



## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ  
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΑΣ  
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ  
ΤΜΗΜΑ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ

Αθήνα, 06.02.2020  
Αριθ. πρωτ: 13833/330253 π.ε.

Ταχ. Δ/νση: Λ. Συγγρού 150  
Ταχ. Κώδικας: 176 71 - ΑΘΗΝΑ  
TELEFAX: 210 92 12 090  
Πληροφορίες: Γ. Τσολομύτη  
Τηλέφωνο: 210 9287247  
e-mail: [gtsolomiti@minagric.gr](mailto:gtsolomiti@minagric.gr)

Προς: **BASF Ελλάς Α.Β.Ε.Ε.**  
Παραδείσου 2 & Κηφισίας,  
151 25, Μαρούσι  
email: [dimitris.theodosiou@basf.com](mailto:dimitris.theodosiou@basf.com)

**ΘΕΜΑ: «Χορήγηση οριστικής άδειας διάθεσης στην αγορά στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (μυκητοκτόνο) Forum Duo EC (δ.ο.: dimethomorph 7.2 % β/ο + pyraclostrobin 4 % β/ο)»**

## ΑΠΟΦΑΣΗ

## Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ &amp; ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τον Κανονισμό (ΕΚ) με αριθ. 1107/2009 (L 309/24.11.2009) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 21<sup>ης</sup> 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 ειδικότερα το άρθρο 34 αυτού.
2. Το Νόμο 4036/2012 (ΦΕΚ 8/Α/27.01.2012) για τη διάθεση γεωργικών φαρμάκων στην αγορά, ορθολογική χρήση αυτών και συναφείς διατάξεις, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
3. Τον Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 540/2011 της Επιτροπής της 25ης Μαΐου 2011 σχετικά με την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τον κατάλογο των εγκεκριμένων δραστικών ουσιών στον οποίο συμπεριλαμβάνεται η δραστική ουσία **dimethomorph** και **pyraclostrobin**.
4. Τον Κανονισμό (ΕΕ) με αριθ. 2019/2094 της επιτροπής της 29ης Νοεμβρίου 2019 για την τροποποίηση του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 540/2011 όσον αφορά την παράταση των περιόδων έγκρισης των δραστικών ουσιών benfluralin, dimoxystrobin, fluazinam, flutolanil, mancozeb, mecoprop-P, metirquat, metiram, oxamyl και **pyraclostrobin**.
5. Τον Κανονισμό (ΕΕ) με αριθ. 2019/707 της επιτροπής της 7ης Μαΐου 2019 για την τροποποίηση του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 540/2011 όσον αφορά την παράταση των περιόδων έγκρισης των δραστικών ουσιών α-cypermethrin, beflubutamid, benalaxyl, benthiavalicarb, bifenazate, boscalid, bromoxynil, καπτάν, cyazofamid, desmedipham, dimethoate, **dimethomorph**, diuron, ethephon, etoxazole, famoxadone, fenamiphos, flumioxazine, fluoxastrobin, φολπέτ, foramsulfuron, φορμετανάτη, metalaxyl-m, μεθειοκάρβη, metribuzin, milbemectin, Paecilomyces lilacinus στέλεχος 251, phenmedipham, phosmet, pirimiphos-methyl, propamocarb, prothioconazole, s-metolachlor και tebuconazole.
6. Τον Κανονισμό (ΕΕ) με αριθμό 546/2011 της Επιτροπής της 10<sup>ης</sup> Ιουνίου 2011 για την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τις ενιαίες αρχές για την αξιολόγηση και την αδειοδότηση των φυτοπροστατευτικών προϊόντων.
7. Τον Κανονισμό (ΕΕ) με αριθ. 547/2011 της Επιτροπής της 8ης Ιουνίου 2011 για την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΚ) με αριθ. 1107/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τις απαιτήσεις επισήμανσης για τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα.
8. Τον Κανονισμό (ΕΚ) 396/2005 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 23ης Φεβρουαρίου 2005 για τα ανώτατα όρια καταλοίπων φυτοφαρμάκων μέσα η πάνω στα τρόφιμα και τις ζωοτροφές φυτικής και ζωϊκής προέλευσης και για την τροποποίηση της οδηγίας 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου.

