



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

Αθήνα, 26.09.2018
Αριθμ. πρωτ: 5702/77151

Ταχ. Δ/ση: Λ. Συγγρού 150
Ταχ. Κώδικας: 176 71 - ΑΘΗΝΑ
TELEFAX: 210 92 12 090
Πληροφορίες: Ο. Μελιτά
Τηλέφωνο: 210 92 87 244
e-mail: omelita@minagric.gr

Προς: SYNGENTA Hellas ABEE
Λ. Ανθούσας
15349 – Ανθούσα Αττικής

**ΘΕΜΑ: «Α. Χορήγηση οριστικής έγκρισης κυκλοφορίας στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (μυκητοκτόνο) ORTIVA TOP 20/12.5 SC (azoxystrobin 20% + difenoconazole 12,5% β/ο)
Β. Ανάκληση της με αριθμό 60400 άδειας διάθεσης στην αγορά του φυτοπροστατευτικού προϊόντος ORTIVA TOP 20/12.5 SC (azoxystrobin 20% + difenoconazole 12,5% β/ο)»**

ΑΠΟΦΑΣΗ
Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & 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 ειδικότερα το άρθρο 80.5 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.
3. Τον Κανονισμό (ΕΚ) 396/2005 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 23ης Φεβρουαρίου 2005 για τα ανώτατα όρια καταλοίπων φυτοφαρμάκων μέσα ή πάνω στα τρόφιμα και τις ζωοτροφές φυτικής και ζωικής προέλευσης και για την τροποποίηση της οδηγίας 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου.
4. Τον Κανονισμό (ΕΕ) με αριθμό 540/2011 της Επιτροπής της 25ης Μαΐου 2011 σχετικά με την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΚ) με αριθμό 1107/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τον κατάλογο των εγκεκριμένων δραστικών ουσιών στον οποίο έχουν συμπεριληφθεί οι δραστικές ουσίες azoxystrobin και difenoconazole.
5. Τον Κανονισμό (ΕΕ) με αριθμό 547/2011 της Επιτροπής της 8ης Ιουνίου 2011 για την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΚ) με αριθμό 1107/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τις απαιτήσεις επισήμανσης για τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα.
6. Τον Κανονισμό (ΕΕ) με αριθμό 1272/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και συμβουλίου της 16^{ης} 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 αριθμό 1907/2006.
7. Τη με αριθμό πρωτ. 1606/16641/14.02.2017 (ΦΕΚ 629/Β/01.03.2017) Απόφαση Μεταβίβασης του δικαιώματος υπογραφής «με εντολή Υπουργού και Υφυπουργού» στους: Γενικό Γραμματέα, Γενικό Γραμματέα Αγροτικής Πολιτικής και Διαχείρισης Κοινοτικών Πόρων, Προϊσταμένους Γενικής Διεύθυνσης, Προϊσταμένους Διεύθυνσης, Προϊσταμένους Τμήματος και Υπεύθυνους Γραφείου του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

8. Την αξιολόγηση (Registration Report) του Μπενακείου Φυτοπαθολογικού Ινστιτούτου (έγγραφα με αριθμό πρωτ. 5702/77151/31.05.2018, 1036/12100/28.01.2016 και 11247/123447/04.11.2016) και την αξιολόγηση και έγκριση της αρμόδιας αρχής του Ηνωμένου Βασιλείου (αριθμός έγκρισης 1309/01.07.2017).
9. Τις με αριθμό πρωτ. 13784/160620/24.12.2013, 4853/48609/11.04.2014 και 4777/65427/07.05.2018 αιτήσεις της ενδιαφερόμενης εταιρείας.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

- Ι. Χορηγούμε οριστική έγκριση διάθεσης στην αγορά, σύμφωνα με τα άρθρο 80.5 στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (μυκητοκτόνο) ORTIVA TOP 20/12,5 SC (azoxystrobin 20% + difenoconazole 12,5% β/ο) της εταιρείας Syngenta Hellas AEBE με τα ακόλουθα στοιχεία:

