διάθεσης στην αγορά, του φυτοπροστατευτικού προϊόντος **INDAR 5 EW** (μυκητοκτόνο) η οποία χορηγήθηκε με την αριθ. 1118967/21-7-2006 και διευρύνθηκε με την αριθ. 124659/18-11-2008 απόφαση του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, ως προς εγγυημένη σύνθεση, το εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο., τον κάτοχο της έγκρισης, τον παρασκευαστή, το εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος και την ημερομηνία λήξης της έγκρισης, η οποία και διαμορφώνεται ως ακολούθως:

1 Ταυτότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος

1.1 Αριθμός Έγκρισης Κυκλοφορίας (ΑΕΚ)

1.1.α Ημερομηνία χορήγησης

1.1.β Ημερομηνία λήξης

60.065

21-7-2006

30-04-2015

1.2 Φυτοπροστατευτικό προϊόν

1.2.α Εμπορικό όνομα

INDAR 5 EW

1.2.β Μορφή:

Εναιώρημα, λάδι σε νερό (EW)

1.3 Δραστική ουσία (ες)

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

fenbuconazole

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

Fenbuconazole: 96.5% min

γ) Παρασκευαστής της δ.ο.:

Dow AgroSciences Export S.A.S France
Marco Polo Bâtiment B
ZAC du Font de l'Orme 1
790 avenue du Docteur Donat
06254 Mougins Cedex
ΓΑΛΛΙΑ

Contact person Fotini Tsali
Τηλ. +202292062220
Κινητό : 6944377357

δ) Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.

Nagarjuna Agrichem, Ltd., Ινδία
(η Δ/ση του εργοστασίου είναι εμπιστευτική πληροφορία και βρίσκεται στο Παράρτημα Ι της παρούσας).

ε) Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας:

Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας fenbuconazole όπως προσδιορίζονται στο Doc. J της αίτησης της εταιρείας με αριθ. πρωτ. 95897/19-4-2011 και παραμένουν στα αρχεία της Αρμόδιας Αρχής.

1.4 Πληροφορίες για το σκεύασμα

α) Κάτοχος της έγκρισης:

Dow AgroSciences Export S.A.S France
Marco Polo Bâtiment B
ZAC du Font de l'Orme 1
790 avenue du Docteur Donat
06254 Mougins Cedex
ΓΑΛΛΙΑ

Contact person Fotini Tsali
Τηλ. +202292062220
Κινητό : 6944377357

Υπεύθυνος επικοινωνίας:

K&N ΕΥΘΥΜΙΑΔΗ ΑΒΕΕ
ΒΙ.ΠΕ.Θ. ΣΙΝΔΟΣ Τ.Κ. 57022
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ
Τηλ.: 2310568771
Φαξ: 2310798423
e-mail: l.paparistotelous@redestos.gr

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

K&N ΕΥΘΥΜΙΑΔΗ ΑΒΕΕ
ΒΙ.ΠΕ.Θ. ΣΙΝΔΟΣ Τ.Κ. 57022
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ
Τηλ.: 2310568771
Φαξ: 2310798423
e-mail: l.paparistotelous@redestos.gr

- γ) Παρασκευαστής σκευάσματος:

Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville, rd., Indianapolis, IN, 46268, USA
--
- δ) Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος

Dow Agro Sciences, Italia

- ε) Εργοστάσιο(α) συσκευασίας του σκευάσματος

1. Dow Agro Sciences, Italia 2. Κ&Ν ΕΥΘΥΜΙΑΔΗ ΑΒΕΕ ΒΙ.ΠΕ.Θ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ ΣΙΝΔΟΣ

- στ) Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

Δραστική ουσία: Fenbuconazole 5,00 % β/ο Βοηθητικές ουσίες: 94,85 % β/β
Η πλήρης εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος προσδιορίζεται στο Doc. J της αίτησης της εταιρείας με αριθ. πρωτ. 95897/19-4-2011 και παραμένει στα αρχεία της Αρμόδιας Αρχής

2 Συσκευασία(ες)

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Φιάλες	60, 70, 100, 120, 150, 200, 250, 300, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 900 κ.εκ, 1 λίτρου	HDPE ή PE/EVOH –PET ή COEX
2	Μπετόνια	2 λίτρα, (2.5) λίτρα, 3 λίτρα, (3.5) λίτρα, 4 λίτρα, 5 λίτρα	HDPE ή PE/EVOH –PET ή COEX

3 Οδηγίες χρήσης:

Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες.

