



ΟΙ ΠΕΡΙ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΝΟΜΟΙ ΤΟΥ 2011 ΚΑΙ 2021
(N 141(I)/2011 και N 71(I)/2021)

ΑΔΕΙΑ ΓΙΑ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ

Λαμβάνοντας υπόψη:

τις αιτήσεις με αρ. 4369 και 4677 (Έντυπο 08), για παράταση άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος,

τροποποιείται η άδεια για διάθεση στην αγορά και χρήση στο φυτοπροστατευτικό προϊόν **MACCANI 4/12 WG** με τα ακόλουθα στοιχεία:

A) Γενικά στοιχεία άδειας

1. Αριθμός Άδειας:

2829

Ημερομηνία τροποποίησης άδειας:

31/01/2024

Ημερομηνία λήξης άδειας:

31/08/2025

2. Κάτοχος της άδειας:

BASF ΕΛΛΑΣ Μονοπρόσωπη Α.Β.Ε.Ε.

3. Υπεύθυνος για τη διάθεση στην αγορά:

Agrolan Ltd

(εφόσον είναι διαφορετικός από τον κάτοχο άδειας)

4. Διανομέας / Διανομείς:

Agrolan Ltd

Β) Ταυτότητα του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Εμπορικό Όνομα:

Maccani 4/12WG

2. Μορφή:

Εναιωρηματοποιησιμοί Κόκκοι (WG)

3. Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

pyraclostrobin: 4% β/β
dithianon: 12% β/β
βοηθητικές ουσίες: 83% β/β

4. Παρασκευαστής σκευάσματος:

BASF SE, Γερμανία

5. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος:

1) BASF SE, Germany
2) Schirm GmbH Standort Lübeck, Germany
3) SBM-Formulation France
4) IPT Pergande GmbH, Germany

6. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:

1) BASF SE Germany
2) Schirm GmbH Standort Lübeck, Germany
3) SBM-Formulation France
4) K+N Ευθυμιάδης ABEE, Ελλάδα
5) IPT Pergande GmbH, Germany

7. Συσκευασίες με τις οποίες το προϊόν θα διατίθεται στην αγορά:

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Φιάλες / Δοχεία	150γρ., 250γρ., 1Kg, 1.6Kg, 2.2Kg, 3Kg, 5Kg και 10Kg	HDPE - Πολυαιθυλένιο Υψηλής πυκνότητας

Γ) Δραστική ουσία

1. Κοινή Ονομασία:

1. pyraclostrobin
2. dithianon

2. Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία:

1. 97,5% β/β min
2. 93% β/β min

3. Παρασκευαστής των δ.ο.:

pyraclostrobin: BASF SE, Germany
dithianon: BASF Agro B.V., Arnhem (NL)

4. Εργοστάσιο παρασκευής των δ.ο.:

pyraclostrobin: 1. BASF Schwarzheide GmbH, Germany
2. IPT Pergande GmbH, Γερμανία
dithianon:
1. Merk KGaA, Γερμανία
2. Jiangsu Huifeng Agrochemicals Co, Ltd., Κίνα

Δ) Στοιχεία για τη Χρήση του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Κατηγορία και Τρόπος Δράσης:

Μυκητοκτόνο μίγμα των δραστικών ουσιών pyraclostrobin και dithianon, για την καταπολέμηση του φουζικλαδίου, του ωιδίου και της καστανής κηλίδωσης στα μηλοειδή. Το pyraclostrobin, που ανήκει στην ομάδα των QoIs (μεθόξυ-καρβαμιδικά), παρεμποδίζει την κυτταρική αναπνοή στη θέση Qo του συμπλόκου III της αναπνευστικής αλυσίδας και εμφανίζει αποπλαστική και διελασματική κίνηση, ενώ το dithianon, που ανήκει στην ομάδα των κινονών, είναι μη διασυστηματικό μυκητοκτόνο χωρίς εξειδικευμένη δράση στο κυτταρικό επίπεδο.

2. Προορίζεται για: επαγγελματίες χρήστες

ερασιτέχνες χρήστες

3. Τρόπος Εφαρμογής: Ψεκασμός καλύψεως της φυλλικής επιφάνειας

4. Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού διαλύματος:

Γεμίστε το ψεκαστήρα με τη μισή ποσότητα του απαιτούμενου νερού. Προσθέστε τη συνιστώμενη δόση του σκευάσματος υπό συνεχή ανάδευση. Συμπληρώστε με το υπόλοιπο νερό και συνεχίστε την ανάδευση σε όλη τη διάρκεια του ψεκασμού.

Καθαρισμός ψεκαστικών μηχανημάτων:

Συστήνεται ο καθαρισμός των ψεκαστικών μηχανημάτων με νερό.