1 Ταυτότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος**1.1 Αριθμός Έγκρισης Κυκλοφορίας (ΑΕΚ)**

- 1.1.α Ημερομηνία χορήγησης
1.1.β Ημερομηνία λήξης

60704
26.09.2018
31.12.2019

1.2 Φυτοπροστατευτικό προϊόν

- 1.2.α Εμπορικό όνομα
1.2.β Μορφή

ORTIVA TOP 20/12,5 SC
Πυκνό εναιώρημα (SC)

1.3 Δραστική ουσία 1

- α) Κοινή ονομασία της/των δραστική/ζών ουσιών/ών κατά ISO

Azoxystrobin (ομάδα στρομπιλουρινών)
--

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

Azoxystrobin: 965 g/kg min

- γ) Παρασκευαστής της δ.ο.:

Azoxystrobin Syngenta Crop Protection AG CH 4002 - Basel Switzerland
--

- δ) Εργοστάσια παρασκευής της δ.ο.

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:

- | |
|---|
| 1. Syngenta Limited
Grangemouth Manufacturing Centre
Earl's Road
Grangemouth
Stirlingshire FK3 8XG
Ηνωμένο Βασίλειο |
| 2. Saltigo GmbH,
Chempark Leverkusen,
Leverkusen, 51369
Γερμανία |

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ε) Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας:

Οι τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας azoxystrobin προσδιορίζονται στη με αριθμό πρωτ. 4853/48609/11.04.2014 αίτηση της ενδιαφερόμενης εταιρείας. Είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένει στα αρχεία της ΣΕΑ και στο part C της έκθεσης αξιολόγησης (registration report).

Δραστική ουσία 2

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

Difenoconazole
(ομάδα τριαζολών)

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

Difenoconazole: 940 g/kg min

γ) Παρασκευαστής της δ.ο.:

Difenoconazole
Syngenta Crop Protection AG
CH 4002 - Basel
Ελβετία

δ) Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:

1. Syngenta Crop Protection Monthey SA

Route de l'Île au Bois
CH-1870 Monthey
Ελβετία

2. Deccan Fine Chemicals (India) Private Ltd

Kesavaram,
Venkatanagaram Post,
Payakaraopeta Mandal,
Visakhapatnam District,
Andra Pradesh 531 127
Ινδία

ε) Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας:

Οι τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας difenoconazole προσδιορίζονται στη με αριθμό πρωτ. 4853/48609/11.04.2014 αίτηση της ενδιαφερόμενης εταιρείας. Είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένει στα αρχεία της ΣΕΑ και στο part C της έκθεσης αξιολόγησης (registration report).

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

1.4 Πληροφορίες για το σκεύασμα

α) Κάτοχος της έγκρισης:

Syngenta Hellas AEBE
Λ.Ανθούσας
15349 Ανθούσα Αττική
ΑΜΕ1:
Τ.Κ.15349
Τηλ.:210-6666612-13
Fax:210 6665777
E-mail: voula.kalliakaki@syngenta.com

β) Υπεύθυνος για την τελική συσκευασία και σήμανση (εφόσον είναι διαφορετικός από τον κάτοχο της έγκρισης)

Ο κάτοχος της έγκρισης

γ) Παρασκευαστής σκευάσματος:

Syngenta Crop Protection AG
CH 4002 - Basel
Ελβετία

δ) Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης:

Syngenta Limited
Grangemouth Manufacturing Centre
Earl's Road, Grangemouth
Stirlingshire FK3 8XG
Ηνωμένο Βασίλειο

ε) Εργοστάσια συσκευασίας του σκευάσματος

Συσκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:

1. Syngenta Limited
Grangemouth Manufacturing Centre
Earl's Road, Grangemouth
Stirlingshire FK3 8XG
Ηνωμένο Βασίλειο

2. Syngenta Hellas
Οινόφυτα Βοιωτίας

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

στ) Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

Δραστικές ουσίες: azoxystrobin 20% (β/ο)
difenoconazole 12.5% (β/ο)
Βοηθητικές ουσίες: 69.2% β/β

Η πλήρης εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος όπως αυτή κατατέθηκε με την με αριθμό πρωτ. 4853/48609/11.04.2014 αίτηση της ενδιαφερόμενης εταιρείας, είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένει στα αρχεία της ΣΕΑ στο Παράρτημα Ι και στο part C της έκθεσης αξιολόγησης (registration report).

