



ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

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

Αθήνα, 29 - 7 - 2014
Αριθ. πρωτ: 7761/83792

Ταχ. Δ/ση: Λ. Συγγρού 150
Ταχ. Κώδικας: 176 71 - ΑΘΗΝΑ
TELEFAX: 210 92 12 090
Πληροφορίες: Μ. Γάσπαρη

Προς: BASF Ελλάς Α.Β.Ε.Ε.
Λ. Μεσογείων 449,
153 43 Αγία Παρασκευή
dimitris.theodosiou@basf.com

Τηλέφωνο: 210 928 7250
e-mail: syg108@minagric.gr

ΘΕΜΑ: «Τροποποίηση της με αριθ.
60098 οριστικής έγκρισης του
φυτοπροστατευτικού
προϊόντος (μυκητοκτόνο)
SIGNUM 26.7/6.7 WG (δ.ο.
boscalid & pyraclostrobin) ως
προς την ταξινόμηση και
σήμανση και τις πρώτες
βοήθειες»

ΑΠΟΦΑΣΗ

Ο

ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Έχοντας υπόψη

1. Τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 (L 309/24.11.2009) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 21^{ης} Οκτωβρίου 2009 σχετικά με τη διάθεση φυτοπροστατευτικών προϊόντων στην αγορά και την κατάργηση των οδηγιών 79/117/ΕΟΚ και 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου και ειδικότερο το άρθρο 45 αυτού.
2. Τον Ν. 4036 (ΦΕΚ 8/Α/27-1-2012) σχετικά με τη διάθεση γεωργικών φαρμάκων στην αγορά, την ορθολογική χρήση αυτών και συναφείς διατάξεις.
3. Τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Δεκεμβρίου 2008 για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων, την τροποποίηση και την κατάργηση των οδηγιών 67/548/ΕΟΚ και 1999/45/ΕΚ και την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 καθώς και τη με αριθ. 7923/87577/12.7.13 εγκύκλιο της Διεύθυνσης Προστασίας Φυτικής Παραγωγής.
4. Τις με αρ. πρωτ. 638/6911/7-3-2013, 434/5960/16-1-2014 και 3744/39978/6-5-2014 Αποφάσεις διεύρυνσης στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (μυκητοκτόνο) **SIGNUM 26.7/6.7 WG** (δ.ο. boscalid

& pyraclostrobin) και τη με αριθ. 11527/133029/19-11-2013 τροποποίηση ως προς την εγγυημένη σύνθεση.

5. Τη με αριθ. 462/106101 (ΦΕΚ 2240/Β/10-9-2013) Απόφαση του Αναπληρωτή Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων για «Μεταβίβαση στους Γενικούς Γραμματείς, Προϊσταμένους Γενικής Διεύθυνσης, Προϊσταμένους Διεύθυνσης και Προϊσταμένους Τμήματος του δικαιώματος να υπογράφουν «με εντολή Αναπληρωτή Υπουργού»»
6. Τη σχετική εισήγηση της υπηρεσίας και το από 7761/83791/27-6-2014 παράβολο

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

Ι. Τροποποιούμε την με αριθ. 60.098 οριστική έγκριση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (μυκητοκτόνο) **SIGNUM 26.7/6.7 WG** (δ.ο. boscalid & pyraclostrobin), ως προς την ταξινόμηση και σήμανση και τις πρώτες βοήθειες.

Συγκεκριμένα η άδεια διάθεσης στην αγορά του SIGNUM 26.7/6.7 WG διαμορφώνεται ως εξής:

1 Ταυτότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος

1.1 Αριθμός Έγκρισης Κυκλοφορίας (ΑΕΚ)

- 1.1.α Ημερομηνία χορήγησης
- 1.1.β Ημερομηνία λήξης

60098
16-1-2014
31-01-2018

1.2 Φυτοπροστατευτικό προϊόν

- 1.2.α Εμπορικό όνομα **SIGNUM 26.7/6.7 WG**
- 1.2.β Μορφή¹: **Εναιωρηματοποιησιμοί Κόκκοι (WG)**

1.3 Δραστική ουσία (ες)²

- α) Κοινή ονομασία της/των δραστική/ζών ουσίας/ών κατά ISO³

Boscalid, (ομάδα καρβαμδικά) Pyraclostrobin (ομάδα μεθοξυκαρβαμδικά)

- β) Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία:

Boscalid: 96 % (β/β) min Pyraclostrobin: 97.5%(β/β) min

¹ Κατά GIFAP π.χ. υδατοδιαλυτή σκόνη, (SP), υγρό γαλακτωματοποιήσιμο (EC) κ.λ.π.

