



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

Ταχ. Δ/νση: Λ. Συγγρού 150
Ταχ. Κώδικας: 176 71 – ΑΘΗΝΑ
TELEFAX: 210 92 12 090
Πληροφορίες: Ηλ. Νασιόπουλος
Τηλέφωνο: 210 928 72 11
e-mail: syg046@minagric.gr

**ΘΕΜΑ: "Χορήγηση οριστικής έγκρισης
στο φυτοπροστατευτικό
προϊόν (ακαρεοκτόνο)
FENBUTATIN OXIDE – DGA
55 SC "**

Αθήνα, 24-7-2007

Αριθ. πρωτ.: 120442

ΠΡΟΣ: DELTA GAMMA AGRO A.B.E.E.
Αλαμάνας 20, 141 21-Ν. Ηράκλειο
(με απόδειξη)

- ΚΟΙΝ.: 1) Γραφείο κ. Υπουργού
2) Γραφείο κ. Υφυπουργού
3) Γραφείο Γεν. Γραμ. κ. Κ. Σκιαδά
4) Μ.Φ.Ι. (με email)
Τμήμα Ελέγχου Γεωργ. Φαρμάκων
Εκάλης 2, 145 61-Κηφισιά (με email)
5) Π.Κ.Π.Φ. & Π.Ε.
Έδρες τους (με email)
6) Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις
Διευθύνσεις Γεωργίας
Έδρες τους (με email)
7) Τμήματα Β', Γ', Ε' της Δ/νσης μας
8) Γραμματεία της Διεύθυνσής μας**

**ΑΠΟΦΑΣΗ
Ο
ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ**

Έχοντας υπόψη:

- Τις διατάξεις του Π.Δ. 115/97 (ΦΕΚ Α'104/30.5.97) «έγκριση, διάθεση στην αγορά και έλεγχος φυτοπροστατευτικών προϊόντων σε συμμόρφωση προς την οδηγία 91/414/EOK του Συμβουλίου όπως έχει συμπληρωθεί» και ειδικότερα τα άρθρα 8 (παρ. 2 και 3) και 9 (παρ. 1).
- Τη με αριθ. 85418/24.8.88 (ΦΕΚ Β'674/13.9.88) Απόφασή μας «για την τεχνική και τις μεθόδους ελέγχου γεωργικών φαρμάκων» και ειδικότερα το κεφάλαιο Β' (παρ. 1).
- Τη με αριθ. 83345/28.7.88 (ΦΕΚ Β'599/24.8.88) Απόφασή μας όσον αφορά «τον καθορισμό και την τυποποίηση της σήμανσης και των προφυλάξεων των γεωργικών φαρμάκων».
- Τη με αριθ. 265/2002/3-9-2002 (ΦΕΚ 1214/Β'19-9-2002) KYA με θέμα την “ταξινόμηση, συσκευασία και επισήμανση επικίνδυνων παρασκευασμάτων”, όπως τροποποιήθηκε με τη με αριθ. 73/2-6-2006 (ΦΕΚ 832/Β/6-7-2006) KYA, καθώς και τη με αριθ. 108114/30-7-2003 (ΦΕΚ 1121/Β'8-8-2003) απόφασή μας, με θέμα τη «διαδικασία και προϋποθέσεις εφαρμογής της KYA 265/2002 στα φυτοπροστατευτικά προϊόντα και βιοκτόνα».
- Τη με αριθ. 115429/10.4.2007 Απόφασή μας, με την οποία χορηγήθηκε η με αριθ. 2134 οριστική έγκριση κυκλοφορίας στο ακαρεοκτόνο σκεύασμα VEFETIN 55 SC, το οποίο περιέχει την ίδια δραστική ουσία, και έχει την ίδια περιεκτικότητα και μορφή.
- Τη με αριθ. 91496/29.3.2001 Κ.Υ.Α. με την οποία εναρμονίστηκε η νομοθεσία της χώρας μας με την Οδηγία 2000/42/EK, ως προς τα ανώτατα όρια υπολειμμάτων της δραστικής ουσίας fenbutatin oxide στα τρόφιμα, καθώς και τη με αριθ. 102693/24.7.2002 Κ.Υ.Α με την οποία εναρμονίστηκε η νομοθεσία της χώρας μας με την Οδηγία 2002/5/EK ως προς το νέο ανώτατο όριο υπολειμμάτων της δραστικής ουσίας fenbutatin oxide στις πιπεριές.

