



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

**Ταχ. Δ/ση: Συγγρού 150  
Τ.Κ.: 176 71 - ΑΘΗΝΑ  
Πληροφορίες: Γ. Τσιάμπα  
Τηλέφωνο: 210 928 7228  
FAX: 210 92 12 090**

**ΘΕΜΑ: Χορήγηση οριστικής έγκρισης στο  
φυτοπροστατευτικό προϊόν,  
(φυτορρυθμιστική ουσία)  
BELCOCEL 75 SL.**

**Αθήνα, 8 - 8 - 2006**

**Αριθ. πρωτ.: 120555**

**ΠΡΟΣ: ΠΡΟΦΑΡΜ ΑΕΒΕ**

**Φράγκων 13  
546 26 - ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
(με απόδειξη)**

**ΚΟΙΝ.:1) Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό  
Ινστιτούτο**

**Τμήμα Ελέγχου  
Γεωργικών Φαρμάκων  
Εκάλης 2, 145 61 Κηφισιά**

**2) Π.Κ.Π.Φ. & Π.Ε.**

**Έδρες τους**

**3) Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις  
Δ/νσεις Γεωργίας (με e-mail)**

**Έδρες τους**

**β**

**4) Τμήματα Β', Γ' & Ε' της  
Δ/νσής μας**

**5) Γραμματεία της Δ/νσής μας**

**ΑΠΟΦΑΣΗ  
Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ  
ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ**

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Π.Δ. 115/15-5-97 (ΦΕΚ 104/Α/30-5-97) για "την έγκριση, διάθεση στην αγορά και έλεγχο των φυτοπροστατευτικών προϊόντων σε συμμόρφωση προς την οδηγία 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου όπως έχει συμπληρωθεί" και ειδικότερα το άρθρο 8 (παρ. 2 και 3).
2. Τη με αριθ.85418/24-8-88 (ΦΕΚ674/Β/13-9-88) απόφασή μας «για την τεχνική και τις μεθόδους ελέγχου γεωργικών φαρμάκων» Κεφ Β. παρ. 4.
3. Τη με αριθ. 83345/28-7-88 (ΦΕΚ 599/Β/24-8-88) απόφασή μας όσον αφορά «τον καθορισμό και την τυποποίηση της σήμανσης και των προφυλάξεων των γεωργικών φαρμάκων» όπως ισχύει σήμερα.
4. Τη με αριθ. 265/2002/ 3-9-2002 (ΦΕΚ 1214/Β'/19.9.2002) ΚΥΑ με θέμα την "ταξινόμηση, συσκευασία και επισήμανση επικίνδυνων παρασκευασμάτων", 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 ΚΥΑ 265/2002 στα φυτοπροστατευτικά προϊόντα και βιοκτόνα».
5. Τη με αριθμό 91761/12-11-1996 απόφασή μας με την οποία χορηγήθηκε η με αριθμ. 8103 οριστική έγκριση κυκλοφορίας στο όμοιας μορφής και περιεκτικότητας φυτοπροστατευτικό προϊόν ULTRAFFIX 60 SL.

6. Την Οδηγία 2000/42/EK της Επιτροπής της 22ας Ιουνίου 2000 για τροποποίηση των παραρτημάτων των Οδηγιών 86/362/ΕΟΚ, 86/363/ΕΟΚ και 90/642/ΕΟΚ του Συμβουλίου που αφορούν τον καθορισμό των ανωτάτων περιεκτικότητων για τα υπολείμματα φυτοφαρμάκων επί και εντός των σιτηρών, των τροφίμων ζωικής προέλευσης και ορισμένων προϊόντων φυτικής προέλευσης, συμπεριλαμβανομένων των οπωροκηπευτικών, αντιστοίχως.
7. Τη με αριθ. Υ 132/11-10-2004 (Β'1533/14-10-2004) κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων για «ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Υφυπουργό Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων Αλέξανδρο Κοντό».
8. Τη με αριθ. 301509/19-11-2004 (Β'1762/30-11-2004) απόφαση του Υφυπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων για «μεταβίβαση στους Γενικούς Γραμματείς, Γενικούς Διευθυντές, Διευθυντές και Τμηματάρχες του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων της εξουσίας να υπογράφουν με “Έντολή Υφυπουργού».
9. Τις από 7-6-2005 και 30-6-2006 αιτήσεις, με το από 30-6-2006 πρωτόκολλο εξέτασης του φακέλου της εταιρείας ΠΡΟΦΑΡΜ ΑΕΒΕ.