9. Τον Κανονισμό (ΕΚ) με αριθ. 2019/1015 της Επιτροπής της 20ής Ιουνίου 2019 για την τροποποίηση των παραρτημάτων II και III του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 396/2005 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τα ανώτατα όρια καταλοίπων των ουσιών aminopyralid, captan, cyazofamid, flutianil, kresoxim-methyl, lambda-cyhalothrin, mandipropamid, pyraclostrobin, spiromesifen, spirotetramat, teflubenzuron και tetraconazole μέσα ή πάνω σε ορισμένα προϊόντα η δ.ο. **pyraclostrobin**.
10. Τον Κανονισμό (ΕΚ) με αριθ. 2016/1902 της Επιτροπής της 27ης Οκτωβρίου 2016 για την τροποποίηση των παραρτημάτων II και III του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 396/2005 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τα ανώτατα όρια καταλοίπων για τις ουσίες acetamiprid, ametoctradin, azoxystrobin, cyfluthrin, difluoroacetic acid, **dimethomorph**, fenpyrazamine, flonicamid, fluazinam, fludioxonil, flupyradifurone, flutriafol, fluxapyroxad, metconazole, proquinazid, prothioconazole, pyriproxyfen, spirodiclofen και trifloxystrobin μέσα ή πάνω σε ορισμένα προϊόντα.
11. Τον Κανονισμό με αριθ. 1272/2008 του 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) με αριθ. 1907/2006.
12. Τη με αριθ. έγκρισης 60305/19.01.2011 οριστική άδεια διάθεσης στην αγορά του πανομοιότυπου προϊόντος CABRIO DUO 4/7,2 EC, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
13. Τη με αριθ. 619/46787/08-03-2019 (Β' 988/22-03-2019) κοινή Απόφαση του Υπουργού κ. Στ. Αραχωβίτη, του Υφυπουργού κ. Β. Κόκκαλη και της Υφυπουργού κ. Ο. Τελιγορίδου με θέμα "Μεταβίβαση του δικαιώματος υπογραφής «με εντολή Υπουργού», «με εντολή Υφυπουργού» ή «με εντολή Υπουργού και Υφυπουργού», κατά περίπτωση, στους: Γενικό Γραμματέα, Γενικό Γραμματέα Αγροτικής Πολιτικής και Διαχείρισης Κοινοτικών Πόρων, Προϊσταμένους Γενικής Διεύθυνσης, Προϊσταμένους Διεύθυνσης και Προϊσταμένους Τμήματος του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων", όπως διορθώθηκε με την αριθ. 6 αναφορά «ΔΙΟΡΘΩΣΕΙΣ ΣΦΑΛΜΑΤΩΝ» στο ΦΕΚ Β' αριθ. 1241/12-04-2019 και τροποποιήθηκε με την αριθ. 1679/153682/25-06-2019 (Β' 2701) ΚΥΑ.
14. Τη με αριθ. πρωτ. 13833/330253/18.12.2019 αίτηση της ενδιαφερόμενης εταιρείας.

### ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

**A** Χορηγούμε οριστική άδεια διάθεσης στην αγορά, σύμφωνα με το άρθρο 34 του Κανονισμού (ΕΚ) 1107/2009, στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (μυκητοκτόνο) **Forum Duo EC** της εταιρείας **BASF Ελλάς Α.Β.Ε.Ε.**, με τα ακόλουθα στοιχεία:

#### **1 Ταυτότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος**

##### **Αριθμός Άδειας Διάθεσης στην Αγορά (ΑΑΔΑ)**

- 1.1.α Ημερομηνία χορήγησης  
1.1.β Ημερομηνία λήξης

60934
06.02.2020
31.07.2021

##### **1.2 Φυτοπροστατευτικό προϊόν**

- 1.2.α Εμπορικό όνομα:  
1.2.β Μορφή:

<b>Forum Duo EC</b>
Γαλακτωματοποιήσιμο υγρό (EC)

##### **1.3 Δραστική ουσία**

###### **Δραστική ουσία 1**

Κοινή ονομασία της δραστικής ουσίας κατά ISO:

<b>pyraclostrobin</b>
-----------------------

Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία:

97,5 % (β/β) min
------------------

Χημική ομάδα:

<b>Μεθόξυκαρβαμδικά (Στρομπιλουρίνες) (QoIs)</b>
--

Παρασκευαστής:

**BASF SE,**  
Carl-Bosch-Strasse 38,  
67056 Ludwigshafen, Γερμανία

Εργοστάσια παρασκευής της δ.ο.:

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:

- 1. BASF Schwarzheide GmbH**  
Schipkauer Strasse 1  
01986 Schwarzheide, Γερμανία
- 2. IPT Pergande GmbH**  
Wilfried-Pergande-Platz 1  
06369 Weissandt-Goelzau, Γερμανία

Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας:

Οι τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας pyraclostrobin, όπως προσδιορίζονται στο Doc J της αίτησης με ημερομηνία 26.07.2007 (Αρ. Πρ. ΥΑΑΚΤ 121374) της ενδιαφερόμενης εταιρείας για το πανομοιότυπο προϊόν CABRIO DUO 4/7,2 EC, είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένουν στα αρχεία της ΣΕΑ.

#### **Δραστική ουσία 2**

Κοινή ονομασία της δραστικής ουσίας κατά ISO:

**Dimethomorph**

Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία:

965 g/kg min

Χημική ομάδα:

**Μορφολινικά**

Παρασκευαστής:

- 1. BASF Agro B.V.**  
Arnhem (NL)- Freienbach Branch  
Huobstrasse 3, 8808 Pfaffikon SZ, Ελβετία
- 2. Arysta LifeScience Benelux Sprl.**  
Rue de Renory 26/1, 4102 Ougree, Βέλγιο
- 3. ADAMA Makhteshim Ltd.**  
P.O.B. 60, Beer-Sheva 84100, Ισραήλ

Εργοστάσια παρασκευής της δ.ο.:

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:

**1. Servatis S.A.**

Rodovia Presidente Dutra, km 300.5  
27537-000 Resende- Rio de Janeiro, Βραζιλία

**2. Jiangsu Huifeng Agrochemicals Co, Ltd,**

Weier Roar, South Area of Ocean Economic  
Development Zone, Dafeng, Jiangsu 224145, Κίνα

**3. ADAMA Makhteshim Ltd.**

P.O. Box 60, Beer-Sheva 84100, Ισραήλ

**4. Beijing Nutrichem Laboratory Co., Ltd.**

Hebei Wanquan Lihua Chemicals Co., Ltd  
Kongjiazhuang, Wanquan, 076250, Hebei Province, Κίνα

**5. Shandong Cynda Chemical Co., Ltd.**

Economic development area, Boxing County, Shandong, Κίνα

Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας:

Οι τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας dimethomorph, όπως προσδιορίζονται στο Doc J της αίτησης με ημερομηνία 26.07.2007 (Αρ. Πρ. ΥΑΑΚΤ 121374) της ενδιαφερόμενης εταιρείας για το πανομοιότυπο προϊόν CABRIO DUO 4/7,2 EC, είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένουν στα αρχεία της ΣΕΑ.