7. Τη αριθμ. Y132/11.10.2004 Απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Υφυπουργό Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων Αλέξανδρο Κοντό» (1533 TB/14.10.2004)
8. Τη αριθμ. 301509/19.11.2004 Απόφαση του Υφυπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων «Μεταβίβαση στους Γενικούς Γραμματείς, Γενικούς Διευθυντές, Διευθυντές και Τμηματάρχες του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων της εξουσίας να υπογράφουν “με εντολή Υφυπουργού”» (1762 TB/30.11.2004)».
9. Τις από 30-6-06, 1-9-06 και 25-6-07 αιτήσεις της εταιρείας DELTA GAMMA AGRO A.B.E.E., καθώς και το από 25-6-07 πρωτόκολλο εξέτασης φακέλου.

Α Π Ο Φ Α Σ Ι Ζ Ο Υ Μ Ε

I. Χορηγούμε στην εταιρεία DELTA GAMMA AGRO A.B.E.E., οριστική έγκριση διάθεσης στην αγορά με αριθμό **2141** του φυτοπροστατευτικού της προϊόντος (ακαρεοκτόνο) FENBUTATIN OXIDE-DGA 55 SC, με τα ακόλουθα στοιχεία:

1. **(Εμπορικό) όνομα:** FENBUTATIN OXIDE
2. **Μορφή:** Συμπυκνωμένο αιώρημα (SC)
3. **Εγγυημένη σύνθεση:** Fenbutatin Oxide 55% β/ο
Βοηθητικές ουσίες: 50,7% β/β.
4. **Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας, σε καθαρή δραστική ουσία:** 97% min.
5. **α: Παρασκευαστής της δ.ο.:** JIANGSU QIAOJI BIOCHEM Co, LTD, Κίνα.
β. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.: JIANGSU QIAOJI BIOCHEM Co, LTD, Κίνα.
(Η Διεύθυνση του εργοστασίου έχει δηλωθεί στο φάκελο του σκευάσματος και θεωρείται εμπιστευτικό στοιχείο).
- γ. **Τεχνικές προδιαγραφές της δ.ο.:** όπως προσδιορίζονται στα τμήματα ζ και η (έντυπα IV_α, IV_β και V) της αίτησης, με ημερομηνία 01/09/2006 (αριθ. πρωτ. YAA&T 121488) και παραμένουν στα αρχεία της αρμόδιας αρχής.
6. **α. Κάτοχος της έγκρισης:** DELTA GAMMA AGRO ABEE, Αλαμάνας 20, 14121–N. Ηράκλειο.
β: Υπεύθυνος επικοινωνίας: ----
γ. Υπεύθυνος για την τελική συσκευασία και σήμανση: DELTA GAMMA AGRO ABEE.
7. **Παρασκευαστής του σκευάσματος:** DELTA GAMMA AGRO ABEE, Αλαμάνας 20, 14121–N. Ηράκλειο.
8. **Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος:** JIANGSU QIAOJI BIOCHEM Co, LTD, Κίνα. (Η Διεύθυνση του εργοστασίου έχει δηλωθεί στο φάκελο του σκευάσματος και θεωρείται εμπιστευτικό στοιχείο).
9. **α. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:** JIANGSU QIAOJI BIOCHEM Co, LTD, Κίνα. (Η Διεύθυνση του εργοστασίου έχει δηλωθεί στο φάκελο του σκευάσματος και θεωρείται εμπιστευτικό στοιχείο).
β. Συσκευασία –ΕΙΔΟΣ ΚΑΙ ΜΕΓΕΘΟΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ:
-Φιάλες των 100, 200, 250, 400, 500 κ.εκ., 1 λίτρου.
-Δοχεία των 1.5 και 5 λίτρων.
ΥΛΙΚΟ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ: Πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE).
- γ. **Σύνολο συσκευασιών:** οκτώ (8).
10. **Στόχος για τον οποίο προορίζεται – Τρόπος δράσης:** Ακαρεοκτόνο επαφής.
11. **Τρόπος εφαρμογής:** Ψεκασμός φυλλώματος.

12. Τρόπος παρασκευής του ψεκαστικού υγρού: Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι την μέση. Ανακινήστε καλά τη φιάλη πριν τη χρήση. Διαλύστε την απαιτούμενη ποσότητα του VEFETIN 55 SC σε μικρή ποσότητα νερού και ρίξτε το στο ψεκαστικό δοχείο ανακατεύοντας συνεχώς. Προσθέστε το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση.