2 Συσκευασίες			
A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Φιάλες	10, 20, 50, 100, 150, 160, 200, 250, 300, 500 κ.εκ., 1και 2 λίτρα	HDPE ή PET
2	Μπιτόνια	2, 5, 10 και 20 λίτρων	HDPE ή PET

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

3 Οδηγίες χρήσης:

Προορίζεται για επαγγελματίες χρήστες

Τρόπος εφαρμογής:

Ψεκασμοί καλύψεως. Ψεκάστε με τον απαραίτητο όγκο ώστε να επιτευχθεί καλή κάλυψη της φυλλικής επιφάνειας από το ψεκαστικό υγρό.

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.

Καθαρισμός ψεκαστικών μηχανημάτων:

Αδειάστε τελείως το ψεκαστικό βυτίο. Ξεπλύνετε τρεις (3) φορές με καθαρό νερό το βυτίο και όλα τα εξαρτήματα του ψεκαστικού μέχρι να εξαφανιστούν πλήρως ο αφρός και όλα τα ίχνη του προϊόντος.

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος και της συσκευασίας: Τα υλικά συσκευασίας (φιάλες, μπιτόνια), ξεπλένονται υπό πίεση με ειδικό μηχανισμό ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξέπλυματος 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 ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

4 Κατηγορία και τρόπος δράσης:

Διασυστηματικό μυκητοκτόνο με προστατευτική και θεραπευτική δράση κατά διαφόρων μυκητολογικών ασθενειών.

Το azoxystrobin ανήκει στην ομάδα των στρομπιλουρινών, είναι προστατευτικό με μερική διελασματική δράση και παρεμποδίζει τη βλάστηση των σπορίων, την ανάπτυξη του μυκηλίου και την παραγωγή των σπορίων, ελέγχοντας ένα μεγάλο εύρος μυκήτων. Στο βιοχημικό επίπεδο η δράση του είναι στο σύμπλοκο III της αναπνευστικής αλυσίδας.

Το difenoconazole είναι διασυστηματικό μυκητοκτόνο, που ανήκει στην ομάδα των τριαζολών, και είναι αποτελεσματικό σε μεγάλο εύρος παθογόνων μυκήτων. Στο βιοχημικό επίπεδο η δράση του συνίσταται στην παρεμπόδιση της απομεθυλίωσης του C¹⁴ κατά την διαδικασία βιοσύνθεσης της εργοστερόλης.

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

5 Φάσμα δράσης		Δόσεις σκευάσματος			Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μεγ. αριθμός εφαρμογών / καλ/κή περίοδο Μεσοδιάστημα εφαρμογών
Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	κ.εκ/ στρ.	κ.εκ σκ./ 100 λίτρα ψεκ. υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού λίτρα/ στρ.		
Ρύζι (ORYSA)	Πυρικούλάρια <i>Pyricularia Oryzae</i> (PYRIOR), Ελμινθοσπορίωση <i>Helminthosporium</i> sp.(HELMSP)	80-100	--	20-40	Ψεκασμός φυλλώματος κατά το άνοιγμα του φύλλου σημαία (BBCH 47-61).	2 εφαρμογές ανά 15 ημέρες
Κουνουπίδι (BRSOB)	Αλτερνάρια <i>Alternaria Brassicae</i> (ALTEBA)	100	--	20-60	Ψεκασμός φυλλώματος προληπτικά ή με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων. Από το στάδιο έναρξης σχηματισμού των κεφαλών έως και την εμφάνιση των πρώτων κλειστών ανθέων (BBCH 40-55).	2 εφαρμογές ανά 14 ημέρες
Λάχανο (BR SOL)	Αλτερνάρια <i>Alternaria Brassicae</i> (ALTEBA)	100	--	20-60	Ψεκασμός φυλλώματος προληπτικά ή με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων. Από το στάδιο έναρξης σχηματισμού των κεφαλών έως έως ότου αυτές αποκτήσουν το τυπικό τους σχήμα και μέγεθος (BBCH 40-49).	2 εφαρμογές ανά 14 ημέρες
Μπρόκολο (BXHSS)	Αλτερνάρια <i>Alternaria Brassicae</i> (ALTEBA)	100	--	20-60	Από το στάδιο έναρξης σχηματισμού των κεφαλών έως και την εμφάνιση των πρώτων κλειστών ανθέων (BBCH 40-55).	2 εφαρμογές ανά 12 ημέρες

