



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΓΕΩΡΓΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤ. ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΦΑΡΜΑΚΩΝ

Αθήνα 28 - 8 - 1998

Αριθ. πρωτ.: 72610

Ταχ. Δ/ση: Ιπποκράτους 3-5
Ταχ. Κώδικας: 101 64 - ΑΘΗΝΑ
TELEFAX: 36 17 103
Πληροφορίες: Ηλ. Νασιόπουλος
Γ. Γκίνης
Τηλέφωνο: 36 42 974

ΠΡΟΣ: 1. VECTOR AGRO
Τ.Θ. 48
570 22 - ΣΙΝΔΟΣ
(Με απόδειξη)
2. Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις
α) Δ/νσεις Γεωργίας
Έδρες τους
β) Δ/νσεις Εμπορίου
Έδρες τους
3. Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό
Ινστιτούτο
Τμήμα Ελέγχου Γεωργικών
Φαρμάκων
Εκάλης 2, 145 61 - Κηφισιά

ΘΕΜΑ: "Χορήγηση οριστικής έγκρισης
κυκλοφορίας στο γεωργικό
φάρμακο (εντομοκτόνο)
SKOLIX "

ΚΟΙΝ.: ΑΠΟΔΕΚΤΕΣ Π.Δ.

ΑΠΟΦΑΣΗ
Ο
ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν. 721/77 «για την έγκριση κυκλοφορίας και τον έλεγχο των γεωργικών φαρμάκων» και ειδικότερα τα άρθρα 2 (παρ. 2) και 5 (παρ. 2 και 8).
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».
4. Τη με αριθ. 67952/3.7.98 απόφασή μας με την οποία χορηγήθηκε η με αριθ. 1723 οριστική έγκριση κυκλοφορίας στο όμοιας σύνθεσης γεωργικό φάρμακο **NOCTON 10 GR.**
5. Τη με αριθ. 358731 / 14-10-1996 (ΦΕΚ 939/Β/15-10-96) απόφαση του κ. Πρωθυπουργού και του Υπουργού Γεωργίας για «Ανάθεση αρμοδιοτήτων Υπουργού Γεωργίας στους Υφυπουργούς Γεωργίας κ.κ. Δ. Σωτηρλή και Β. Γερανίδη».

6. Τις από 22/2/93, 27/9/95, 16/5/97, 23/1/98 και 4/3/98 αιτήσεις της ενδιαφερόμενης εταιρείας, το από 19/12/95 πρωτόκολλο πληρότητας καθώς και το από και 23/1/98 συμπληρωματικό πρωτόκολλο πληρότητας.

Αποφασίζουμε

- I. Χορηγούμε οριστική έγκριση κυκλοφορίας με αριθμό **1735** στο γεωργικό φάρμακο (εντομοκτόνο) με τα ακόλουθα στοιχεία:

1. **Εμπορικό όνομα:** SKOLIX
2. **Μορφή:** Κοκκώδες (GR)
3. **Εγγυημένη σύνθεση:** phorate 10% β/β
βοηθ. ουσίες: 88,89 % β/β
4. **Καθαρότητα technical από τα οποία παρασκευάζεται:** 90% min
5. **Παρασκευαστής:** VECTOR AGRO SA, Τ.Θ. 48, 570 22 ΒΙ.ΠΕ.Σίνδου - Θεσ/νίκη.
6. **Αντιπρόσωπος:** -----
7. **Τυποποιητής:** Κ+N ΕΥΘΥΜΙΑΔΗ ΑΒΕΕ, ΒΙ. ΠΕ. Σίνδου - Θεσ/νίκη.
8. **Συσκευαστής:** Ο τυποποιητής.

9. **Συσκευασία:** α. **Είδος:** Σακούλες κλεισμένες αεροστεγώς που περιέχονται σε χάρτινα τυπωμένα κουτιά ή σακούλες κλεισμένες αεροστεγώς και τυπωμένες με τις σχετικές οδηγίες.