Τρόπος εφαρμογής:

Εφαρμόζεται με ψεκάσμούς καλύψεως και στο σιτάρι με πλήρη διαβροχή.

Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:

Ανακινείστε καλά πριν από τη χρήση του

- Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με τη μισή ποσότητα του απαιτούμενου νερού.
- Ανακινήστε το σκεύασμα καλά και αναδεύοντας προσθέστε στο ψεκαστικό τη συνιστώμενη δόση του σκευάσματος.
- Συμπληρώστε με το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση.
- Η ανάδευση του ψεκαστικού διαλύματος συνεχίζεται μέχρι τον τερματισμό του ψεκασμού.

Συνδυαστικότητα:

Δεν αναμιγνύεται με αλκαλικής αντίδρασης σκευάσματα.

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση της συσκευασίας:

Οι φιάλες και τα δοχεία ξεπλένονται υπό πίεση ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξεπλύματος τα ρίχνουμε στο ψεκαστικό υγρό) και στη συνέχεια αφού καταστραφούν προηγουμένως με τρύπημα, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής, για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

4 Κατηγορία και τρόπος δράσης:

Διασυστηματικό μυκητοκτόνο με προστατευτική και θεραπευτική δράση.

5 5.1 Φάσμα δράσης

ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ	ΑΣΘΕΝΕΙΕΣ	ΔΟΣΕΙΣ κ.εκ./100 λίτρα ψεκ. υγρό	ΟΓΚΟΣ ΨΕΚ/ΟΥ ΥΓΡΟΥ λίτρα/στρ	ΔΟΣΕΙΣ κ.εκ./στρ	Μέγιστος αριθμός εφαρμογώ ν ανά καλλ/κή περίοδο / Μεσο- διάστημα επεμβάσε ων σε ημέρες	ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
Μηλιά	Φουζικλάδιο (<i>Venturia inaequalis</i>)	60	100-200	60-120	4 / 7-14	Από το στάδιο της ρόδινης κορυφής και εφόσον οι καιρικές συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας. Στις περιοχές που εφαρμόζεται σύστημα γεωργικών προειδοποιήσεων, να ακολουθούνται οι σχετικές συστάσεις των Περιφερειακών Κέντρων Προστασίας Φυτών.
Ροδακινιά Νεκταρινιά Βερικοκιά Κερασιά	Φαιά σήψη (<i>Monilinia laxa</i>)	70-100* 70	100-150	70-150 70-105	4 / 14	Στην αρχή της άνθησης μέχρι την πτώση των πετάλων, εφόσον οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη του παθογόνου. Στον καρπό μέχρι 3 ημέρες πριν τη συγκομιδή.
Αμπέλι	Ωίδιο (<i>Uncinula necator</i>)	60	50-150	30-90	2 / 14 τουλάχιστον ημέρες	Πριν την άνθηση, όταν οι βλαστοί έχουν μήκος 5-10 εκ. και μέχρι της αλλαγής του χρώματος των ραγών, και ανάλογα των καιρικών συνθηκών που επικρατούν.

