



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

Αθήνα, 12-12-2007

Αριθ. πρωτ: 122125

**Ταχ. Δ/ση : Συγγρού 150
Ταχ. Κώδικας : 176 71 – ΑΘΗΝΑ
Πληροφορίες : Α. Φονταρά
Τηλέφωνο : 210 92 87 227
FAX : 210 92 12 090**

**ΠΡΟΣ: EXCEL INDUSTRIES (EUROPE) NV,
Βέλγιο
δια της ΑΙΚ. ΖΕΛΛΙΤΣ Ο.Ε.
Φιλολάου 234, 116 31 Αθήνα
(Με απόδειξη)**

**ΘΕΜΑ: “Χορήγηση οριστικής έγκρισης
στο φυτοπροστατευτικό προϊόν
(μυκητοκτόνο),
SULFEX GOLD 80 WG.”**

**ΚΟΙΝ.: 1) Γραφείο κ. Υπουργού
2) Γραφείο κ. Υφυπουργού
3) Γραφείο Γ. Γρ. κ. Κ. Σκιαδά
4) Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό
Ινστιτούτο
Τμήμα Ελέγχου
Γεωργικών Φαρμάκων
Εκάλης 2, 145 61 Κηφισιά
5) Π.Κ.Π.Φ. & Π.Ε.
Έδρες τους
6) Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις
Δ/σεις Αγροτικής Ανάπτυξης
(με e-mail), Έδρες τους
7) Τμήματα Β, Γ & Ε της Δ/σής μας
8) Γραμματεία της Δ/σής μας**

**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) και το άρθρο 9 (παρ.1).
2. Τη με αριθ. 85418/24-8-88 (ΦΕΚ 674/Β/13-9-88) απόφασή μας «για την τεχνική και τις μεθόδους ελέγχου των γεωργικών φαρμάκων» Κεφ. 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», όπως τροποποιήθηκε με τη με αριθ. 73/2-6-2006 (ΦΕΚ 832/Β/6-7-2006) ΚΥΑ, 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. 91904/22-1-2003 απόφασή μας με την οποία χορηγήθηκε η με αριθμό 6893 οριστική έγκριση κυκλοφορίας στο όμοιο με το αιτούμενο σκεύασμα, LAINZUFRE 80 WG.
6. Το με αριθ. 123951/14-6-2005 έγγραφό μας στο οποίο αναφέρονται τα εθνικά ανώτατα όρια υπολειμμάτων της δραστικής ουσίας sulfur.
7. Το Π.Δ. 206/2007 /(ΦΕΚ 232/Α/19-9-2007) «Διορισμός Υπουργών και Υφυπουργών».
8. Τις από 27-6-2006 και 5-9-2007 αιτήσεις της εταιρείας ΑΙΚ. ΖΕΛΛΙΤΣ Ο.Ε., καθώς και το από - 2007 πρωτόκολλο εξέτασης του σχετικού φακέλου.

Α Π Ο Φ Α Σ Ι Ζ Ο Υ Μ Ε

I. Χορηγούμε στην εταιρεία EXCEL INDUSTRIES (EUROPE) NV, Βέλγιο, οριστική έγκριση διάθεσης στην αγορά, με αριθμό **60. 134**, του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (μυκητοκτόνο), με τα ακόλουθα στοιχεία:

1. **Εμπορικό όνομα:** SULFEX GOLD
 2. **Μορφή:** Βρέξιμοι κόκκοι(WG)
 3. **Εγγυημένη σύνθεση:** sulfur 80 % β/β
βοηθητικές ουσίες 19,6 β/β
 4. **Περιεκτικότητα** της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας, σε καθαρή δραστική ουσία: 99,5%min
 5. **α. Παρασκευαστής της δ.ο.:** EXCEL CROP CARE LTD, Ινδία
β. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.: EXCEL CROP CARE LTD, Ινδία, (Η Διεύθυνση του εργοστασίου έχει δηλωθεί στο φάκελο του σκευάσματος και θεωρείται εμπιστευτικό στοιχείο).
γ. Τεχνικές προδιαγραφές της δ.ο.: Όπως προσδιορίζονται στο τμήμα ζ (Έντυπα IVa, IVb, και V) της αίτησης, με ημερομηνία 27-6-2006 (αρ. πρωτ. ΥΑΑ&Τ 119821) και παραμένουν στα αρχεία της Αρμόδιας Αρχής.
 - 6.**α. Κάτοχος της έγκρισης:** EXCEL INDUSTRIES (EUROPE) NV, Βέλγιο
β. Υπεύθυνος επικοινωνίας: ΑΙΚ. ΖΕΛΛΙΤΣ Ο.Ε., Φιλολάου 234, 116 31 Αθήνα
γ. Υπεύθυνος για την τελική συσκευασία και σήμανση: EXCEL INDUSTRIES (EUROPE) NV, Βέλγιο
 7. **Παρασκευαστής του σκευάσματος:** EXCEL INDUSTRIES (EUROPE) NV, Βέλγιο
 8. **Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος:** EXCEL CROP CARE LTD, Ινδία, (Η Διεύθυνση του εργοστασίου έχει δηλωθεί στο φάκελο του σκευάσματος και θεωρείται εμπιστευτικό στοιχείο).
 9. **α. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:** EXCEL INDUSTRIES (EUROPE) NV, Βέλγιο (Η Διεύθυνση του εργοστασίου έχει δηλωθεί στο φάκελο του σκευάσματος και θεωρείται εμπιστευτικό στοιχείο).
β. Συσκευασία: 9β1. Είδος - Μέγεθος: i. Σακούλα μέσα σε κουτί 500 γρ. και 1 κιλού
ii. Σακούλα τυπωμένη 500 γρ., 1 κιλού και 2 κιλών.
iii. Σάκος: 5, 10, 20 και 25 κιλών
9β2. Υλικό: i. Σακούλα πολυαιθυλενίου (PE/PET), κοντί χάρτινο
ii. Πολυαιθυλένιο/πολυεστέρας (PE/PET)
iii. Τρίφυλλος χαρτόσακος με εσωτερική επένδυση πολυαιθυλενίου
- Σύνολο συσκευασιών: Εννέα (9)**
10. **Στόχος για τον οποίο προορίζεται - Τρόπος δράσης:**
Μυκητοκτόνο επαφής με προστατευτική δράση.
 11. **Τρόπος εφαρμογής:** Ψεκασμοί φυλλώματος

12. Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:

Γεμίζουμε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση.

Ρίχνουμε την απαιτούμενη ποσότητα σκευάσματος αργά στο ψεκαστικό δοχείο αναδεύοντας συνέχεια.

Προσθέτουμε το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση.

Το ψεκαστικό διάλυμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί μέσα σε 24 ώρες από την παρασκευή του αφού προηγηθεί ισχυρή ανάδευση.

Παρατήρηση : Επειδή το θειάφι διαβρώνει τα μέταλλα, οι ψεκαστικές πρέπει να πλένονται πολύ καλά αμέσως μετά το τέλος του ψεκασμού.

13. Φάσμα δράσης:

ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ	ΑΣΘΕΝΕΙΕΣ	ΔΟΣΕΙΣ γραμ./100 λίτρα ψεκ. υγρό	ΟΓΚΟΣ ΨΕΚ. ΥΓΡΟΥ λίτρα / στρ.	Μέγιστη ποσότητα σκ. γραμ./στρ.	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργ. περίοδο / Μεσοδιά- στημα εφαρμογών (ημέρες)	ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
Μηλιά Αχλαδιά	Ωίδιο (<i>Podosphaera leucotricha</i>)	400	100-200	800	4	Στα στάδια πράσινης και ρόδινης κορυφής.
		200-300		600		
	Φουζικλάδιο (<i>Venturia inaequalis</i>)	500	100-200	1000		Στα στάδια πράσινης και ρόδινης κορυφής.
		200-300		600		Στην πτώση των πετάλων.
Ροδακινιά Βερικοκιά	Ωίδιο (<i>Sphaerotheca pannosa</i>)	300-400	150-250	1000	4	Στα στάδια πτώσης πετάλων, απόσπασης του κάλυκα και στάδιο καρπιδίου.
Αμπέλι	Ωίδιο (<i>Uncinula necator</i>)	200-400	50-150	600	4	Όταν οι βλαστοί έχουν μήκος περίπου 10 εκατ.
		100-200		300		
	Ερίνωση (<i>Eriophyes vitis</i>)	1000	50-150	1500		

Τομάτα Μελιτζάνα Πιπεριά	Ωίδιο (<i>Leveillula taurica</i>)	200-300	50-100	300	4/10-15	Με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας και επανάληψη ανάλογα με την ένταση της προσβολής.
Κολοκυνθοειδή: -Αγγούρι -Κολοκύθι -Πεπόνι -Καρπούζι	Ωίδιο (<i>Erysiphe cichoracearum Sphaerotheca fuliginea</i>)	200-300	50-80	240	4/10-15	Με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας και επανάληψη ανάλογα με την ένταση της προσβολής.
Τριανταφυλλιά	Ωίδιο (<i>Sphaerotheca pannosa</i>)	200-300	50	150	4	Μόλις οι βλαστοί αποκτήσουν μήκος 10-15 εκατ. και επανάληψη ανάλογα με την ένταση της προσβολής.