- β. **Μέγεθος:** i) 500 γραμ , 1 κιλό
ii) 1,5 κιλό, 2 κιλά, 2.5 κιλά, 3 κιλά, 4 κιλά ,5 κιλά
10 κιλά ,20 κιλά και 25 κιλά

- γ. **Υλικό:** i) PE/PA (πολυαιθυλένιο - πολυαμίδιο) ή
PE/PET (πολυαιθυλένιο - πολυεστέρας) ή
PET/AL/PE/PA (πολυαιθυλένιο - αλουμίνιο - πολυεστέρας πολυαμίδιο).
ii) PE/PA (πολυαιθυλένιο - πολυαμίδιο) ή
PE/PET (πολυαιθυλένιο - πολυεστέρας) ή
PET/AL/PE/PA (πολυαιθυλένιο - αλουμίνιο - πολυεστέρας - πολυαμίδιο) ή
PET/AL/PE (πολυαιθυλένιο - αλουμίνιο - πολυεστέρας)

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

Οργανοφωσφορικό διασυστηματικό εντομοκτόνο που δρά δι' επαφής και από στομάχου. Καταπολεμά έντομα εδάφους και μυζητικά και μασητικά έντομα φυλλώματος. Έχει κάποια δράση σε μερικούς νηματώδεις.

11. **Τρόπος εφαρμογής:**

- α. Εφαρμογή πάνω στις γραμμές σποράς-φύτευσης με ειδικό μηχανικό διανομέα (που προσαρμόζεται στην σπαρτική-φυτευτική μηχανή).
- β. Εφαρμογή σε όλη την επιφάνεια του αγρού με μηχανήματα κατά την προετοιμασία του αγρού πριν την σπορά ή την φύτευση και ενσωμάτωση σε βάθος 5-10 εκατ.
- γ. Εφαρμογή στο πρώτο σκάλισμα στην πατάτα ,στις γραμμές.
- δ. Εφαρμογή κατά θέσεις (φωληές) στους αντίστοιχους λάκκους φύτευσης.

12. Τρόπος παρασκευής του ψεκαστικού υγρού: ----

13. Φάσμα δράσης:

ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ	ΣΤΟΧΟΙ	ΔΟΣΕΙΣ (κιλά / στρέμμα)	ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	
<u>ΛΑΧΑΝΙΚΑ</u> (Λάχανο, καρότο, φασόλι, μελιτζάνα, πιπεριά, σέλινο, τομάτα, κολοκύθια)	Έντομα εδάφους: Σιδηροσκούληκα (<i>Agriotes lineatus</i>)	1,5 ή	Εφαρμογή στις γραμμές, πριν ή κατά τη σπορά ή φύτευση.	
	Κοφτοσκούληκα (<i>Agrotis spp.</i>)	3-4	Εφαρμογή σ'όλη την επιφάνεια, πριν τη σπορά ή φύτευση.	
	Πρασάγγουρας (<i>Gryllotalpa gryllotalpa</i>)			
	Μηλολόνη (<i>Melolontha melolontha</i>)			
	Υλέμια (<i>Hylemyia platura</i>)	1-2 γρ. σε κάθε λάκο	Εφαρμογή κατά θέσεις φύτευσης (φωλιές).	
	Μυζητικά-Μασσητικά έντομα: Αφίδες (<i>Aphis spp.</i>)			
	Θρίπες (<i>Thrips spp.</i>)			
	Αλευρώδης (<i>Bemisia tabaci</i>)			
	<u>BAMBAKI</u>	Έντομα εδάφους: Σιδηροσκούληκα (<i>Elateridae-</i> <i>Agriotes spp.</i>)	1,5 ή	Εφαρμογή στις γραμμές, πριν ή κατά τη σπορά.
		Κοφτοσκούληκα (<i>Agrotis spp.</i>)	3-4	Εφαρμογή σ'όλη την επιφάνεια, πριν τη σπορά.
Μυζητικά-Μασσητικά έντομα: Αφίδες (<i>Aphis gossypii</i>)				
Θρίπες (<i>Thrips tabaci</i>)				
Αλευρώδης (<i>Bemisia tabaci</i>)				
Τζιτζικάκια (<i>Cicadellidae-</i> <i>Empoasca spp.</i>)				
<u>ΠΑΤΑΤΑ</u>		Έντομα εδάφους: Σιδηροσκούληκα (<i>Agriotes lineatus</i>)	1,5 ή	<u>1η Εφαρμογή:</u> Εφαρμογή στις γραμμές, πριν ή κατά τη φύτευση.
	Κοφτοσκούληκα (<i>Agrotis spp.</i>)	3-4	Εφαρμογή σ'όλη την	