### Α Π Ο Φ Α Σ Ι Ζ Ο Υ Μ Ε

I. Χορηγούμε οριστική έγκριση με αριθμό **8170** στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (φυτορρυθμιστική ουσία) με τα ακόλουθα στοιχεία:

**1. Εμπορικό όνομα:** BELCOCEL.

**2. Μορφή:** Πυκνό Διάλυμα (SL)

**3. Εγγυημένη σύνθεση:** Chlormequat Chloride 75 % β/ο  
 Βοηθητικές ουσίες 34,21 % β/β

**4. Περιεκτικότητα** της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία: 75% min.

**5. α. Παρασκευαστής της δ.ο.:** TAMINCO N.V., Βέλγιο.

**β. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.:** TAMINCO N.V., Βέλγιο (η Δ/ση του εργοστασίου έχει δηλωθεί στη Δ/ση Προστασίας Φυτικής Παραγωγής και είναι εμπιστευτική).

**γ. Τεχνικές προδιαγραφές της δ.ο.:** Όπως προσδιορίζονται στα ENTΥΠΙΑ IVa, IVb και V της αίτησης με ημερομηνία 7-6-2005 (αριθ. Πρωτ. ΥΑΑ&Τ 124444) και παραμένουν στα αρχεία της Αρμόδιας Αρχής.

**6. α. Κάτοχος της έγκρισης:** TAMINCO N.V., Βέλγιο

**β. Υπεύθυνος Επικοινωνίας:** ΠΡΟΦΑΡΜ ΑΕΒΕ, Φράγκων 13, 546 26 - ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

**γ. Υπεύθυνος για την τελική συσκευασία και σήμανση:** ΠΡΟΦΑΡΜ ΑΕΒΕ.

**7. Παρασκευαστής του σκευάσματος:** TAMINCO N.V., Βέλγιο

**8. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος:** LUCEBNI ZAVODY DRASLOVKA A.S. KOLIN, Τσεχία (η Δ/ση του εργοστασίου έχει δηλωθεί στη Δ/ση Προστασίας Φυτικής Παραγωγής και είναι εμπιστευτική).

**9. α. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:** LUCEBNI ZAVODY DRASLOVKA A.S. KOLIN, Τσεχία.

**β. Συσκευασία: 9α.Είδος-Μέγεθος :** Φιάλες των 100 (εκατό), 200 (διακοσίων), 250 (διακοσίων πενήντα), 500 (πεντακοσίων) και 1000 (χιλίων) κ. εκ. Δοχεία των 5 (πέντε) λίτρων.

**9β.Υλικό :** Πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE), PET και SELAR.

**Σύνολο συσκευασιών: 18**

**10. Στόχος για τον οποίο προορίζεται-Τρόπος δράσης:**

Ρυθμιστής ανάπτυξης των φυτών στις καλλιέργειες:ελιά βαμβάκι, τομάτα, πατάτα αμπέλι-σταφίδα σιτηρά. Ο ρυθμιστής αυτός σταματάει την επιμήκυνση των κυττάρων και ως εκ τούτου μικραίνει και ισχυροποιεί το στέλεχος, ενώ παράλληλα καθιστά τα φυτά πιο ανθεκτικά, επίσης επιδρά στη βιολογικό κύκλο του φυτού οδηγώντας σε μια αυξημένη άνθιση και απόδοση, μπορεί επίσης να αυξήσει το σχηματισμό χλωροφύλλης και την ανάπτυξη των ριζών.