² Σε περίπτωση σκευασμάτων που περιέχουν περισσότερες της μιας δραστικές ουσίες, οι πληροφορίες θα επαναλαμβάνονται για την κάθε δραστική ουσία

³ Σε περίπτωση που δεν υπάρχει κοινή κατά ISO ονομασία της δραστικής ουσίας, δίνεται η χημική της ονομασία κατά IUPAC ή CA.

γ) Παρασκευαστής της δ.ο.:

Boscalid – Pyraclostrobin :
BASF SE
67056 Ludwigshafen
Germany
 Crop Protection Division:
 P.O. Box 120
 67114 Limburgerhof
 Germany

δ) Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.⁴

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης:
Boscalid:
 BASF S/A
 Av. Brasil, 791
 Guaratinguetá - SP 12521-900
 Brazil

Pyraclostrobin:
 BASF Schwarzheide GmbH
 Schipkauer Strasse 1
 01986 Schwarzheide
 Germany

ε) Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας:

Οι τεχνικές προδιαγραφές των δραστικών ουσιών Boscalid και Pyraclostrobin προσδιορίζονται στο Doc J της αίτησης με ημερομηνία 6-8-2009 (Αρ. Πρ. ΥΑΑΚΤ 131453) και παραμένουν στα αρχεία της Αρμόδιας Αρχής.

1.4 Πληροφορίες για το σκεύασμα

α) Κάτοχος της έγκρισης⁵:

BASF Ελλάς Α.Β.Ε.Ε.
 Λ.Μεσογείων 449, 153 43
 Αγία Παρασκευή

ΑΜΕ⁶: BASGR
 Τηλ.:2106860120
 Fax:2106860200
 E-mail: dimitris.theodosiou@basf.gr

⁴ Αναγράφεται η διεύθυνση του κατόχου του εργοστασίου. Τα στοιχεία που αφορούν την διεύθυνση του εργοστασίου παραμένουν στα αρχεία της υπηρεσίας.

⁵ Είναι ο αιτών και έχει έδρα σε κάποιο ΚΜ της ΕΕ.

⁶ Αριθμός Μητρώου Εταιρείας (ΑΜΕ). Δίδεται από την Αρμόδια Αρχή.

β) Υπεύθυνος για την διάθεση στην αγορά (εφόσον ο κάτοχος της έγκρισης δεν έχει έδρα στη χώρα)

BASF Ελλάς Α.Β.Ε.Ε.
Λ.Μεσογείων 449,
153 43 Αγία Παρασκευή

ΑΜΕ⁷: BASGR
Τηλ.:2106860120
Fax:2106860200
E-mail: dimitris.theodosiou@basf.gr

γ) Παρασκευαστής σκευάσματος:

BASF SE
67056 Ludwigshafen
Germany
Crop Protection Division:
P.O. Box 120
67114 Limburgerhof
Germany

δ) Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης:
1) IPT Pergande GmbH
Wilfried Pergande Platz 1
D-06369 Weibandt- Gölzau,
Γερμανία
2) SBM-Formulation
C.S. 621
Av. Jean Foucault - Z.I.
34535 Beziers Cedex / France

ε) Εργοστάσιο(α) συσκευασίας του σκευάσματος

Συσκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης:

1) IPT Pergande GmbH
Wilfried Pergande Platz 1
D-06369 Weibandt- Gölzau,
Γερμανία
2) SBM –FORMULATION
Ave. Jean Foucault Z.I.
F-34535 BÉZIERES
Γαλλία
3) BASF SE
Carl-Bosh- Straße 38
67063 Ludwigshafen am Rhein
Gebäude M920
Γερμανία
4) K+N ΕΥΘΥΜΙΑΔΗ ΑΒΕΕ
Βιομηχανική Περιοχή Θεσσαλονίκης
570 22 - Σίνδος, Θεσσαλονίκη
e-mail: l.paparistotelous@redestos.gr

⁷ Αριθμός Μητρώου Εταιρείας (ΑΜΕ). Δίδεται από την Αρμόδια Αρχή.