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Σέλινο (APUGD)	<p>Σεπτορίωση <i>Septoria apii</i> (SEPTAP)</p> <p>Ωίδιο <i>Erysiphe heraclei</i> (ERYSHE)</p> <p>Αλτερνάρια <i>Alternaria dauci</i> (ALTEDA)</p>	100	--	20-100	Ψεκασμός φυλλώματος προληπτικά ή με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων. Από την έναρξη σχηματισμού του εδώδιμου μέρους έως ότου αυτό φθάσει στο 80% του τυπικού του μεγέθους και μορφής (BBCH 40-48).	3 εφαρμογές ανά 14 ημέρες
Καρότο (DAUCS)	<p>Αλτερνάρια <i>Alternaria dauci</i> (ALTEDA)</p> <p>Ωίδιο <i>Erysiphe heraclei</i> (ERYSHE)</p> <p>Σεπτορίωση <i>Septoria apiicola</i> (SEPTAP)</p>	100	--	20-60	Ψεκασμοί φυλλώματος. Προληπτικά ή με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων. Από την έναρξη ανάπτυξης των ριζών (διάμετρος > 0.5 εκ) έως ότου φθάσουν στο τυπικό τους μέγεθος και μορφή (BBCH 40-49).	3 εφαρμογές ανά 14 ημέρες
Παστινάκι (A)	<p>Αλτερνάρια <i>Alternaria dauci</i> (ALTEDA)</p>	100	100	20-60	Ψεκασμοί φυλλώματος. Προληπτικά ή με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων. Από την έναρξη ανάπτυξης των ριζών (διάμετρος > 0.5 εκ) έως ότου φθάσουν στο τυπικό τους μέγεθος και μορφή (BBCH 40-49).	3 εφαρμογές ανά 14 ημέρες

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Μάραθος (Α)	<p>Σεπτορίωση <i>Septoria apii</i> (SEPTAP)</p> <p>Αλτερνάρια <i>Alternaria dauci</i> (ALTEDA)</p>	100	100	20-100	Ψεκασμός φυλλώματος προληπτικά ή με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων. Από την έναρξη σχηματισμού του εδώδιμου μέρους έως ότου αυτό φθάσει στο 80% του τυπικού του μεγέθους και μορφής (BBCH 40-48).	2 εφαρμογές ανά 10 ημέρες
Αγγούρι, (Α) (CUMSA)	<p>Ωίδιο <i>Erysiphe cichoracearum</i> (ERYSCI), <i>Sphaerotheca fuliginea</i> (SPHRFU)</p> <p>Κλαδοσπορίωση <i>Cladosporium cucumerinum</i> (CLADCU)</p>	100	100	50-150	Ψεκασμός φυλλώματος προληπτικά ή με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων Από την εμφάνιση του πρώτου κλειστού άνθους στο κύριο βλαστό έως την πλήρη ωρίμανση των καρπών (BBCH 51-89).	3 εφαρμογές ανά 10 ημέρες
Κολοκύθι (Α) (CUUPG)	<p>Ωίδιο <i>Erysiphe cichoracearum</i> (ERYSCI), <i>Sphaerotheca fuliginea</i> (SPHRFU)</p> <p>Κλαδοσπορίωση <i>Cladosporium cucumerinum</i> (CLADCU)</p>	100	100	50-150	Ψεκασμός φυλλώματος προληπτικά ή με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων Από την εμφάνιση του πρώτου κλειστού άνθους στο κύριο βλαστό έως την πλήρη ωρίμανση των καρπών (BBCH 51-89).	3 εφαρμογές ανά 10 ημέρες