### 11. Τρόπος εφαρμογής:

Εφαρμόζεται με ομοιόμορφους ψεκασμούς επί των φυτών και με ριζοποτίσματα στα σπορεία τομάτας. Η εφαρμογή πρέπει να γίνεται με σταθερή ταχύτητα, και πίεση μικρότερη των τριών (3) Atm (45 psi).

### 12. Τρόπος παρασκευής του ψεκαστικού υγρού:

Η συνιστώμενη δόση, αφού προηγουμένως διαλυθεί σε λίγο νερό, αραιώνεται στην κανονική ποσότητα νερού.

-Ξεπλύνετε τα κενά υλικά συσκευασίας ρίχνοντας τα νερά στο ψεκαστικό

### 13. Φάσμα δράσης:

| ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ    | ΣΤΟΧΟΣ  | ΔΟΣΕΙΣ                                |                                  | Τρόπος και χρόνος εφαρμογής  | Μέγιστος αριθμός εφαρμογών / καλλιεργητική περίοδο |
|--------------------|---|---------------------------------------|----------------------------------|--|--|
|                    |   | κ. εκ./100 λίτρα νερό                 | Όγκος ψεκ. υγρού λιτρα / στρέμμα |  |  |
| Ελιά               | Αύξηση της καρπόδεσης και μείωση της καρπόπτωσης  | 80                                    | 220                              | Ψεκασμός κατά την διάρκεια της άνθισης (όταν τα φυτά βρίσκονται στο μούρο)   | 1  |
| Αμπέλια - Σταφίδες | Περιορισμός της βλάστησης- Αύξηση της καρποφορίας   | 60-80                                 | 75                               | Γίνονται δύο ψεκασμοί. Ο πρώτος ψεκασμός 15-20 μέρες πριν από την άνθιση και ο δεύτερος κατά την έναρξη της άνθισης.                   | 2  |
| Τομάτα             | Περιορισμός της ανάπτυξης των φυτών.<br>Αύξηση της καρπόδεσης.                                    | Σπορεία<br>40<br><br>Ύψαιθρο<br>40-80 | 75                               | Δύο ριζοποτίσματα μετά την απόκτηση του 3 <sup>ου</sup> φύλλου.<br><br>Ψεκασμός μετά την δημιουργία του 1ου σταυρού (πριν την άνθιση). | 2<br><br>1   |
| Βαμβάκι            | Περιορισμός του ύψους των βαμβακοφύτων.<br>Αύξηση της ανθοφορίας και των συγκρατούμενων καρυδιών. | 12-16                                 | 65                               | Ψεκασμός 60 μέρες μετά το φύτευμα και επανάληψη 10 μέρες αργότερα.   | 2  |

|        |   |                        |     |   |   |
|--------|---|------------------------|-----|---|---|
| Πατάτα | Περιορισμός της ανάπτυξης του υπέργειου μέρους του φυτού. Αύξηση του μεγέθους και του αριθμού των κονδύλων. | 200 κ. εκ. /στρέμμα    | 75  | Πριν την άνθιση και επανάληψη 10 ημέρες αργότερα.   | 2 |
| Σιτάρι | Αποφυγή του πλαγιάσματος δημιουργώντας βραχύτερο και χονδρότερο στέλεχος.                                   | 400-480 κ.εκ. /στρέμμα | 100 | Από την αρχή του αδελφώματος μέχρι το στάδιο του 1 <sup>ου</sup> γονάτου (ύψος 10-15 εκατ.) | 1 |
| Σίκαλη | Αποφυγή του πλαγιάσματος δημιουργώντας βραχύτερο και χονδρότερο στέλεχος                                    | 400-480 κ.εκ. /στρέμμα | 100 | Από το τέλος του αδελφώματος μέχρι την εμφάνιση του 2 <sup>ου</sup> γονάτου.                | 1 |
| Βρώμη  | Αποφυγή του πλάγιασματος δημιουργώντας βραχύτερο και χονδρότερο στέλεχος                                    | 400-480 κ.εκ. /στρέμμα | 100 | Από το 2 <sup>ο</sup> γόνατο μέχρι την ψηλάφηση της φόβης στο μίσχο                         | 1 |