**1.4 Πληροφορίες για το σκεύασμα**

α) Κάτοχος της άδειας:

**BASF Ελλάς Α.Β.Ε.Ε**

Παραδείσου 2 & Κηφισίας,

151 25, Μαρούσι

Τηλ.: 2106860120

Fax: 2106860200

E-mail: [dimitris.theodosiou@basf.com](mailto:dimitris.theodosiou@basf.com)

Υπεύθυνος επικοινωνίας:

Ο Κάτοχος της άδειας

β) Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά:

Ο Κάτοχος της άδειας

γ) Παρασκευαστής σκευάσματος:

**BASF SE**

Carl-Bosch-Strasse 38,

67056 Ludwigshafen, Γερμανία

δ) Εργοστάσια παρασκευής του σκευάσματος:

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:

**1. BASF SE**

Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, Γερμανία

**2. BASF Espanola S.A.**

Carretera Nacional 340, km 1156, 43080 Tarragona, Ισπανία

**3. BASF Agri-Production S.A.S.**

Zone Industrielle Lyon Nord

Rue Jacquard, F-69727 Genay Cedex, Γαλλία

**4. Schirm GmbH Standort Schönebeck**

Geschwister-Scholl-Strasse 127,

39218 Schoenebeck (Elbe), Γερμανία

ε) Εργοστάσια συσκευασίας του σκευάσματος:

Συσκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:

- 1. BASF SE**  
Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, Γερμανία
- 2. BASF Ελλάς ΑΒΕΕ**  
ΒΙ.ΠΕ. Σίνδου, Θεσσαλονίκη
- 3. Κ&Ν ΕΥΘΥΜΙΑΔΗ ΑΒΕΕ**  
570 22 ΒΙ.ΠΕ. Σίνδου,  
Θες/νίκη
- 4. BASF Agri-Production S.A.S.**  
Zone Industrielle Lyon Nord  
Rue Jacquard, F-69727 Genay Cedex, Γαλλία

στ) Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

**Δραστική ουσία:** pyraclostrobin 4 % β/ο  
dimethomorph 7,2% β/ο  
**Βοηθητικές ουσίες:** 89% % β/β

Η πλήρης εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος, όπως αυτή προσδιορίζεται στο Τμήμα J της αίτησης με ημερομηνία 26-7-2007 (Αρ. Πρ. ΥΑΑΚΤ 121374) της ενδιαφερόμενης εταιρείας και για το πανομοιότυπο προϊόν CABRIO DUO 4/7,2 EC και στο part C της σχετικής έκθεσης αξιολόγησης, είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένει στα αρχεία της ΣΕΑ.

2		Συσκευασίες	
A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Φιάλη	50 κ.εκ. έως 1 λίτρο	COEX (PE/PA)
2	Δοχείο	1,25 έως 10 λίτρα	COEX (PE/PA)

3 Οδηγίες χρήσης:

**Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες.**

**Τρόπος εφαρμογής:** Ψεκασμοί καλύψεως, της φυλλικής επιφάνειας.

**Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:** Γεμίζουμε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση προσθέτουμε αναδεύοντας την συνιστώμενη δόση του σκευάσματος. Συμπληρώνουμε με το υπόλοιπο νερό αναδεύοντας συνεχώς και σε όλη τη διάρκεια του ψεκασμού.

**Καθαρισμός ψεκαστικών μηχανημάτων:** Αδειάστε τελείως το ψεκαστικό βυτίο. Ξεπλύνετε το βυτίο και όλα τα εξαρτήματα του ψεκαστικού τρεις (3) φορές με καθαρό νερό.

**Συνδυαστικότητα:** -

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

Τα κενά μέσα συσκευασίας (φιάλες, δοχεία) ξεπλένονται με τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξέπλυματος τα ρίχνουμε στο ψεκαστικό υγρό) και στη συνέχεια τα υλικά συσκευασίας αφού καταστραφούν προηγουμένως με τρύπημα, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής, για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