5. Φάσμα Δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Ασθένεια που ελέγχεται	Δόσεις			Τρόπος και Χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αρ. εφαρμογών / καλλιεργ. περίοδο
		γρ. /100 λίτρα ψεκ. υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού (λίτρα / δεκ.)	γρ. σκ./δεκ. μέγιστη		
Μηλιά	Φουζικλάδιο (<i>Venturia inaequalis</i>)	250	100	250	Πραγματοποιήστε προληπτικές εφαρμογές από το στάδιο της πράσινης κορυφής μέχρι και την αρχή της ωρίμανσης των καρπών με μεσοδιαστήματα 10 – 14 ημέρες	3 με μεσοδιαστήματα εφαρμογής 10 – 14 ημέρες
	Ωίδιο (<i>Podosphaera leucotricha</i>)					
Αχλαδιά	Φουζικλάδιο (<i>Venturia pyrina</i>) Καστανή κηλίδωση (<i>Stemphylium vesicarium</i>)					

6. Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή ή πριν τη διάθεση στην αγορά όταν πρόκειται για μετασυλλεκτικές χρήσεις:

Καλλιέργειες	Χρόνος Ασφάλειας
Μηλιά, Αχλαδιά	35 ημέρες

7. Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαντολογικές υπό τις οποίες το φυτοπροστατευτικό προϊόν μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί:

**Διαχείριση ανθεκτικότητας: Ομάδα Τρόπου Δράσης: pyraclostrobin – 11
dithianon – M9**

- Εφαρμόστε το Maccapi 4/12WG προληπτικά στα πρώτα στάδια ανάπτυξης των ασθενειών και αποφύγετε τις θεραπευτικές εφαρμογές.
- Εφαρμόστε το Maccapi 4/12WG σε προγράμματα ψεκασμών σε εναλλαγή με μυκητοκτόνα άλλων ομάδων με διαφορετικό τρόπο δράσης.
- Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο: 3
- Τέσσερις (4) εφαρμογές φυτοπροστατευτικών προϊόντων της ομάδας των QoIs (μεθόξυ-καρβαμιδικά) επιτρέπονται μόνο σε περίπτωση που ο συνολικός αριθμός εφαρμογών είναι 12 ή μεγαλύτερος

8. Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και -

α) σποράς ή φύτευσης της προστατευόμενης καλλιέργειας:

β) σποράς ή φύτευσης των καλλιεργειών που ακολουθούν:

γ) της πρόσβασης του ανθρώπου ή των ζώων στην καλλιέργεια στην οποία έχει εφαρμοστεί το φυτοπροστατευτικό προϊόν:

Μην εισέρχετε στη ψεκασμένη καλλιέργεια πριν στεγνώσει εντελώς το ψεκαστικό υγρό από την φυλλική επιφάνεια.
Οι εργάτες θα πρέπει να φορούν προστατευτική ενδυμασία και γάντια εφόσον εισέλθουν στο πεδίο εφαρμογής αμέσως μετά τον ψεκασμό.

9. Στοιχεία φυτοτοξικότητας, ευαισθησίας ποικιλιών και κάθε άλλης παρενέργειας στα φυτά ή τα προϊόντα τους:

Το σκεύασμα δεν είναι φυτοτοξικό εφόσον χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες της ετικέτας.

10. Συνδυαστικότητα:

11. Εικονογράμματα Κινδύνου:

ΠΡΟΣΟΧΗ



GHS07



GHS08



GHS09

12. Δηλώσεις Επικινδυνότητας:

- | | |
|-------------|--|
| H302 | Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης |
| H317 | Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. |
| H319 | Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. |
| H332 | Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής. |
| H351 | Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου. |
| H410 | Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις |

13. Δηλώσεις Προφύλαξης:

- | | |
|---------------|---|
| P102 | Μακριά από παιδιά. |
| P201 | Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση. |
| P261a | Αποφεύγετε να αναπνέετε τη σκόνη. |
| P264 | Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι προσεκτικά μετά το χειρισμό. |
| P270 | Μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. |
| P271 | Να χρησιμοποιείτε μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο. |
| P272 | Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από το χώρο εργασίας. |
| P280e | Να φοράτε προστατευτικά γάντια και ενδύματα |
| P391 | Μαζέψτε την ουσία ή το προϊόν που χύθηκε. |
| P405 | Φυλάσσεται κλειδωμένο. |
| SP1 | Μην μολύνετε το νερό με το προϊόν ή τη συσκευασία του. |
| Sp3 | Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήσετε μια απέκαστη ζώνη προστασίας 30 μέτρων από τα επιφανειακά ύδατα. |
| EUH401 | <i>Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης</i> |

14. Πρώτες Βοήθειες - Αντίδοτο:

P302+P352 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο σαπούνι και νερό.
P305 + P351 + P338 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.
P308+P313 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανής έκθεσης: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
P333 + P313 Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή κνισμός: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
P301 + P312 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό, εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.
P304 + P340 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρατε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που ευνοεί την αναπνοή.
P330 Ξεπλύνετε το στόμα.
P363 Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε

Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Ακολουθήστε συμπτωματική θεραπεία.

Τηλ. Πρώτων Βοηθειών: 1401

Ε. Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος:

Διατηρείται στην αρχική του απαραβίαστη συσκευασία, μακριά από υγρασία, υψηλές θερμοκρασίες και απευθείας έκθεση στο ηλιακό φως. Στις συνθήκες αυτές παραμένει σταθερό για δύο (2) χρόνια από την ημερομηνία παρασκευής του.


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

Οι συσκευασίες 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 σε σημεία συλλογής για ανάκτηση ενέργειας.

Ζ. Άλλες πληροφορίες / υποχρεώσεις:

Η παρούσα άδεια μπορεί να ανακληθεί οποιαδήποτε στιγμή διαπιστωθεί παράβαση των προνοιών των περί Φυτοπροστατευτικών Προϊόντων Νόμων του 2011 και 2021.

Ημερομηνία: ...09/02/2024...


Ανδρούλα Γεωργίου
Διευθύντρια
Τμήματος Γεωργίας

Σφραγίδα