13. Φάσμα δράσης:

Πεδίο εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις			Χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών/ μεσοδιαστήματα επεμβάσεων (ημέρες)
		κ.εκ. / 100 λίτρα ψεκ. υγρού*	Όγκος ψεκ. υγρού (λίτρα/στρ.)	ΜΕΓΙΣΤΗ ΔΟΣΗ (σε κ.εκ. / στρέμμα)		
Εσπεριδοειδή: Πορτοκαλιά Λεμονιά Μανταρινιά Γκρέιπ-φρουτ	Κηλιδωτός Τετράνυχος (<i>Tetranychus urticae</i>) Παραμορφωτικό Ακάρι (<i>Aceria sheldoni</i>) <i>Aculus pelekassi</i> Κόκκινος Τετράνυχος (<i>Panonychus ulmi</i>)	40-50	200-400	200	Με την εμφάνιση των ακάρεων στα φύλλα.	2/14
Μηλοειδή: Μηλιά Αχλαδιά	Κόκκινος Τετράνυχος (<i>Panonychus ulmi</i>) Κίτρινος Τετράνυχος (<i>Tetranychus urticae</i>) Βρυόβιος (<i>Briobus rubrioculus</i>)	40-50	100-200	100	Με την εμφάνιση των ακάρεων στα φύλλα.	1
Αμπέλι	Κόκκινος Τετράνυχος (<i>Panonychus ulmi</i>), Κηλιδωτός Τετράνυχος (<i>Tetranychus urticae</i>), Κίτρινος Τετράνυχος (<i>Eotetranychus carpi</i>)	40-50	50-100	50	Εφαρμογή στην καρπόδεση	1
Πιπεριά (υπαίθρου), Μελιτζάνα (υπαίθρου)	Κηλιδωτός Τετράνυχος (<i>Tetranychus urticae</i>)	40-50	50-100	50	Με την εμφάνιση των ακάρεων στα φύλλα.	2/14
Αγγούρι (υπαίθρου), Κολοκύθι (υπαίθρου)	Κηλιδωτός Τετράνυχος (<i>Tetranychus urticae</i>)	40-50	50-80	40	Με την εμφάνιση των ακάρεων στα φύλλα.	3/14
Βαμβάκι	Κηλιδωτός Τετράνυχος (<i>Tetranychus urticae</i>)	40-50	50-80	40	Με την εμφάνιση των ακάρεων στα φύλλα.	2/14
Καλλωπιστικά (υπαίθρου)**	Κηλιδωτός Τετράνυχος (<i>Tetranychus urticae</i>)	40-50	50-100	50	Με την εμφάνιση των ακάρεων στα φύλλα.	3/14

*: το εύρος της δόσης εξαρτάται από την ένταση της προσβολής.

**: εκτός από τριανταφυλλιά και γαριφαλιά.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ:

Μπορεί να προκαλέσει ανθεκτικότητα στα ακάρεα. Αν παρατηρηθεί, μην αυξάνετε τις δόσεις αλλά χρησιμοποιείστε σκεύασμα με άλλη δραστική ουσία (συμβουλευτείτε Γεωπόνο) και ενημερώστε τη Διεύθυνση Αγροτικής Ανάπτυξης της περιοχής σας.

14. Φυτοτοξικότητα: Προκαλεί φυτοτοξικότητα σε τριανταφυλλιές και γαριφαλιές. Δεν είναι φυτοτοξικό στις υπόλοιπες συνιστώμενες καλλιέργειες, για τις συνιστώμενες δόσεις και στις ελληνικές εδαφοκλιματικές συνθήκες, εφόσον τηρούνται οι οδηγίες της ετικέτας.

15. Συνδυαστικότητα: ----

16. Σημάνσεις: T+, N – Επικίνδυνο για το περιβάλλον.

17. Κίνδυνοι για τον άνθρωπο (R φράσεις):

R26: Πολύ τοξικό όταν εισπνέεται.

R36/38: Ερεθίζει τα μάτια και το δέρμα.

18. Κίνδυνοι για το οικοσύστημα (RO & R φράσεις):

RO3: Σχετικά μη τοξικό για τις μέλισσες

R50/53: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

RO12/RO13: Βλαβερό για τα άγρια ζώα και τα πουλιά.

19. Προφυλάξεις για τον χρήστη και τη δημόσια υγεία (S και SY φράσεις):

S1/2 Φυλάξτε το κλειδωμένο και μακριά από παιδιά.

S9 Το δοχείο να διατηρείται σε καλά αεριζόμενο μέρος.

S13 Φυλάξτε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

S20/21 Όταν το χρησιμοποιείται μην τρωτε, πίνετε ή καπνίζετε.

S23 Μην εισπνέετε το ψεκαστικό υγρό.

S24/25 Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

S36/37/39 Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία, γάντια και συσκευή προστασίας ματιών/ προσώπου

S38 Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού, χρησιμοποιείτε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή.

Για την αποφυγή κινδύνων για τον άνθρωπο και το περιβάλλον, να συμμορφώνεστε με τις οδηγίες χρήσης.