	Πρασάγγουρας (Gryllotalpa gryllotalpa)		επιφάνεια, πριν τη φύτευση.
	Μηλολόανθη (Melolontha melolontha)	ή 1-2	Εφαρμογή κατά θέσεις φύτευσης (φωληές).
	Μυζητικά-Μασσητικά έντομα:	γραμ.σε κάθε λάκκο	
	Δορυφόρος (Leptinotarsa decemlineata)		
	Αφίδες (Aphis spp.)		<u>2η Εφαρμογή:</u>
	Θρίπες (Thrips spp.)	1,5-2	Εφαρμογή στο πρώτο σκάλισμα, στις γραμμές.
	Φθοριμαία (Phthorimaea operculella)		
<u>ΑΡΑΒΟΣΙΤΟΣ</u>	Έντομα εδάφους:	Όπως στο	Όπως στο βαμβάκι
	Σιδηροσκούληκα (Agriotes lineatus)	βαμβάκι	
	Κοφτοσκούληκα (Agrotis spp.)		
	Υλέμυια (Hylemyia antiqua)		
	Μυζητικά-Μασσητικά έντομα:		
	Σεζάμια (Sesamia cretica, S. nonagrioides)		
	Αφίδες (Aphis spp)		
	Θρίπες (Thrips spp)		
	Τζιτζικάκια (Cicadellidae- Empoasca spp.)		
<u>ΚΑΠΝΟΣ</u>	Έντομα εδάφους:	1,5	Εφαρμογή στις γραμμές, πριν ή κατά τη φύτευση.
	Σιδηροσκούληκα (Agriotes lineatus)	ή	
	Κοφτοσκούληκα (Agrotis spp.)	3-4	Εφαρμογή σ'όλη την επιφάνεια, πριν τη φύτευση.
	Μυζητικά-Μασσητικά έντομα:	ή	
	Αφίδες (Myzus persicae)	1-2	Εφαρμογή κατά θέσεις φύτευσης (φωληές)
	Θρίπες (Thrips tabaci)	γραμ. Σε κάθε λάκκο.	

ΚΑΛΛΩΠΙΣΤΙΚΑ

Έντομα εδάφους και
Μυζητικά-Μασσητικά
έντομα:
(όπως στα λαχανικά).

Όπως στα
λαχανικά

Όπως στα λαχανικά

**ΦΥΤΩΡΙΑ
ΚΑΛΛΩΠ/ΚΩΝ,
ΣΠΟΡΕΙΑ
(καπνού,
λαχανικών,κ.λ.π.)**

Έντομα εδάφους και
Μυζητικά-Μασσητικά
έντομα:
(όπως στα λαχανικά)

6-8 γραμ./
τετρ. μέτρο

Σ'όλη την επιφάνεια, πριν
την σπορά ή φύτευση.

1 κιλό σε 1
κυβ.μέτρο
μίγματος

Για μίγμα χώματος -
κοπριάς.

Παρατηρήσεις:

1. Μετά την εφαρμογή του SKOLIX πρέπει να καταβάλλεται προσπάθεια για την πλήρη ενσωμάτωση των κόκκων που έπεσαν στα άκρα του χωραφιού.
2. Κατά την εφαρμογή του SKOLIX όταν φυσάει άνεμος καθώς και όταν εφαρμόζεται με λιπασματοδιανομέα ή με σπартική μηχανή να γίνεται χρήση κατάλληλης αναπνευστικής μάσκας ή τουλάχιστον μάσκας προστασίας από τις σκόνες.
3. Σε εδάφη πολύ αλκαλικά συνιστάται να αυξηθούν οι δόσεις κατά 1/6.

14. Φυτοτοξικότητα:

Είναι δυνατόν να παρουσιάσει φυτοτοξικά συμπτώματα σε *καρότα, φασόλια, αραβόσιτο και τομάτες* εάν οι κόκκοι έρθουν σ'επαφή με τους σπόρους.

15. Συνδυαστικότητα:

Δεν συνδυάζεται με άλλα γεωργικά φάρμακα.