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Πεπόνι (CUMME) Καρπούζι (CITLA) (Α)	Ωίδιο <i>Erysiphe</i> <i>cichoracearum</i> (ERYSCI), <i>Sphaerotheca</i> <i>fuliginea</i> (SPHRFU) Κλαδοσπορίωση <i>Cladosporium</i> <i>cucumerinum</i> (CLADCU)	100	100	50-100	Ψεκασμός φυλλώματος προληπτικά ή με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων. Από την εμφάνιση του 1 ^{ου} πλάγιου βλαστού έως και την πλήρη ωρίμανση των καρπών (BBCH 21-89).	3 εφαρμογές ανά 8 ημέρες
Πεπόνι (CUMME) Καρπούζι (CITLA) (Θ)	Ωίδιο <i>Erysiphe</i> <i>cichoracearum</i> (ERYSCI), <i>Sphaerotheca</i> <i>fuliginea</i> (SPHRFU) Κλαδοσπορίωση <i>Cladosporium</i> <i>cucumerinum</i> (CLADCU)	100	100	50-100	Ψεκασμός φυλλώματος προληπτικά ή με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων. Από την εμφάνιση του 1 ^{ου} κύριου πλάγιου βλαστού έως και την πλήρη ωρίμανση των καρπών (BBCH 21-89).	3 εφαρμογές ανά 8 ημέρες
Τομάτα (LYPES) (Α)	Αλτερνάρια <i>Alternaria</i> sp. (ALTESP), Ωίδιο <i>Leveillula taurica</i> (LEVETA) <i>Oidium</i> <i>neolycopersici</i> (OIDINL), Κλαδοσπορίωση <i>Cladosporium</i> <i>fulvum</i> (FULVFU)	100	100	50-100	Ψεκασμός φυλλώματος προληπτικά ή με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων. Από την εμφάνιση του 1 ^{ου} πλάγιου βλαστού έως ότου το 70% των καρπών αποκτήσουν το τυπικό τους χρώμα – ωρίμανση (BBCH 20-87).	3 εφαρμογές ανά 7 ημέρες

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Τομάτα (LYPES) (Θ)	Ωίδιο <i>Leveillula taurica</i> (LEVETA) <i>Oidium neolycopersici</i> (OIDINL)	100	100	50-100	Ψεκασμός φυλλώματος προληπτικά ή με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων. Από την εμφάνιση του 1 ^{ου} πλάγιου βλαστού έως ότου το 70% των καρπών αποκτήσουν το τυπικό τους χρώμα – ωρίμανση (BBCH 20-87).	3 εφαρμογές ανά 8 ημέρες
Μελιτζάνα (SOLME) (Α)	Αλτερνάρια <i>Alternaria sp.</i> (ALTESP), Ωίδιο <i>Leveillula taurica</i> (LEVETA) <i>Oidium neolycopersici</i> (OIDINL)	100	100	50-100	Ψεκασμός φυλλώματος προληπτικά ή με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων. Από την εμφάνιση του 1 ^{ου} κύριου κορυφαίου πλάγιου βλαστού έως ότου το 70% των καρπών αποκτήσουν το τυπικό τους χρώμα – ωρίμανση (BBCH 20-87).	3 εφαρμογές ανά 7 ημέρες
Μελιτζάνα (SOLME) (Θ)	Ωίδιο <i>Leveillula taurica</i> (LEVETA) <i>Oidium neolycopersici</i> (OIDINL)	100	100	50-100	Ψεκασμός φυλλώματος προληπτικά ή με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων. Από την εμφάνιση του 1 ^{ου} πλάγιου βλαστού έως ότου το 70% των καρπών αποκτήσουν το τυπικό τους χρώμα – ωρίμανση (BBCH 20-87).	3 εφαρμογές ανά 8 ημέρες