20. Πρώτες βοήθειες – Αντίδοτο:

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: απομακρύνετε το θύμα από το μολυσμένο χώρο και αφήστε το να ηρεμήσει. Εάν εμφανισθούν συμπτώματα, ζητείστε ιατρική παρακολούθηση.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Απομακρύνετε τυχόν μολυσμένα ρούχα και πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: πλύντε τα με καθαρό νερό για αρκετά λεπτά και ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή.. Εάν παρουσιαστεί ερεθισμός, συμβουλευτείτε οφθαλμίατρο.

ΛΗΨΗ ΑΠΟ ΤΟ ΣΤΟΜΑ: ΜΗΝ ΠΡΟΚΑΛΕΣΕΤΕ ΕΜΕΤΟ. Μην δώσετε τίποτα από στόματος. Ζητείστε αμέσως ιατρική συμβουλή.

ΑΝΤΙΔΟΤΟ: Δεν υπάρχει ειδικό.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟ ΓΙΑΤΡΟ: Σε περιπτώσεις σοβαρής δηλητηρίασης, τα συμπτώματα που μπορεί να εμφανισθούν είναι δύσπνοια, διάρροια, εμετός, λήθαργος και γενική κατάπτωση.

Σε περίπτωση κατάποσης, εάν ενδείκνυται, διενεργήστε πλύση στομάχου, υπό παρακολούθηση. Σε ερεθισμό δέρματος και ματιών, ακολουθήστε θεραπεία ανάλογα με τα συμπτώματα.

Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 7793777.

21. Προφυλάξεις για το οικοσύστημα (SO φράσεις):

S60: Το υλικό και ο περιέκτης του να θεωρηθούν κατά την διάθεσή τους επικίνδυνα απόβλητα.

S61: Αποφύγετε την ελευθέρωση του στο περιβάλλον. Αναφερθείτε σε ειδικές οδηγίες/δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

SO3 Μην ρυπαίνετε τα νερά με το σκεύασμα ή την συσκευασία του. Αποφύγετε την διασπορά ψεκαστικών σταγονιδίων σε υδάτινες επιφάνειες.

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση της συσκευασίας: Οι κενές φιάλες και τα δοχεία ξεπλένονται υπό πίεση ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξεπλύματος τα ρίχνουμε στο ψεκαστικό υγρό) και αφού καταστραφούν με τρύπημα, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται όλα σε σημεία συλλογής, για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

22. Απαγορεύσεις (Α φράσεις):

- (A1) -Απαγορεύεται η εφαρμογή του με αεροψεκασμούς.
- (A2) -Απαγορεύεται η εφαρμογή του στα θερμοκήπια.
- (A3) -Απαγορεύεται η εφαρμογή του σε κατοικημένες περιοχές ή σε απόσταση μικρότερη των **50** μέτρων από αυτές.
-Απαγορεύεται η πώλησή του σε ερασιτέχνες.

23. Περιορισμοί για την προστασία των καταναλωτών (Π φράσεις):

Π1: ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ ΕΠΕΜΒΑΣΗ ΠΡΙΝ ΤΗ ΣΥΓΚΟΜΙΔΗ:

Μηλοειδή: 14 ημέρες, Λαχανικά: 3 ημέρες

Εσπεριδοειδή, Βαμβάκι, Καλλωπιστικά: 1 ημέρα

Αμπέλι: 1 εφαρμογή στην καρπόδεση

24. Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος – Συνθήκες αποθήκευσης: Να αποθηκεύεται στην αρχική του κλειστή συσκευασία σε χώρο καλά αεριζόμενο, προστατευμένο από ακραίες θερμοκρασίες. Στις συνθήκες αυτές παραμένει σταθερό για δύο (2) χρόνια.

II. Ετικέτα:

- α) Να είναι σύμφωνη με το άρθρο 16 του Π.Δ. 115/97, την Οδηγία 1999/45 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και με την παρούσα Απόφαση.
Στην ετικέτα δεν θα αναγράφεται η ημερομηνία λήξης.
- β) Για κάθε συσκευασία, πριν από τη διάθεσή της στην Ελληνική αγορά, να προσκομίζεται στην Υπηρεσία η τελική ετικέτα της.

III. a. Η παρούσα έγκριση ισχύει μέχρι 31-12-2011.

β. Πριν τη λήξη της έγκρισης, υποβάλλεται από τον κάτοχο αυτής αίτηση ανανέωσης.

E.Y.

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

Κ. ΣΚΙΑΔΑΣ

Σ.Σ.
ΣΤ. ΣΕΝΗ

