



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

Ταχ. Δ/ση: Λ. Συγγρού 150
Ταχ. Κώδικας: 17671 – ΑΘΗΝΑ
FAX: 210 9212090
Πληροφορίες: Γ.Τσιάμπα
Τηλέφωνο: 210 928 72 28

**ΘΕΜΑ: “Χορήγηση οριστικής έγκρισης
στο φυτοπροστατευτικό προϊόν
(φυτορρυθμιστική ουσία)
SUBITO 48 SL”**

Αθήνα, 6 – 6 - 2006

Αριθ. πρωτ.: 119408

- ΠΡΟΣ: 1. ΦΑΡΜΑ ΧΗΜ Α.Β.Ε.Ε.
Τ.Θ. 26, Τ.Κ. 57022
ΒΙ.ΠΕ.Θ. – ΣΙΝΔΟΣ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ
(με απόδειξη)**
- 2. Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις
α) Διευθύνσεις Γεωργίας
Έδρες τους
β) Διευθύνσεις Εμπορίου
Έδρες τους**
- 3. Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό
Ινστιτούτο
Τμήμα Ελέγχου
Γεωργικών Φαρμάκων
Εκάλης 2, 145 61 - Κηφισιά**
- 4. Τμήματα Β, Γ, Ε της Δ/νσής μας
ΚΟΙΝ.: Αποδέκτες Π.Δ.**

ΑΠΟΦΑΣΗ

Ο

ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ 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 (ΦΕΚ 674/Β/13.9.88) απόφασή μας, «για την τεχνική και τις μεθόδους ελέγχου γεωργικών φαρμάκων» και ειδικότερα το κεφάλαιο Β (παρ. 1).
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 αριθ.126114/10-8-2005 Απόφασή μας με την οποία χορηγήθηκε η με αριθ. 8153 οριστική έγκριση κυκλοφορίας στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (φυτορρυθμιστική ουσία) ECOTOM 48 SL.
6. Τη με αριθ. 98142/10-4-2003 (ΦΕΚ526/Β/5-5-2003) απόφασή μας με θέμα την « Τροποποίηση εγκρίσεων κυκλοφορίας των φυτοπροστατευτικών προϊόντων που περιέχουν τη δραστική ουσία etherphon, ως προς το φάσμα δράσης».
7. Τη με αριθ. 91496/29-3-2001 (Β432/17-4-2001) Κ.Υ.Α. με την οποία εναρμονίστηκε η νομοθεσία της χώρας μας με την Οδηγία 200/42/ΕΚ αντίστοιχα ως προς τα ανώτατα όρια υπολειμμάτων της δραστικής ουσίας etherphon στα τρόφιμα.

8. Τη με αριθ. Υ132/11.10.2004 (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»
9. 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 εντολή Υφυπουργού” ».
10. Τις από 28-5-2004 και 30-5-2006 αιτήσεις της ενδιαφερόμενης εταιρείας, καθώς και το από 30-5-2006 πρωτόκολλο εξέτασης του φακέλου της εταιρείας ΦΑΡΜΑ-ΧΗΜ ΑΒΕΕ..

Α Π Ο Φ Α Σ Ι Ζ Ο Υ Μ Ε

I. Χορηγούμε οριστική έγκριση κυκλοφορίας με αριθμό **8166** στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (φυτορρυθμιστική ουσία) με τα ακόλουθα στοιχεία:

- 1. Εμπορικό όνομα:** SUBITO.
 - 2. Μορφή:** Πυκνό διάλυμα (SL)
 - 3. Εγγυημένη σύνθεση:** etherphon 48% β/ο
Βοηθητικές ουσίες: 52.7% β/β
 - 4. Περιεκτικότητα** της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία : 91% min
 - 5. α. Παρασκευαστής της δ.ο. :** SINOCEM NINGBO LTD, Κίνας.
β. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο. : SINOCEM NINGBO LTD, Κίνας (η Δ/ση του εργοστασίου έχει δηλωθεί στην Δ/ση Προστασίας Φυτικής Παραγωγής και είναι εμπιστευτική).
γ. Τεχνικές προδιαγραφές της δ.ο. : Όπως προσδιορίζονται στα ΕΝΤΥΠΑ IVa, IVb και V της αίτησης με ημερομηνία 28-5-2004 και παραμένουν στα αρχεία της Αρμόδιας Αρχής.
 - 6. α. Κάτοχος της έγκρισης :** ΦΑΡΜΑ-ΧΗΜ ΑΒΕΕ- ΒΙ.ΠΕ.Σίνδου, Θεσσαλονίκη
β. Υπεύθυνο επικοινωνίας : -
γ. Υπεύθυνος για την τελική συσκευασία και σήμανση : ΦΑΡΜΑ-ΧΗΜ ΑΒΕΕ-ΒΙ.ΠΕ. Σίνδου, Θεσσαλονίκη.
 - 7. Παρασκευαστής του σκευάσματος:** ΦΑΡΜΑ-ΧΗΜ ΑΒΕΕ-ΒΙ.ΠΕ. Σίνδου, Θεσσαλονίκη
 - 8. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος:** ΦΑΡΜΑ-ΧΗΜ ΑΒΕΕ-ΒΙ.ΠΕ. Σίνδου, Θεσσαλονίκη.
 - 9. Συσκευασία: 9^α. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:** ΦΑΡΜΑ-ΧΗΜ ΑΒΕΕ-ΒΙ.ΠΕ. Σίνδου, Θεσσαλονίκη.
9β. Είδος-Μέγεθος: α1. Φιάλες των 500 (πεντακοσίων), 1000 (χιλίων) κ.εκ.
α2. Δοχεία των 5 (πέντε), και δέκα (10) λίτρων.
Υλικό: PET και πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας HDPE.
- Σύνολο συσκευασιών : 8**
- 10. Στόχος για τον οποίο προορίζεται-Τρόπος δράσης:**
Ρυθμιστής φυτικής ανάπτυξης για μείωση της αντίστασης απόσπασης των καρπών και πρωίμιση της ωρίμανσης. Δρα απελευθερώνοντας αιθυλένιο στους φυτικούς ιστούς.
 - 11. Τρόπος εφαρμογής:**
Ψεκασμός πλήρους καλύψεως, με χειροκίνητο ή μηχανοκίνητο ψεκαστικό με αυλό χειρός. Πίεση ψεκαστικού 2-3 atm. Ακροφύσια κωνικού τύπου.
 - 12. Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:**
Διαλύουμε τη συνιστώμενη δοσολογία στην ποσότητα νερού που απαιτείται κατά περίπτωση και αναδεύουμε καλά. Τα κενά υλικά συσκευασίας ξεπλένονται πολλές φορές και τα νερά ρίχνονται στο ψεκαστικό.

13. Φάσμα δράσης:

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	ΣΤΟΧΟΣ	ΔΟΣΕΙΣ			ΤΡΟΠΟΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών/καλλιεργητική περίοδο
		(κ.εκ./100 λίτρα νερού)	κ.εκ/ στρέμμα	Όγκος ψεκ. Υγρού λίτρα /στρέμμα		
<u>ΠΥΡΗΝΟΚΑΡΠΙΑ:</u> Βυσσινιά	Πρωιμότερη ωρίμανση και μείωση αντίστασης των καρπών.	50	75	150	Ψεκασμός 10 ημέρες πριν τη φυσιολογική ωρίμανση	1
<u>ΛΑΧΑΝΙΚΑ:</u> Σολανώδη						
Τομάτα υπαίθρου & θερμοκηπίου	Πρωιμότερη και σε λιγότερα χέρια συγκομιδή.	200-300	120-300	60-100	Ψεκασμός μεταξύ 1 ^{ου} και 3 ^{ου} σταυρού όταν οι πρώτοι καρποί ροδίζουν	1
Τομάτα βιομηχανική		250-300	150-300	60-100	Ψεκασμός πλήρους καλύψεως μετά το 1 ^ο ή το 2 ^ο χέρι όταν το 5-15% των καρπών ροδίζουν.	1
<u>ΒΑΜΒΑΚΙ</u>	Επιτάχυνση και αύξηση του ανοίγματος των ώριμων καψών προ της συγκομιδής, υποβοήθηση της αποφύλλωσης και πρωίμιση της συγκομιδής.	250-350	250-300	50-60	Όταν το βαμβάκι ευρίσκεται σε πλήρη δραστηριότητα αναπτύξεως και έχουμε ποσοστό 25-40% ανοιγμένων καψών	1
<u>ΚΑΠΝΟΣ</u>	Πρωιμότερη ωρίμανση	250	150-250	60-100	Ψεκασμός 6-10 ημέρες πριν τη φυσιολογική ωρίμανση.	1