στ) Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

Boscalid 26.7 % (β/β)
 Pyraclostrobin 6.7 % (β/β)
 Βοηθητικές ουσίες 65.3 % β/β
 Η πλήρης εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος προσδιορίζεται στο Part C (core dossier) της παρούσας αίτησης.

2

Συσκευασία(ες)

2.1 Συσκευασία(ες):

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1.	Κουτιά με εσωτερική σακούλα	200 γρ., 300 γρ., 350 γρ., 500 γρ., 700 γρ., 1 κιλού και 5 κιλών.	Χάρτινο κουτί με εσωτερική σακούλα από χαρτί/πολυαιθυλένιο ή PET/PE (πολυαιθυλένιο εσωτερικά)
2.	Φιάλες	200 γρ., 300 γρ., 350 γρ., 500 γρ., 700 γρ., 1 κιλού και 5 κιλών.	HDPE (πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας)
3.	Σακούλες	200 γρ., 300 γρ., 350 γρ., 500 γρ., 700 γρ., 1 κιλού και 5 κιλών.	PET/PE (πολυαιθυλένιο εσωτερικά)

3

Οδηγίες χρήσης:

Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες.

Τρόπος εφαρμογής:

Ψεκασμοί καλύψεως της φυλλικής επιφάνειας μέχρις απορροής.

Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:

Γεμίζουμε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος μέχρι τη μέση με νερό. Προσθέτουμε την απαιτούμενη ποσότητα σκευάσματος. Συμπληρώνουμε με το υπόλοιπο νερό αναδεύοντας συνεχώς και σε όλη τη διάρκεια του ψεκασμού.

Συνδυαστικότητα:

Καθαρισμός Ψεκαστήρα: Συστήνεται ο καθαρισμός του ψεκαστήρα με νερό.

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

Τα κενά υλικά συσκευασίας ξεπλένονται υπό πίεση με κατάλληλο μηχανισμό 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 στα σημεία συλλογής για ανάκτηση ενέργειας.

4

Κατηγορία και τρόπος δράσης:

Μυκητοκτόνο με προληπτική και κατά περίπτωση θεραπευτική δράση που παρεμποδίζει την βλάστηση των σπορίων, την ανάπτυξη του μυκηλίου και τη σποριογένεση.

Το pyraclostrobin παρεμποδίζει την κυτταρική αναπνοή στη θέση Q₀ του συμπλόκου III της αναπνευστικής αλυσίδας και εμφανίζει αποπλαστική και διελασματική κίνηση, ενώ το boscalid παρεμποδίζει την κυτταρική αναπνοή αλλά σε διαφορετική θέση δράσης (σύμπλοκο II) και εμφανίζει διασυστηματική κίνηση.

5**5.1 Φάσμα δράσης**

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις σκευάσματος			Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητικό ή περίοδο
		γρ/ στρέμμα (max)	γρ/ 100 λίτρα ψεκ. Υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού λίτρα / στρέμμα		
Ροδακινιά Νεκταρινιά	Μονίλια (<i>Monilinia laxa</i>)	60-75	60-75	100	Από την έναρξη της άνθησης έως την πτώση	Μέχρι 3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα

	Ωίδιο (<i>Sphaerotheca pannosa</i>)	60	60		των πετάλων και κατά την ανάπτυξη των καρπών.	α 7-14 ημέρες εφόσον απαιτείται
Βερικοκιά	Μονίλια (<i>Monilinia laxa</i>)	60-75	60-75	100	Από την έναρξη της άνθησης έως την πτώση των πετάλων και κατά την ανάπτυξη των καρπών.	Μέχρι 3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7-14 ημέρες εφόσον απαιτείται
	Ωίδιο (<i>Sphaerotheca pannosa</i>)	60	60			
Δαμασκηλιά	Μονίλια (<i>Monilinia laxa</i>)	60-75	60-75	100	Από την έναρξη της άνθησης έως την πτώση των πετάλων και κατά την ανάπτυξη των καρπών.	Μέχρι 3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7-14 ημέρες εφόσον απαιτείται
	Ωίδιο (<i>Sphaerotheca pannosa</i>)	60	60			
Κερασιά	Μονίλια (<i>Monilinia laxa</i>)	60-75	60-75	100	Από την έναρξη της άνθησης έως την πτώση των πετάλων.	Μέχρι 3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7-10 ημέρες εφόσον απαιτείται
	Ωίδιο (<i>Sphaerotheca pannosa</i>)	60	60			
Φράουλα* (Θ)	Βοτρύτης (<i>Botrytis cinerea</i>)	135-150	135-150	100	Από την έναρξη της άνθησης μέχρι την ωρίμανση των καρπών.	Μέχρι 3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 5-7 ημέρες εφόσον απαιτείται
	Ωίδιο (<i>Sphaerotheca macularis</i>)	75-100	75-100			
Καρότο* (Υ)	Ωίδιο (<i>Erysiphe heraclei</i>)		100	80	Κατά την ανάπτυξη του ριζικού συστήματος	Μέχρι 2 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 10-14 ημέρες εφόσον απαιτείται
	Αλτερνάρια (<i>Alternaria dauci</i>)	60-80	75			

Τομάτα, Πιπεριά* (Υ + Θ)	Βοτρύτης (<i>Botrytis cinerea</i>)	100-150	100-150	100	Έναρξη ψεκασμών με την εμφάνιση των πρωτων συμπτωμάτων της ασθένειας. Η μεγαλύτερη δόση θα πρέπει να εφαρμόζεται κάτω από έντονες συνθήκες προσβολής.	Μέχρι 3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7-10 ημέρες εφόσον απαιτείται
	Ωίδιο (<i>Leveillulla taurica</i>)					
Μαρούλι* (Υ)	Βοτρύτης (<i>Botrytis cinerea</i>)	60-75	120-150	50	Στην περίοδο της έντονης ανάπτυξης της καλλιέργειας	Μέχρι 2 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7-10 ημέρες εφόσον απαιτείται
	Σκληρωτίνια (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>)					
Σπαράγγι	Σκωρίαση (<i>Puccinia asparagi</i>)	75-100	75-100	100	Από την έναρξη της άνθισης μέχρι τη γήρανση του υπέργειου τμήματος	Μέχρι 2 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 10-15 ημέρες εφόσον απαιτείται
Κρεμμύδι, Σκόρδο (Υ)	Βοτρύτης (<i>Botrytis cinerea</i>), Περονόσπορος (<i>Peronospora destructor</i>)	150	150	100	Από το στάδιο της πάχυνσης της βάσης των φύλλων μέχρι την ανάπτυξη του ανθικού στελέχους.	Μέχρι 2 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 10-14 ημέρες εφόσον απαιτείται
Αμυγδαλιά	Μονίλια (<i>Monilinia spp.</i>), Εξώασκος (<i>Taphrina deformans</i>)	100	67-100	100-150	Από την αρχή της άνθισης μέχρι οι καρποί να αποκτήσουν το τελικό τους μέγεθος.	Μέχρι 2 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 10-15 ημέρες εφόσον απαιτείται