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Πιπεριά (CPSAN) (Α)	Αλτερνάρια <i>Alternaria sp.</i> (ALTESP), Ωίδιο <i>Leveillula taurica</i> (LEVETA) <i>Oidium</i> <i>neolycopersici</i> (OIDINL)	100	100	50-100	Ψεκασμός φυλλώματος προληπτικά ή με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων. Από την εμφάνιση του 1 ^{ου} πλάγιου βλαστού έως ότου το 70% των καρπών αποκτήσουν το τυπικό τους χρώμα – ωρίμανση (BBCH 20-87).	2 εφαρμογές ανά 10 ημέρες
Πιπεριά (CPSAN) (Θ)	Ωίδιο <i>Leveillula taurica</i> (LEVETA)	100	100	50-100	Ψεκασμός φυλλώματος προληπτικά ή με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων. Από την εμφάνιση του 1 ^{ου} πλάγιου βλαστού έως ότου το 70% των καρπών αποκτήσουν το τυπικό τους χρώμα – ωρίμανση (BBCH 20-87).	2 εφαρμογές ανά 10 ημέρες
Πράσο (ALLAM) (Α)	Αλτερνάρια <i>Alternaria porri</i> (ALTEPO), Σκωρίαση <i>Puccinia allii</i> (PUCCAL)	100	--	30-100	Ψεκασμός φυλλώματος προληπτικά ή με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων. Από την έναρξη σχηματισμού του εδώδιμου μέρους και συγκεκριμένα από το στάδιο που τα φύλλα πυκνώνουν έως ότου ο μίσχος αποκτήσει την τυπική του διάμετρο και μήκος (BBCH 40-49).	2 εφαρμογές ανά 14 ημέρες

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Κρεμμυδάκι χλωρό (ALLCE)	Αλτερνάρια <i>Alternaria porri</i> (ALTEPO), Σκωρίαση <i>Puccinia allii</i> (PUCCAL)	100	--	30-60	Ψεκασμός φυλλώματος προληπτικά ή με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων. Από την έναρξη σχηματισμού του εδώδιμου μέρους και συγκεκριμένα από το στάδιο που τα φύλλα πυκνώνουν έως ότου ο βολβός έχει φθάσει στο 50% του τελικού του μεγέθους (BBCH 40-45).	1 εφαρμογή
Σκόρδο (ALLSA)	Αλτερνάρια <i>Alternaria porri</i> (ALTEPO), Σκωρίαση <i>Puccinia allii</i> (PUCCAL)	100	--	30-60	Ψεκασμός φυλλώματος προληπτικά ή με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων. Από την έναρξη σχηματισμού του εδώδιμου μέρους και συγκεκριμένα από το στάδιο που τα φύλλα πυκνώνουν έως ότου ο βολβός έχει φθάσει στο 50% του τελικού του μεγέθους (BBCH 40-45).	1 εφαρμογή
Σπαράγγι (ASPSS)	Σκωρίαση <i>Puccinia asparagi</i> (PUCCAS)	100	--	30-100	Ψεκασμός φυλλώματος προληπτικά ή με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων. Όταν σταματήσει να αναπτύσσεται ο μακρύτερος βλαστός έως το τέλος της ανάπτυξης των καρπών (BBCH 41-89).	2 εφαρμογές ανά 14 ημέρες