Κολοκύθι, Πεπόνι, Αγγούρι	Ωίδιο (<i>Sphaerotheca fuliginea</i>)	120	50-200	60-240	3	2-3 ψεκασμοί ανά καλλιεργητική περίοδο. Οι ψεκασμοί θα πρέπει να εφαρμόζονται σε εναλλαγή με μυκητοκτόνα επαφής, ή μυκητοκτόνα που δεν παρουσιάζουν διασταυρωτή ανθεκτικότητα με τις τριαζόλες.
Σιτάρι	Καστανή σκωρίαση (<i>Puccinia recondita</i>) Σεπτορίωση φυλλώματος (<i>Septoria recondita</i>)	330	40-60	200	1	Στο στάδιο του αδελφώματος

Παρατηρήσεις:

-*Στη Ροδακινιά, Νεκταρινιά και Βερικοκιά η δόση των **100 κ.εκ/100 λίτρα νερό**, να χρησιμοποιείται κατά την τελευταία εφαρμογή για προστασία των καρπών κατά την αποθήκευσή τους στα ψυγεία.

Διαχείριση ανθεκτικότητας:

- Προληπτικές εφαρμογές εφόσον οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη των παθογόνων. Να ακολουθούνται οι συστάσεις των Δελτίων Γεωργικών Προειδοποιήσεων στις περιοχές που εφαρμόζονται.

- Αποφυγή επεμβάσεων με Indar 5 EW μετά την εμφάνιση της προσβολής.

- Οι επεμβάσεις με το σκεύασμα, πρέπει να γίνονται σε εναλλαγή με μυκητοκτόνα διαφορετικού τρόπου δράσης που δεν ανήκουν στην ομάδα των DMIs και δεν εμφανίζουν διασταυρωτή ανθεκτικότητα με αυτή.

- Χρήση μόνο της εγκεκριμένης δοσολογίας.

- Ορθή εφαρμογή ψεκασμών.

- Στο Αμπέλι αποφυγή εφαρμογής του INDAR 5 EW στο τέλος της καλλιεργητικής περιόδου.

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

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 όταν εφαρμόζεται σύμφωνα με τις συνιστώμενες οδηγίες χρήσης.

9 Σήμανση σκευάσματος: **Xn** - Επιβλαβές
N - Επικίνδυνο για το περιβάλλον.

10 Φράσεις R **R36** Ερεθίζει τα μάτια
R63 Πιθανός κίνδυνος δυσμενών επιδράσεων στο έμβρυο κατά τη διάρκεια της κύησης
R51/53 Τοξικό για του υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροπρόθεσμες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

11 Φράσεις S **S1/2** Φυλάξτε το κλειδωμένο και μακριά από παιδιά.
S13 Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.
S20/21 Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε.
S26 Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύνετε αμέσως με νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή.
S36/37/39 Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία, γάντια και συσκευή προστασίας ματιών/ προσώπου.
S46 Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα.
S60 Το υλικό και ο περιέκτης του να θεωρηθούν κατά τη διάθεσή τους επικίνδυνα απόβλητα.
S61 Αποφύγετε την ελευθέρωσή του στο περιβάλλον. Αναφερθείτε σε ειδικές οδηγίες/δελτίο δεδομένων ασφαλείας.
SP1 Μην ρυπαίνετε το νερό με το προϊόν ή τη συσκευασία του.
Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης στην ετικέτα

12 Πρώτες βοήθειες - Αντίδοτο **Σε περίπτωση εισπνοής:** Μεταφέρετε τον παθόντα σε καθαρό αέρα.
Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: Ξεπλύντε τα με άφθονο νερό. Συμβουλευθείτε γιατρό αν ο ερεθισμός επιμένει.
Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: Πλύνετε το λερωμένο δέρμα με άφθονο νερό και σαπούνι.
Σε περίπτωση κατάποσης: Δώστε 2 ποτήρια νερό και καλέστε γιατρό. Ποτέ μη δίνεται κάτι από το στόμα, σε άτομο που δεν έχει τις αισθήσεις του.
Σημείωση για το γιατρό: Το σκεύασμα περιέχει πετρελαϊκό διαλύτη. Ίσως ενδείκνυται ελεγχόμενη πλύση στομάχου. Μπορεί να υποδειχθεί προσεκτική γαστρική πλύση κάτι που εξαρτάται από την καταποθείσα ποσότητα.
Αντίδοτο: Δεν υπάρχει ειδικό. Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία.
Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων : 210-7793777.