Φιστικιά	Καμαροσπόριο (<i>Botryosphaeria dothidea</i>)	75-100	50-100	100-150	Από την αρχή της άνθισης μέχρι οι καρποί να αποκτήσουν το τελικό τους μέγεθος.	Μέχρι 2 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 10-15 ημέρες εφόσον απαιτείται
Φουντουκιά (μικρής σημασίας χρήση)	Αλτερνάρια (<i>Alternaria sp.</i>), Φουζάριο(<i>Fusarium lateritium.</i>), Ανθράκνωση (<i>Colletotrichum spp.</i>), Κλαδοσπόριο (<i>Cladosporium sp.</i>) Σκληρωτίνια (<i>Sclerotinia sp</i>)	100	67-167	60-150	Από την αρχή της άνθισης μέχρι οι καρποί να αποκτήσουν το τελικό τους μέγεθος.	Μέχρι 2 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 10-15 ημέρες εφόσον απαιτείται
Καρυδιά (μικρής σημασίας χρήση)	Αλτερνάρια (<i>Alternaria sp</i>), Φουζάριο(<i>Fusarium sp.</i>), Ανθράκνωση (<i>Gnomonia leptostyla</i> , <i>GNOMLE</i>), Κλαδοσπόριο (<i>Cladosporium sp.</i>)	100	67-167	60-150	Από την αρχή της άνθισης μέχρι οι καρποί να αποκτήσουν το τελικό τους μέγεθος.	Μέχρι 2 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 10-15 ημέρες εφόσον απαιτείται
Μελιτζάνα (Θερμοκηπίου) (μικρής σημασίας χρήση)	Τεφρά σήψη (<i>Botrytis cinerea</i>) Ωίδιο (<i>Leveillula taurica</i>)	100-150	100	100-150	Έναρξη ψεκασμών με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας. Η μεγαλύτερη δόση θα πρέπει να εφαρμόζεται κάτω από έντονες συνθήκες προσβολής	Μέχρι 3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7-10 ημέρες εφόσον απαιτείται
Κουκιά (φρέσκα) Φασόλια χωρίς λοβό (φρέσκα) (Υ)	Βοτρύτης (<i>Botrytis spp.</i>), Σκληρωτίνια (<i>Sclerotinia spp.</i>), Σκωρίαση (<i>Uromyces spp</i>)	100-150	100-385	40-100	Από την εμφάνιση του 5 ^{ου} φύλλου μέχρι και το τέλος της άνθισης.	Μέχρι 2 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 10 ημέρες εφόσον απαιτείται

Σπανάκι	Ανθράκνωση (<i>Colletotrichum sp.</i>), Περονόσπορος (<i>Peronospora sp.</i>), Κλαδοσπόριο (<i>Cladosporium sp.</i>)	75-100	75-250	40-100	Από την εμφάνιση του 4ου φύλλου, μέχρι το φυτό να αποκτήσει το φυτό να αποκτήσει το τελικό του μέγεθος	Μέχρι 2 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7-10 ημέρες εφόσον απαιτείται
Αρωματικά φυτά (Βασιλικός) (Θ)	Σκληρωτίνια (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>), (<i>Botrytis cinerea</i>)	150	150-375	40-100	Από την εμφάνιση του 5 ^{ου} φύλλου, μέχρι το 70% της ανάπτυξης των φύλλων του φυτού.	Μέχρι 2 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 10 ημέρες εφόσον απαιτείται
Καλλωπιστικά (Τριαντάφυλλο) (Θ)	Ωίδιο	80-150	150-375	40-100	Από την εμφάνιση του 3 ^{ου} φύλλου, μέχρι το τέλος της άνθισης.	Μέχρι 2 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 10 ημέρες εφόσον απαιτείται

Παρατηρήσεις:* Όταν είναι παρόντα και τα δυο παθογόνα, συνιστάται η μεγαλύτερη δόση.

- 1) Να γίνονται προληπτικές εφαρμογές όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη των ασθενειών.
- 2) Να ακολουθούνται, στις περιοχές όπου εφαρμόζονται, οι συστάσεις των Γεωργικών Προειδοποιήσεων
- 3) Δεν έχει τεκμηριωθεί η αποτελεσματικότητα και δεν έχει γίνει έλεγχος για ενδεχόμενες αρνητικές επιπτώσεις στις καλλιέργειες καρδιάς, φουντουκιάς και μελιτζάνας θερμοκηπίου από τη χρήση του σκευάσματος.
- 4) **ΠΡΟΣΟΧΗ:** Οι μεγάλες δόσεις στο εκατόλιτρο να εφαρμόζονται με τις χαμηλές δόσεις ψεκαστικού υγρού και αντίστροφα.
- 5) Το εγκεκριμένο Έντυπο Ορθής Γεωργικής Πρακτικής παρουσιάζεται στο Παράρτημα II της παρούσας.
- 6) Η χρήση σε φασόλια με λοβό (φρέσκα) και μπιζέλια θα χορηγηθεί σύμφωνα με την παρακάτω ΟΓΠ όταν καθοριστούν αναθεωρημένα MRLs για το pyraclostrobin σύμφωνα με τον Κανονισμό 396/2005. Ο κάτοχος της έγκρισης υποχρεούται να ενημερώσει άμεσα την αρμόδια αρχή