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Μπιζέλι (αρακάς) (PIBSX)	Ασκοχύτωση <i>Ascochyta pisi</i> (ASCOPI)	100	--	30-100	Ψεκασμός φυλλώματος προληπτικά ή με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων. Από την εμφάνιση των πετάλων (άνθη ακόμη κλειστά) έως ότου το 70% των λοβών έχουν φθάσει το τυπικό τους μέγεθος (εκχέεται χυμός με πίεση) (BBCH 59-77).	2 εφαρμογές ανά 14 ημέρες
Μαϊντανός (PARCR) (A)	Αλτερνάρια <i>Alternaria dauci</i> (ALTEDA) Σεπτορίωση <i>Septoria apiicola</i> (SEPTAP)	100	--	30-120	Ψεκασμοί φυλλώματος. Προληπτικά ή με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων. Έναρξη ανάπτυξης του φυλλώματος έως ότου φθάσει στο τυπικό του μέγεθος και μορφή (BBCH 40- 49).	2 εφαρμογές ανά 7 ημέρες
Μαρούλι (LACSA) (A)	Αλτερνάρια <i>Alternaria brassicae</i> (ALTEBA), Κερκόσπορα <i>Cercospora sp.</i> (CERCSP)	100	--	30-120	Ψεκασμοί φυλλώματος. Προληπτικά ή με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων. Έναρξη ανάπτυξης του φυλλώματος έως ότου φθάσει στο τυπικό του μέγεθος και μορφή (BBCH 40- 49).	2 εφαρμογές ανά 7 ημέρες

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Σκαρόλα / πλατύφυλλο αντίδι (CICEN) (A) Σπανάκι (SPQOL) (A) Ρόκα (ERUVE) (A)	Κερκόσπορα <i>Cercospora sp.</i> (CERCSP)	100	--	30-120	Ψεκασμοί φυλλώματος. Προληπτικά ή με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων. Έναρξη ανάπτυξης του φυλλώματος έως ότου φθάσει στο τυπικό του μέγεθος και μορφή (BBCH 40- 49).	2 εφαρμογές ανά 7 ημέρες
Αγκινάρα (CYUSC)	Ωίδιο <i>Erysiphe</i> <i>cichoracearum</i> (ERYSCI), <i>Sphaerotheca</i> <i>fuliginea</i> (SPHRFU)	100	--	30-100	Ψεκασμοί φυλλώματος. Προληπτικά ή με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων. Από την πλήρη κάλυψη του εδάφους από τα φύλλα έως την εμφάνιση της ανθοταξίας (κεφαλής) (BBCH 40-55)	3 εφαρμογές ανά 10 ημέρες
Φράουλα (Θ) (FRAAN)	Ωίδιο <i>Podosphaera sp.</i> (PODOSP)	100	100	50-100	Ψεκασμοί φυλλώματος. Προληπτικά ή με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων. Από την έναρξη σχηματισμού των στολώνων (μήκος > 2εκ) έως τη δεύτερη συγκομιδή που οι περισσότεροι καρποί έχουν λάβει το τυπικό χρώμα (BBCH 40- 89)	2 εφαρμογές ανά 7 ημέρες
Ηλιάνθος (HELAN)	<i>Diaporthe</i> <i>helianthi</i> (DIAPHE)	100		20-60	Από την εμφάνιση των ταξιανθιών μέχρι το διαχωρισμό τους από τα νεαρά φύλλα (BBCH 51-55)	1 εφαρμογή