Παρατηρήσεις :

1. Το εύρος της δόσης είναι ανάλογο με την ένταση της προσβολής και το στάδιο ανάπτυξης του φυτού.
2. Οι εφαρμογές είναι προληπτικές και γίνονται εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών.
3. Στις καλλιέργειες μηλιά, αχλαδιά, ροδακινιά, βερικοκιά, αμπέλι, λαχανικά υπό κάλυψη να ακολουθούνται, στις περιοχές που εφαρμόζονται, τα προγράμματα των γεωργικών προειδοποιήσεων.
4. Το θειάφι έχει μέτρια δράση κατά των ακάρεων.
5. Το θειάφι δεν δρα σε θερμοκρασία μικρότερη των 18 °C. Δρα καλύτερα σε θερμοκρασία μεγαλύτερη των 20 °C.

14. Φυτοτοξικότητα:

Μη χρησιμοποιείτε το σκεύασμα μέσα σε 4 εβδομάδες από την εφαρμογή πολτού, γιατί προκαλεί φυτοτοξικότητα.

Σε υψηλές θερμοκρασίες (πάνω από 28 °C) παρουσιάζονται εγκαύματα στα φυτά.

Μπορεί να προκαλέσει φυτοτοξικότητα στα κολοκυνθοειδή, καθώς και σε ορισμένες ποικιλίες μηλιάς, αχλαδιάς και βερικοκιάς.

15. Συνδυαστικότητα:

Δεν συνδυάζεται με ορυκτέλαια και με σκευάσματα αλκαλικής αντίδρασης.

16. Σημάνσεις Τοξικότητας: Χι, Ερεθιστικό.

Αναφλεξιμότητας: -

17. Κίνδυνοι για τον άνθρωπο (R φράσεις):

R36/38 Ερεθίζει τα μάτια και το δέρμα.

18. Κίνδυνοι για το οικοσύστημα (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 Φυλάξτε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

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

- S23** Μην αναπνέετε το ψεκαστικό νέφος.
S24/25 Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και με τα μάτια.
S36/37 Να φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία και γάντια
SY8 Πλύνετε τα χέρια και τα ακάλυπτα μέρη του σώματος πριν φάτε, πιείτε ή καπνίσετε και μετά τον ψεκασμό.

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

20. Πρώτες βοήθειες-Αντίδοτο :

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

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

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

Σε περίπτωση κατάποσης πιείτε δύο ποτήρια νερό. Μη δίνετε τίποτα από το στόμα και μην προκαλείτε εμετό σε άτομο που έχει χάσει τις αισθήσεις του.

Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: (01) 77 93 777

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

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση της συσκευασίας:

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

22. Απαγορεύσεις (A φράσεις):

Απαγορεύεται ή πώληση του σε ερασιτέχνες

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

(Π1) Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή:

Τομάτα, Μελιτζάνα, Πιπεριά, Κολοκυνθοειδή: 5 ημέρες

Λοιπές καλλιέργειες: όπως καθορίζεται στην παράγραφο 13.

24. Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος - Συνθήκες αποθήκευσης:

Να αποθηκεύεται στην αρχική του κλειστή συσκευασία σε χώρο δροσερό, ξηρό, καλά αεριζόμενο και μακριά από εστίες φωτιάς. Στις συνθήκες αυτές διατηρείται σταθερό για δύο (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, όπως τροποποιήθηκε με τη με αριθ. 73/2-6-2006 (ΦΕΚ 832/Β/6-7-2006) ΚΥΑ και με την παρούσα Απόφαση.
- β.** Στη συσκευασία και τις ετικέτες θα αναγράφεται ο αριθμός παρτίδας και η ημερομηνία παρασκευής της αρχικής συσκευασίας και δεν θα αναγράφεται ημερομηνία λήξης.
- γ.** 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 31-12-2011.

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

**Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ &
ΤΡΟΦΙΜΩΝ**



A. ΚΟΝΤΟΣ