13 Προστασία των καταναλωτών

13.1 Μέγιστα Όρια Υπολειμμάτων (MRLs)

Fenbuconazole

Φυτικά Προϊόντα	MRLs (mg/kg)
Έχουν καθοριστεί Ευρωπαϊκά MRLs στον Κανονισμό 396/2005, όπως τροποποιήθηκε με τον κανονισμό 149/2008.	

13.2 Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή ή πριν τη διάθεση στην αγορά όταν πρόκειται

για μετασυλλεκτικές χρήσεις

Φυτικά προϊόντα	Ημέρες
Μηλιά- Αμπέλι	28
Αγγούρι- Κολοκύθι- Πεπόνι	3
Βερικοκιές, Ροδακινιές, Νεκταρινιές, Κερασιές	3
Σιτάρι	1 εφαρμογή στο στάδιο του αδελφώματος

14 Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του σκευάσματος.

Να αποθηκεύεται σε ξηρό, δροσερό, κλειστό και καλά αεριζόμενο χώρο. Στις συνθήκες αυτές παραμένει σταθερό για δύο (2) χρόνια από την ημερομηνία παρασκευής του.

15 Ανάκληση της έγκρισης-παράταση της έγκρισης

Η παρούσα έγκριση μπορεί να ανακληθεί οποιαδήποτε στιγμή εάν οι όροι για την απόκτηση της έγκρισης δεν πληρούνται ή έπαψαν να πληρούνται ή παρασχέθηκαν πλαστά ή παραπλανητικά στοιχεία βάσει των οποίων χορηγήθηκε αυτή.

Η έγκριση θα ανακληθεί στις **30-4-2013** εάν δεν υποβληθεί από τον κάτοχο της έγκρισης αίτηση συνοδευόμενη από φάκελο με τα στοιχεία του Παραρτήματος ΙΙΙ για αξιολόγηση σύμφωνα με τις ενιαίες αρχές που προβλέπονται στο Παράρτημα VI του Π.Δ. 115/97.

Β Γενικές υποχρεώσεις

1. Ο κάτοχος της έγκρισης είναι υποχρεωμένος σε οποιαδήποτε χρονική στιγμή να ενημερώσει την Αρμόδια Αρχή για οποιεσδήποτε δυσμενείς επιπτώσεις στον άνθρωπο ή/και το περιβάλλον που περιήλθαν σε γνώση του από την χρήση του προϊόντος. Τυχόν απόκρυψη μιας τέτοιας πληροφορίας αποτελεί αδίκημα και διώκεται ποινικά ενώ παράλληλα ανακαλείται η έγκριση.
2. Ο κάτοχος της έγκρισης θα πρέπει να διατηρεί συνεχώς ενημερωμένους τους φακέλους του σκευάσματος που τηρούνται στην Αρμόδια Αρχή με βάση τα νεότερα επιστημονικά δεδομένα για οποιαδήποτε μελλοντική επανεξέταση.
3. Η ετικέτα του σκευάσματος θα είναι σύμφωνη με το άρθρο 16 του ΠΔ 115/1997 και την παρούσα απόφαση.
4. Η διαφήμιση του σκευάσματος επιτρέπεται μόνο εφ' όσον είναι σύμφωνη με τους όρους της έγκρισης του σκευάσματος και την ισχύουσα νομοθεσία.
5. Για κάθε εγκεκριμένη συσκευασία να υποβληθεί στην Αρμόδια Αρχή τελική ετικέτα πριν το προϊόν με την συγκεκριμένη συσκευασία διατεθεί στην αγορά.

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ**Ι. ΔΡΙΒΕΛΕΓΚΑΣ**