#### Παρατηρήσεις:

- 1) Οι μεγαλύτερες δόσεις εφαρμόζονται σε αναπτυγμένα φυτά.
- 2) Στη βρώμη να μην συνδυάζεται με ορμονικά ζιζανιοκτόνα και με ζιζανιοκτόνα επαφής γενικά.
- 3) Να μη χρησιμοποιείται όταν η καλλιέργεια είναι βρεγμένη ή όταν αναμένεται βροχή ή παγετός.
- 4) Να μη χρησιμοποιείται σε καλλιέργειες εγκατεστημένες σε εδάφη χαμηλής γονιμότητας.

#### 14. Φυτοτοξικότητα:

Δεν είναι φυτοτοξικό όταν χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις συνιστώμενες δόσεις και τις οδηγίες χρήσης που αναφέρονται στην ετικέτα.

**15. Συνδυαστικότητα:** Δεν συνδυάζεται με βορδιγάλειο πολτό

**16. Σημάνσεις:** Xn -Επιβλαβές

**17. Κίνδυνοι για τον άνθρωπο (R φράσεις):--**

**R21/22** Βλαβερό σε περίπτωση κατάποσης και σε επαφή με το δέρμα.

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

**RO3** Σχετικά μη τοξικό για τις μέλισσες.

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

**S1/2** Φυλάξτε το κλειδωμένο και μακριά από παιδιά.

**S13** Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

**S20/21** Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε ή καπνίζετε.

**S36/37** Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία και γάντια

**SY8** Πλύνετε τα χέρια και τα ακάλυπτα μέρη του σώματος πριν φάτε πιείτε ή καπνίσετε και μετά τον ψεκάσμο.

**Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.**

**20. Πρώτες βοήθειες - Αντίδοτο:**

**S46** Σε περίπτωση κατάποσης, ζητήστε ιατρική συμβουλή (δείξτε την ετικέτα, όπου είναι δυνατόν).

Αν αισθανθείτε αδιαθεσία, ζητήστε ιατρική συμβουλή (δείξτε την ετικέτα, όπου είναι δυνατόν).

**Αντίδοτο:** Χολίνη.

**Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων: (210) 77 93 777**

**21. Προφυλάξεις για το οικοσύστημα (SO φράσεις):--**

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

Οι φιάλες ξεπλένονται υπό πίεση ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξεπλύματος τα ρίχνουμε στο ψεκαστικό υγρό) και μαζί με τα κουτιά που θα καταστραφούν προηγουμένως με σκίσιμο, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής, για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

**22. Απαγορεύσεις (A φράσεις):**

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

**Π1** -Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή : -

**24. Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος-Συνθήκες αποθήκευσης:**

Στην αρχική απαραβίαστη συσκευασία του και σε μέρος δροσερό, ξηρό και αεριζόμενο παραμένει σταθερό για δύο (2) χρόνια από την ημερομηνία παρασκευής του.

**II. Ετικέτα:**

**α.** Να είναι σύμφωνη με το άρθρο 16 του Π.Δ. 115/15-5-97 (ΦΕΚ 104/Α/30-5-97), τη με αριθ. 265/2002/3-9-2002 (ΦΕΚ 1214/Β'/19-9-2002) ΚΥΑ και με την παρούσα Απόφαση.

**β.** Για κάθε συσκευασία, πριν από τη διάθεσή της στην Ελληνική αγορά, να προσκομίζεται στην Υπηρεσία η τελική ετικέτα της.

**III. α. Η παρούσα έγκριση ισχύει μέχρι 31-12-2010.**

**β.** Πριν τη λήξη της παρούσας έγκρισης, υποβάλλεται από τον κάτοχο αυτής εφόσον ενδιαφέρεται, αίτηση ανανέωσής της.

**Ε.Υ.**

**Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ**

**Κ. ΣΚΙΑΔΑΣ**