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις σκευάσματος			Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο	PHI (Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή)
		γρ./ στρέμμα	γρ./ 100 λίτρα ψεκ. Υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού λίτρα / στρέμμα			

Ψυχανθή Μπιζέλια (φρέσκα) (Υ)	Ασκοχύτωση (<i>Ascochyta pisi</i>) Ωίδιο (<i>Erysiphe spp.</i>), Περονόσπορος (<i>Peronospora spp.</i>), Σκληρωτίνια (<i>Sclerotinia spp.</i>),	100-150	100-385	40-100	Από την εμφάνιση του 5 ^{ου} φύλλου μέχρι την πλήρη ωρίμανση.	Μέχρι 2 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 10 ημέρες εφόσον απαιτείται	7
Ψυχανθή Φασόλια με λοβό (φρέσκα) (Υ)	Βοτρύτης (<i>Botrytis spp.</i>), Σκληρωτίνια (<i>Sclerotinia spp.</i>), Σκωρίαση (<i>Uromyces spp</i>)	100-150	100-385	40-100	Από την εμφάνιση του 5ου φύλλου μέχρι και το τέλος της άνθισης.	Μέχρι 2 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 10 ημέρες εφόσον απαιτείται	7

6 Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαντολογικές υπό τις οποίες το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί

Στρατηγική διαχείρισης ανθεκτικότητας

- Εφαρμόστε το SIGNUM 26.7/6.7 WG προληπτικά στα πρώτα στάδια ανάπτυξης των ασθενειών και περιορίστε τις θεραπευτικές εφαρμογές.
- Εφαρμόστε το SIGNUM 26.7/6.7 WG σε εναλλαγή με μυκητοκτόνα άλλων ομάδων με διαφορετικό τρόπο δράσης.
- Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο: 2-3.

7. Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και:

- σποράς ή φύτευσης της προστατευόμενης καλλιέργειας
- σποράς ή φύτευσης των καλλιεργειών που ακολουθούν
- της πρόσβασης του ανθρώπου ή των ζώων στην καλλιέργεια στην οποία έχει εφαρμοστεί το σκεύασμα

--
--
--

8 Στοιχεία φυτοτοξικότητας, ευαισθησίας ποικιλιών και κάθε άλλης παρενέργειας στα

Δεν έχει γίνει έλεγχος για ενδεχόμενες αρνητικές επιπτώσεις στις καλλιέργειες καρυδιάς, φουντουκιάς, μελιτζάνας από τη χρήση του σκευάσματος.
Ο κάτοχος της άδειας δεν φέρει ευθύνη για πιθανές αποτυχίες που αφορούν την αποτελεσματικότητα ή τη φυτοτοξικότητα κατά την χρήση του σκευάσματος στις καλλιέργειες αυτές
Στα κουκιά συνιστάται δοκιμή φυτοτοξικότητας.

φυτά ή τα
προϊόντα τους.

9 ΕΙΚΟΝΟΓΡΑΜΜΑΤΑ
ΚΙΝΔΥΝΟΥ:



10 ΔΗΛΩΣΕΙΣ
ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H410: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

11 ΔΗΛΩΣΕΙΣ
ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

P102 Μακριά από παιδιά
P270 Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν
P405 Φυλάσσεται κλειδωμένο

P264 Πλύνετε το στόμα σχολαστικά μετά το χειρισμό
P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια / προστατευτικά ενδύματα

«Οι εργάτες να μην εισέρχονται στο πεδίο εφαρμογής πριν στεγνώσει τελείως το ψεκαστικό υγρό στην φυλλική επιφάνεια.»