<b>4</b>	Κατηγορία και τρόπος δράσης:	Μυκητοκτόνο για την καταπολέμηση ασθενειών που οφείλονται σε παθογόνα της ομάδας Ομοκλήτων (περονόσποροι) και ασκομυκήτων (ωΐδια). Το rygactostrobiln παρεμποδίζει την κυτταρική αναπνοή στη θέση Qo του συμπλόκου III της αναπνευστικής αλυσίδας και εμφανίζει αποπλαστική και διελασματική κίνηση, ενώ το dimethomorph δρα παρεμποδίζοντας τη βιοσύνθεση του κυτταρικού τοιχώματος και εμφανίζει επίσης διελασματική κίνηση.
----------	------------------------------	--

5		Φάσμα δράσης				
Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις σκευάσματος			Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα εφαρμογών
		κ.εκ. σκ./ στρέμ.	κ.εκ./ 100 λίτρα ψεκ. υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού λίτρα / στρέμ.		
<b>Τομάτα</b> (υπαίθρου και θερμοκηπίου) LYPES	<b>Περονόσπορος</b> ( <i>Phytophthora infestans</i> ) PHYTIN	200-250	250-400*	50-100	Έναρξη προληπτικών ψεκασμών στην αρχή της άνθησης. BBCH 61-89	Μέχρι 3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7-8 ημέρες, εφόσον απαιτείται
<b>Αγγούρι</b> (θερμοκηπίου) CUMSA, <b>Κολοκύθι</b> (θερμοκηπίου) CUUPG	<b>Περονόσπορος</b> ( <i>Pseudoperonospora cubensis</i> ) PSPECU  <b>Ωΐδιο</b> ( <i>Erysiphe cichoracearum</i> ) ERYSCI	250	250	100	Προληπτικοί ψεκασμοί με την έναρξη σχηματισμού των καρπών. BBCH 71-89	Μέχρι 3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7-8 ημέρες, εφόσον απαιτείται
<b>Πεπόνι</b> (υπαίθρου) CUMME, <b>Καρπούζι</b> (υπαίθρου) CITLA	<b>Περονόσπορος</b> ( <i>Pseudoperonospora cubensis</i> ) PSPECU	250	-	80	Έναρξη προληπτικών ψεκασμών με την εμφάνιση του 5 <sup>ου</sup> πραγματικού φύλλου. BBCH 15-89	Μέχρι 3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7 ημέρες, εφόσον απαιτείται
<b>Κουνουπίδι</b> (υπαίθρου) BRSOB, <b>Μπρόκολο</b> (υπαίθρου) BRSOK	<b>Περονόσπορος</b> ( <i>Peronospora parasitica</i> ) PEROPA <b>Αλτερνάρια</b> ( <i>Alternaria brassicae</i> ) ALTEBA	150-250	-	30-100	Έναρξη προληπτικών ψεκασμών από την εμφάνιση του 1ου πραγματικού φύλλου μέχρι την πλήρη ανάπτυξη του καρπού. BBCH 13-49	Μέχρι 3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 10-12 ημέρες εφόσον απαιτείται