Παρατηρήσεις:

1. Οι υψηλές δόσεις όταν η θερμοκρασία είναι κάτω των 16°C.

2. Οι μεγαλύτερες δόσεις εφαρμόζονται σε περιπτώσεις μη δραστήριας αναπτύξεως της καλλιέργειας, όσο μικρότερο είναι το ποσοστό ανοιγμένων καψών, όσο περισσότερο ανώριμες είναι οι μη ανοιγμένες κάψες και όσο χαμηλότερες από 16°C είναι οι θερμοκρασίες.

3. Ειδικές προφυλάξεις από τα ζιζανιοκτόνα (SZ φράσεις):

SZ7 Μην ψεκάζετε όταν φυσάει.

14. Φυτοτοξικότητα:

Το προϊόν όταν εφαρμόζεται στις προτεινόμενες καλλιέργειες και στις συνιστώμενες δόσεις δεν είναι φυτοτοξικό.

15. Συνδυαστικότητα:

Το σκεύασμα δεν συνδυάζεται με παρασκευάσματα που περιέχουν ιόντα βαρέων μετάλλων π.χ. σίδηρο, ψευδάργυρο, χαλκό, μαγγάνιο.

16. Σήμανση τοξικότητας: C Διαβρωτικό

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

R20/21 Επιβλαβές όταν εισπνέεται και σε επαφή με το δέρμα.

R34 Προκαλεί εγκαύματα.

R36 Ερεθίζει τα μάτια

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

R52/53 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς. Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον

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, μη πίνετε ή καπνίζετε

S26 Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και ζητείστε ιατρική συμβουλή.

S27 Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ρούχα που έχουν μολυνθεί.

S28 Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι.

S36/37/39 Να φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία, κατάλληλα γάντια και συσκευή προστασίας ματιών και προσώπου

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

20. Πρώτες βοήθειες - Αντίδοτο:

S45 Σε περίπτωση ατυχήματος ή αν αισθανθείτε αδιαθεσία, ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή (δείξτε την ετικέτα αν είναι δυνατόν).

Σε περίπτωση κατάποσης πιείτε αμέσως μεγάλη ποσότητα γάλακτος, ασπράδι αυγού, διάλυση ζελατινής ή άφθονο καθαρό νερό και καλέστε αμέσως γιατρό.

Αντίδοτο: Δεν υπάρχει αντίδοτο. Θεραπεία συμπτωματική. Λήψη μέτρων κατά της διαταραχής της κυκλοφορίας του αίματος της αναπνευστικής αρρυθμίας και πιθανών σπασμών.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210-7793777.

21. Προφυλάξεις για το οικοσύστημα (SO φράσεις και S φράσεις):

S61 Αποφύγετε τη διάθεσή του στο περιβάλλον. Συμβουλευθείτε τις ειδικές οδηγίες/δελτίο δεδομένων.

SO4 Μη ρυπαίνετε τα νερά με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του.

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση του προϊόντος και των κενών μέσων συσκευασίας :

Οι φιάλες 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..

22. Απαγορεύσεις (Α φράσεις): Απαγορεύεται η πώλησή του σε ερασιτέχνες.

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

Π1 Τελευταία επέμβαση πριν από τη συγκομιδή. : Τομάτα : 7 ημέρες
Βαμβάκι : 7 ημέρες
Βύσσина : 10 ημέρες

24. Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος - Συνθήκες αποθήκευσης:

Στην αρχική παραβίαστη συσκευασία του συντηρούμενο σε μέρος ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο, παραμένει σταθερό για 2 χρόνια.

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 την 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