«Οι εργάτες θα πρέπει να φορούν προστατευτική ενδυμασία και κατάλληλα γάντια εάν εισέλθουν στο πεδίο εφαρμογής λίγο μετά τον ψεκασμό»

P391 Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα
SP1 ΜΗΝ ΡΥΠΑΙΝΕΤΕ ΤΟ ΝΕΡΟ ΜΕ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ Η ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΟΥ.
SPe3 Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήσετε μια ανέκαστη ζώνη προστασίας 30 μέτρων ή 15 μέτρων με ακροφύσια μειωμένης διασποράς (75%) από τα επιφανειακά ύδατα για την αμυγδαλιά και τη φιστικιά, 10 μέτρων από τα επιφανειακά ύδατα για τα ψυχανθή και 5 μέτρων από τα επιφανειακά ύδατα για τις υπόλοιπες καλλιέργειες.

EUH401 «Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.»

12 Πρώτες βοήθειες
- Αντίδοτο**Πρώτες βοήθειες – Αντίδοτο:**

Αποφύγετε επαφή με τα μάτια, το δέρμα και τα ρούχα. Εάν εμφανιστούν προβλήματα ζητήστε ιατρική συμβουλή
Δείξτε την συσκευασία /ετικέτα στον γιατρό.

P301+P312: Σε περίπτωση κατάποσης: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία

P330 Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα.

Μετά να πιείτε άφθονο νερό.

Μην προκαλείτε εμετό και μην δίνετε τίποτα από το στόμα αν ο ασθενής είναι αναίσθητος ή έχει σπασμούς.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: Αφαιρέστε τα εμποτισμένα με το ψεκαστικό υγρό ρούχα αμέσως και πλύνετε καλά τα προσβεβλημένα μέρη του σώματος με νερό και σαπούνι. Εάν ο ερεθισμός παραμένει ζητείστε ιατρική συμβουλή.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: Ξεπλύνετε τα μάτια με καθαρό νερό για αρκετά λεπτά κρατώντας τα βλέφαρα ανοικτά. Συμβουλευθείτε οφθαλμίατρο.

Σε περίπτωση εισπνοής: Κρατείστε τον ασθενή ήρεμο, απομακρύνετε τον σε καθαρό αέρα και ζητήστε ιατρική συμβουλή.

Αντίδοτο: Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία.

ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ: 210-7793777

13

Προστασία των καταναλωτών

13.1 Για τις καλλιέργειες μπιζέλια (φρέσκα), φασόλια με λοβό, σπανάκι, δεν έχουν καθοριστεί προς το παρόν από ΕΕ κοινοτικά Ανώτατα Όρια Υπολειμμάτων (MRLs) για το pyraclostrobin σύμφωνα με την αιτούμενη Ο.Γ.Π.

13.2 Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή ή πριν τη διάθεση στην αγορά όταν πρόκειται για μετασυλλεκτικές χρήσεις

Καλλιέργειες	ΡΗΙ(ημέρες)
Αμυγδαλιά	28
Καρυδιά	28
Φουντουκιά	28
Κερασιά	7
Ροδακινιά Νεκταρινιά	7
Βερικοκιά	7
Δαμασκηνιά	7
Φιστικά	28
Φράουλα (Θ)	3
Καρότο (Υ)	14
Τομάτα (Υ + Θ)	3
Πιπεριά (Υ + Θ)	3
Μελιτζάνα (Θ)	3
-Μαρούλι (Υ)	7
Σπαράγγι (Υ)	Μη εφαρμόσιμο (>120 ημέρες)
-Κρεμμύδι (Υ) -Σκόρδο (Υ)	14
Σπανάκι	14

-Φασόλι (χωρίς λοβό) (φρέσκα) (Υ) -Κουκιά (φρέσκα) (Υ)	7
Αρωματικά φυτά Βασιλικός (Θ)	14
Καλλωπιστικά (Θ)	Μη εφαρμόσιμο

14 Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του σκευάσματος⁸.

Το σκεύασμα παραμένει σταθερό για 2 χρόνια τουλάχιστον από την ημερομηνία παρασκευής του, όταν αποθηκεύεται, στην αρχική σφραγισμένη συσκευασία του σε χώρο ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο μακριά από το άμεσο ηλιακό φως.

15 Ανάκληση της έγκρισης/παράταση της έγκρισης

Η παρούσα έγκριση μπορεί να ανακληθεί οποιαδήποτε στιγμή εάν οι όροι για την απόκτηση της έγκρισης δεν πληρούνται ή έπαψαν να πληρούνται ή παρασχέθηκαν πλαστά ή παραπλανητικά στοιχεία βάσει των οποίων χορηγήθηκε αυτή.