5 Φάσμα δράσης						
Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις σκευάσματος			Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα εφαρμογών
		κ.εκ. σκ./ στρέμ.	κ.εκ./ 100 λίτρα ψεκ. υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού λίτρα / στρέμ.		
<b>Λάχανο</b> (υπαίθρου) BRSOL	<b>Περονόσπορος</b> ( <i>Peronospora parasitica</i> ) PEROPA <b>Αλτερνάρια</b> ( <i>Alternaria brassicae</i> ) ALTEBA	150-250		30-100	Έναρξη προληπτικών ψεκασμών από την εμφάνιση του 1 <sup>ου</sup> πραγματικού φύλλου μέχρι την πλήρη ανάπτυξη του καρπού. (BBCH 11-49)	Μέχρι 3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 10-12 ημέρες εφόσον απαιτείται
<b>Μαρούλι</b> (υπαίθρου) LACSA	<b>Περονόσπορος</b> ( <i>Bremia lactucae</i> ) BREMLA	200-250	-	40-80	Έναρξη προληπτικών ψεκασμών με την εμφάνιση του 5 <sup>ου</sup> πραγματικού φύλλου. (BBCH 15-49)	Μέχρι 3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7-8 ημέρες, εφόσον απαιτείται
<b>Πατάτα</b> SOLTU	<b>Περονόσπορος</b> ( <i>Phytophthora infestans</i> ) PHYTIN	200-250	-	80-100	Έναρξη προληπτικών ψεκασμών πριν να κλείσουν οι γραμμές της καλλιέργειας.	Μέχρι 3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 10 ημέρες, εφόσον απαιτείται
<b>Κρεμμύδι</b> (υπαίθρου) ALLCE	<b>Περονόσπορος</b> ( <i>Peronospora destructor</i> ) PERODE	200-250	500	40-50	Έναρξη προληπτικών ψεκασμών με την εμφάνιση του 3 <sup>ου</sup> φύλλου. Συστήνεται η προσθήκη επιφανειοδραστικής ουσίας. (BBCH 13-89)	Μέχρι 3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7-8 ημέρες, εφόσον απαιτείται
<b>Λυκοτρίβολο</b> (υπαίθρου) VLLLO	<b>Περονόσπορος</b> ( <i>Bremia lactucae</i> ) BREMLA	200-250	-	40-80	Έναρξη προληπτικών ψεκασμών με την εμφάνιση του 5 <sup>ου</sup> πραγματικού φύλλου. (BBCH 15-49)	Μέχρι 3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7-8 ημέρες, εφόσον απαιτείται

5 Φάσμα δράσης						
Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις σκευάσματος			Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα εφαρμογών
		κ.εκ. σκ./ στρέμ.	κ.εκ./ 100 λίτρα ψεκ. υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού λίτρα / στρέμ.		
<b>Αρωματικά φυτά (υπαίθρου):</b> <b>Βασιλικός</b> OCIBA, <b>Μαϊντανός</b> PARCR, <b>Θυμάρι</b> THYVU, <b>Δενδρολίβανο</b> RMSOF	<b>Περονόσπορος</b> ( <i>Peronospora spp.</i> ) ( <i>farinosa etc.</i> ) PEROSP PEROFA	200-250	-	20-100	Έναρξη προληπτικών ψεκασμών από την εμφάνιση του 1 <sup>ου</sup> πραγματικού φύλλου. (BBCH 11-49)	Μέχρι 3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7-10 ημέρες εφόσον απαιτείται.
<b>Σκόρδο</b> (υπαίθρου) ALLSA	<b>Περονόσπορος</b> ( <i>Peronospora destructor</i> ) PERODE	200-250	500	40-50	Έναρξη προληπτικών ψεκασμών με την εμφάνιση του 3ου φύλλου. Συστήνεται η προσθήκη επιφανειοδραστικής ουσίας. (BBCH 13-89)	Μέχρι 3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7-8 ημέρες εφόσον απαιτείται.
<b>Παρατηρήσεις:</b>						
<p>*Η μέγιστη δόση ανά 100 λίτρα ψεκ. υγρού να εφαρμόζεται με το μικρότερο όγκο ψεκαστικού υγρού, ώστε να μην ξεπερνιέται η μέγιστη δόση ανά στρέμμα.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Η δόση είναι ανάλογη της πίεσης προσβολής. Τα μικρότερα μεσοδιαστήματα να εφαρμόζονται σε περιπτώσεις υψηλού κινδύνου εμφάνισης της προσβολής.</li> <li>• Προληπτικές εφαρμογές όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη των ασθενειών.</li> <li>• Να ακολουθούνται, στις περιοχές όπου εφαρμόζονται, οι συστάσεις των Γεωργικών Προειδοποιήσεων.</li> </ul> <p><b>Οι χρήσεις στις καλλιέργειες Σκαρόλα (Υπαίθρου), Σπανάκι και συναφή (Υπαίθρου) θα χορηγηθούν όταν και εάν καθοριστούν στον Κανονισμό (ΕΚ) 396/2005 MRLs σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα. Ο κάτοχος της έγκρισης υποχρεούται να ενημερώσει άμεσα τη ΣΕΑ.</b></p>						
Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις σκευάσματος			Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο
		κ.εκ. σκ./ στρέμμα	κ.εκ./ 100 λίτρα ψεκ. υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού λίτρα / στρέμμα		
<b>Σκαρόλα</b> (Υπαίθρου) CICEL	<b>Περονόσπορος</b> ( <i>Bremia lactucae</i> ) BREMLA	200-250	-	40-80	Έναρξη προληπτικών ψεκασμών με την εμφάνιση του 5 <sup>ου</sup> πραγματικού φύλλου.	Μέχρι 3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7-8 ημέρες εφόσον απαιτείται και τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή 7 ημέρες



Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις σκευάσματος			Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο
		κ.εκ. σκ./ στρέμμα	κ.εκ./ 100 λίτρα ψεκ. υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού λίτρα / στρέμμα		
<b>Σπανάκι</b> και συναφή (υπαίθρου) SPQOL	<b>Περονόσπορος</b> ( <i>Peronospora spp.</i> ) ( <i>farinosa etc.</i> ) PEROSP PEROFA	200-250	-	30-100	Έναρξη προληπτικών ψεκασμών από την εμφάνιση του 1ου πραγματικού φύλλου μέχρι την πλήρη ανάπτυξη της φαλλικής επιφάνειας	Μέχρι 3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7-10 ημέρες εφόσον απαιτείται και τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή 14 ημέρες

- 6** Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαλλοντικές υπό τις οποίες το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί:

#### Διαχείριση ανθεκτικότητας

Το σκεύασμα περιέχει την δραστική ουσία pyraclostrobin, μυκητοκτόνο που ανήκει στην ομάδα C3 (μυκητοκτόνα QoI) κατά FRAC καθώς και τη δραστική ουσία dimethomorph, μυκητοκτόνο που ανήκει στην ομάδα H5 (μυκητοκτόνα CAA) κατά FRAC.

- Εφαρμόστε το σκεύασμα προληπτικά στα πρώτα στάδια ανάπτυξης των ασθενειών και αποφύγετε τις θεραπευτικές εφαρμογές.
- Εφαρμόστε το σκεύασμα σε εναλλαγή με μυκητοκτόνα άλλων ομάδων με διαφορετικό τρόπο δράσης (Μέγιστος αριθμός συνεχόμενων εφαρμογών: 2).
- Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο: 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

Μην εισέλθετε στην περιοχή εφαρμογής πριν το ψεκαστικό υγρό στεγνώσει

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

Δεν είναι φυτοτοξικό στις προτεινόμενες καλλιέργειες και δόσεις εφαρμογής.

**9** Εικονογράμματα κινδύνου:



**ΚΙΝΔΥΝΟΣ**

**10** Δηλώσεις επικινδυνότητας:

**H302:** Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

**H304:** Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.

**H315:** Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

**H332:** Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.

**H410:** Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

**EUH401:** Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθείστε τις οδηγίες χρήσεως.

**11** Δηλώσεις προφύλαξης:

**P405+ P102:** Φυλάσσεται κλειδωμένο, μακριά από παιδιά.

**P270:** Μην τρώτε, πίνετε, ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

**P261:** Αποφεύγετε να αναπνέετε ατμούς.

**P280:** Να φοράτε προστατευτικά γάντια, προστατευτικά ενδύματα.

**P264:** Πλυθείτε σχολαστικά με άφθονο νερό και σαπούνι μετά το χειρισμό.

**P271:** Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.

«Η ανάμιξη/φόρτωση του προϊόντος να γίνεται σε καλά αεριζόμενο χώρο»

«Να φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία κατά την διάρκεια της εφαρμογής στο θερμοκήπιο»

**P501:** Διάθεση του περιεχομένου/ περιέκτη σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία.

**SP1:** Μη ρυπαίνετε το νερό με το προϊόν ή την συσκευασία του.

**SPe3:** Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήσετε μια απέκαστη ζώνη προστασίας 5 μέτρων από τα επιφανειακά ύδατα.