16. Σημάνσεις τοξικότητας:

T, ΤΟΞΙΚΟ

17. Κίνδυνοι για τον άνθρωπο (R φράσεις):

R23 Τοξικό όταν εισπνέεται

R24 Τοξικό σε επαφή με το δέρμα

R25 Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης

18. Κίνδυνοι για το οικοσύστημα (RO φράσεις):

RO5 Τοξικό για τα ψάρια.

RO10 Επικίνδυνο για τα παραγωγικά ζώα

RO12/RO14 Επικίνδυνο για τα άγρια ζώα και τα πουλιά

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

S1/2 Φυλάξτε το κλειδωμένο μακριά από παιδιά.

S13 Φυλάξτε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

S20 Μην τρώτε ,πίνετε ή καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε

S22 Μην αναπνέετε την σκόνη πάνω από τα κουτιά της μηχανής (σπартική κλπ)
όταν αδειάζετε το σκεύασμα

- S25** Αποφεύγετε επαφή με τα μάτια
- S26** Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια ,πλύντε αμέσως με άφθονο νερό για 15 λεπτά τουλάχιστον και ζητείστε ιατρική περίθαλψη
- S27** Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ρούχα που έχουν λερωθεί.
- S28** Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα πλυθείτε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι.
- S35** Καταστρέψτε τα κενά συσκευασίας.
- S39** Χρησιμοποιείτε συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου.
- SY1/2** Όταν χειρίζεστε το σκεύασμα φοράτε φόρμα με μακριά μανίκια και παντελόνια χωρίς ρεβέρ, καθώς και τραγιάσκα, μπότες και αδιαπέραστα γάντια από νεοπρένιο.
- SY8** Πλύντε τα χέρια και τα ακάλυπτα μέρη του σώματος πριν φάτε, πιείτε ή καπνίσετε και μετά τον χειρισμό του σκευάσματος.
- SY10** Μην αυξάνετε τις δόσεις.
- SY11** Μη ρυπαίνετε τα νερά ύδρευσης ή άρδευσης με το φάρμακο ή τα κενά συσκευασίας του.
- " ΠΡΟΣΟΧΗ: Μπορεί να προκύψει κίνδυνος για την υγεία του χρήστη, του καταναλωτή αγροτικών προϊόντων καθώς και για το περιβάλλον."**

20. Πρώτες Βοήθειες- Αντίδοτο:

S45 Αν αισθανθείτε αδιαθεσία ζητήστε ιατρική συμβουλή (δείξτε την ετικέτα όπου είναι δυνατόν).

Αντίδοτο: Ατροπίνη σε συνδυασμό με 2-PAM

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: (01) 7793777.

21. Προφυλάξεις για το οικοσύστημα (SO φράσεις):

SO4 Μη ρυπαίνετε τα νερά με το σκεύασμα ή την συσκευασία του

SO5 Κρατείστε τα παραγωγικά και λοιπά ζώα μακριά από τον χώρο που έγινε η εφαρμογή του φαρμάκου για 42 μέρες.

22. Απαγορεύσεις (A φράσεις): -----

(A3) Απαγορεύεται η εφαρμογή του σε κατοικημένες περιοχές ή σε απόσταση 50 μέτρων από αυτές.

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

Π1 Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή: **60** ημέρες.

24. Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος- Συνθήκες αποθήκευσης:

Φυλάσσεται σε μέρος ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο περιβάλλον στην αρχική του απαραβίαστη συσκευασία.

Ημερομηνία λήξης: δύο (2) χρόνια από την ημερομηνία παρασκευής του.

II. Κείμενο ετικέτας:

α. Θα είναι σύμφωνη με το άρθρο 22, παρ. 1 του Ν. 721/77 και με την παρούσα απόφαση.

β. Η τελική ετικέτα θα προσκομισθεί στην Υπηρεσία εντός εξαμήνου από της υπογραφής της παρούσας απόφασης.

III. α. Η παρούσα έγκριση ισχύει μέχρι **31-12-2002**.

β. Εντός του τελευταίου εξαμήνου πριν τη λήξη της παρούσας έγκρισης, θα υποβληθεί από τον κάτοχο αυτής αίτηση ανανέωσης.

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

Δ. ΣΩΤΗΡΑΗΣ