16 Προστατευόμενα στοιχεία και μελέτες

Στο Παράρτημα ΙΙΙ της παρούσας καταγράφονται οι μελέτες στις οποίες στηρίχθηκε η παρούσα έγκριση κυκλοφορίας καθώς και η περίοδος προστασίας αυτών. Οι μελέτες αυτές, πλην των εμπιστευτικών, παραμένουν στα αρχεία της Αρμόδιας Αρχής στην διάθεση των ενδιαφερομένων.

17 Κατάθεση συμπληρωματικών στοιχείων/μελετών

1. Ο κάτοχος της άδειας υποχρεούται να προσκομίσει εντός 2 ετών από την υπογραφή της με αριθ. **638/6911/7-3-2013** ΥΑ τα απαιτούμενα στοιχεία αποτελεσματικότητας στις προτεινόμενες δόσεις εφαρμογής του πίνακα 5 για τις παρακάτω ασθένειες/καλλιέργειες :

- *Uromyces spp* σε φασόλια
- *Botrytis spp.*, *Sclerotinia spp.*, *Uromyces spp* στα κουκιά
- *Sclerotinia sclerotiorum* στα μπιζέλια
- *Sclerotinia sclerotiorum* στο βασιλικό

2. Ο κάτοχος της άδειας υποχρεούται να προσκομίσει εντός 2 ετών από την υπογραφή της παρούσας τα απαιτούμενα στοιχεία φυτοτοξικότητας στις προτεινόμενες δόσεις εφαρμογής του πίνακα 5 για τα κουκιά.

⁸ Η ημερομηνία λήξης θα αναγράφεται στην ετικέτα εάν είναι μικρότερη των δύο (2) ετών

Β**Γενικές υποχρεώσεις**

1. Ο κάτοχος της άδειας είναι υποχρεωμένος σε οποιαδήποτε χρονική στιγμή να ενημερώσει την ΣΕΑ για οποιεσδήποτε δυσμενείς επιπτώσεις στον άνθρωπο ή/και το περιβάλλον που περιήλθε σε γνώση τους από την χρήση του προϊόντος. Τυχόν απόκρυψη μιας τέτοιας πληροφορίας αποτελεί αδίκημα και διώκεται ποινικά ενώ παράλληλα ανακαλείται η έγκριση.
2. Ο κάτοχος της έγκρισης θα πρέπει να διατηρεί συνεχώς ενημερωμένους τους φακέλους του σκευάσματος που τηρούνται στην ΣΕΑ με βάση τα νεότερα επιστημονικά δεδομένα για οποιαδήποτε μελλοντική επανεξέταση
3. Η ετικέτα του σκευάσματος θα είναι σύμφωνη με το άρθρο 65 του Κανονισμού 1107/2009 και την παρούσα απόφαση και θα πρέπει να προσκομιστεί το αργότερο εντός τριάντα (30) ημερών από την υπογραφή της παρούσας
4. Η διαφήμιση του σκευάσματος επιτρέπεται μόνο εφ' όσον είναι σύμφωνη με τους όρους της έγκρισης του σκευάσματος και την ισχύουσα νομοθεσία.
5. Ο κάτοχος της άδειας οφείλει να τηρεί για τουλάχιστον πέντε (5) χρόνια αρχείο των ποσοτήτων που εισάγει και διαθέτει στην αγορά του φυτοπροστατευτικού προϊόντος στο οποίο αναφέρεται η παρούσα απόφαση και να προσκομίσει τα στοιχεία αυτά στην ΣΕΑ όποτε αυτά ζητηθούν.
6. Ο κάτοχος της άδειας εφόσον διαφωνεί με το περιεχόμενο της παρούσας απόφασης, μπορεί να υποβάλει ένσταση στην Συντονιστική Εθνική Αρχή εντός τριάντα (30) ημερών από την υπογραφή της παρούσας.

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ Δ/ΝΣΗΣ

α.α.

Κ. ΑΓΓΕΛΑΚΗΣ