**12** Πρώτες βοήθειες – Αντίδοτο:Γενικές πληροφορίες

**P312:** Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

**P361:** Αφαιρέστε/Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα.

**P302+P352:** ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο σαπούνι και νερό.

**P332+P313:** Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

**P301+P310:** ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

**P331:** ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.

**P330:** Ξεπλύνετε το στόμα.

**P304+P340:** ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

**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.

**Αντίδοτο:** Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία.

**ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ : 210-7793777**

**13** Προστασία των καταναλωτών

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

Φυτικά προϊόντα	Ημέρες
Κρεμμύδι (υπαίθρου), Σκόρδο (υπαίθρου), Μαρούλι (υπαίθρου), Λυκοτρίβολο (υπαίθρου), Κουνουπίδι (υπαίθρου), Μπρόκολο (υπαίθρου), Αρωματικά Φυτά (υπαίθρου): Βασιλικός, Μαϊντανός, Θυμαρί, Δενδρολίβανο	7
Τομάτα (υπαίθρου και θερμοκηπίου), Πεπόνι (υπαίθρου), Καρπούζι (υπαίθρου), Λάχανο (υπαίθρου), Πατάτα	3
Αγγούρι (θερμοκηπίου), Κολοκύθι (θερμοκηπίου)	1

**14** Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του σκευάσματος.

Το σκεύασμα διατηρείται για δύο (2) χρόνια, τουλάχιστον από την ημερομηνία παρασκευής του, όταν αποθηκεύεται, στην αρχική σφραγισμένη συσκευασία του σε χώρο ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο.

**15** Ανάκληση της έγκρισης/παράταση της έγκρισης

Η παρούσα άδεια διάθεσης στην αγορά μπορεί να ανακληθεί οποιαδήποτε στιγμή εάν οι όροι για την απόκτησή της δεν πληρούνται ή έπαψαν να πληρούνται ή παρασχέθηκαν πλαστά ή παραπλανητικά στοιχεία βάσει των οποίων χορηγήθηκε αυτή.

**16 Κατάλογος προστατευομένων μελετών**

Στο **Παράρτημα III** της Υπ. Απόφασης με αριθ. πρωτ. 92315/19.11.2011 του προϊόντος αναφοράς CABRIO DUO 4/7,2 EC με αριθμό άδειας 60305 καταγράφονται οι μελέτες στις οποίες στηρίχθηκε η απόφαση καθώς και η περίοδος προστασίας αυτών. Οι μελέτες αυτές, πλην των εμπιστευτικών, παραμένουν στα αρχεία της ΣΕΑ, στην διάθεση των ενδιαφερομένων

**17 Κατάθεση συμπληρωματικών στοιχείων/μελετών**

--

**B Γενικές υποχρεώσεις**

1. Ο κάτοχος της άδειας είναι υποχρεωμένος σε οποιαδήποτε χρονική στιγμή να ενημερώσει την ΣΕΑ για οποιοσδήποτε δυσμενής 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 τον Κανονισμό (ΕΕ) 547/2011 και την παρούσα απόφαση
4. Η διαφήμιση του σκευάσματος επιτρέπεται μόνο εφ' όσον είναι σύμφωνη με τους όρους της έγκρισης του σκευάσματος και την ισχύουσα νομοθεσία.
5. Για κάθε εγκεκριμένη συσκευασία να υποβληθεί στην ΣΕΑ τελική ετικέτα πριν το προϊόν με την συγκεκριμένη συσκευασία διατεθεί στην αγορά.
6. 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.
7. Η ενδιαφερόμενη εταιρεία έχει δικαίωμα να υποβάλει ένσταση εντός τριάντα (30) ημερών από την ανάρτηση αυτής στην ΔΙΑΥΓΕΙΑ.

**Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ****Δρ Α. ΜΑΥΡΙΔΟΥ**