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

- 6** Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαντολλογικές υπό τις οποίες το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί
- Για την αποφυγή ανεπιθύμητων συμπτωμάτων**
 -Να μην χρησιμοποιείται σε φυτώρια.
 -Να μην εφαρμόζεται σε περιόδους έντονης υγρασίας ή σε συνδυασμό με ορμόνες ανάπτυξης.
- Διαχείριση ανθεκτικότητας:**
- Εφαρμόστε το **ORTIVA TOP 20/12.5 SC** προληπτικά ή πρώτα στάδια της ανάπτυξης των ασθενειών και αποφύγετε τις θεραπευτικές εφαρμογές.
 - Εφαρμόστε το **ORTIVA TOP 20/12.5 SC** σε προγράμματα ψεκασμών σε εναλλαγή με μυκητοκτόνα άλλων ομάδων με διαφορετικό τρόπο δράσης από τους QoIs (στρομπιλουρίνες) και τους DMIs (τριαζόλες) με τα οποία δεν εμφανίζεται διασταυρωτή ανθεκτικότητα.
 - Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο 2-3 ανάλογα με την καλλιέργεια.
- 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
- Να μην χρησιμοποιείται σε διάστημα μικρότερο των 3 εβδομάδων από τη σπορά/φύτευση.
- Να παρεμβάλλεται διάστημα 30 ημερών πριν τη σπορά ή φύτευση επόμενης καλλιέργειας.
- Μέχρις ότου στεγνώσει το ψεκαστικό διάλυμα στη φυλλική επιφάνεια.
- 8** Στοιχεία φυτοτοξικότητας, ευαισθησίας ποικιλιών και κάθε άλλης παρενέργειας στα φυτά ή τα προϊόντα τους.
- Δεν είναι φυτοτοξικό στις προτεινόμενες καλλιέργειες και δόσεις εφαρμογής. Στις καλλιέργειες πεπονιού (ποικιλίες Hugo, Deneb) και τομάτας (ποικιλία Saladar), παρατηρήθηκε μια ευαισθησία, η οποία όμως δεν εμπόδισε την ανάπτυξη ή την παραγωγή. Προτείνεται μια μικρή δοκιμή πριν την καθολική εφαρμογή του σκευάσματος για τις καλλιέργειες της τομάτας και πεπονιού. Σε ορισμένες ποικιλίες μηλιάς είναι φυτοτοξικό. Γι αυτό κατά τον ψεκασμό θα πρέπει να προσεχθεί η διασπορά του ψεκαστικού υγρού σε αγρούς που γειτνιάζουν με μηλιές. Ψεκαστικά μέσα που είχαν χρησιμοποιηθεί για εφαρμογή με ORTIVA TOP, να ξεπλένονται με ιδιαίτερη προσοχή πριν χρησιμοποιηθούν σε καλλιέργεια μηλιάς.

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

9 Εικονογράμματα
κινδύνου



10 Δηλώσεις
επικινδυνότητας

H302: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. Περιέχει 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one.
H332: Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H410: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

11 Δηλώσεις
προφύλαξης

P405+P102: Φυλάσσεται κλειδωμένο, μακριά από παιδιά.
P261: Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/συγκεντρώσεις σταγονιδίων/ατμούς/εκνεφώματα.
P270: Μην τρώτε, πίνετε, ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.
P501: Διάθεση περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία.

*Να φοράτε γάντια και μέσα προστασίας ματιών/προσώπου κατά την ανάμιξη/φόρτωση.
 Να φοράτε γάντια κατά την εφαρμογή.
 Σε περίπτωση επανεισόδου μετά τον ψεκάσμο οι εργάτες πρέπει να φοράνε γάντια, μακρυμάνικο πουκάμισο και μακρύ παντελόνι.*

Sp1: Μην ρυπαίνετε το νερό με το προϊόν ή τη συσκευασία του. Να μην πλένετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα.

SPe3: Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήσετε μια απέκαστη φυτική ζώνη ανάσχεσης 10-12 μέτρων από τα επιφανειακά ύδατα για τις καλλιέργειες του σκόρδου, του φρέσκου κρεμμυδιού, του καρότου, του παστινακιού, του μπιζελιού και της φράουλας.

SPe3: Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήσετε μια απέκαστη φυτική ζώνη ανάσχεσης 18-20 μέτρων από τα επιφανειακά ύδατα για τις καλλιέργειες των σολανωδών, των κολοκυνθοειδών, των κλαμμοειδών, της αγκινάρας, του σπαραγγιού, του πράσου, του σέλινου, του μαραθου, του μαϊντανού, του μαρουλιού, της σκαρόλας / πλατύφυλλου αντιδιού, του σπανακιού και της ρόκας.

SPe3: Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήσετε μια απέκαστη ζώνη 5 μέτρων από τα επιφανειακά ύδατα ή να χρησιμοποιήσετε ακροφύσια μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού νέφους κατά 50% για την καλλιέργεια του ηλίανθου.

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

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

12 Πρώτες βοήθειες – Αντίδοτο**ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ**

Σε περίπτωση ατυχήματος ζητείστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα.

P301+P312: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό, εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

P305+P351+P338: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Πλύνετε τα αμέσως με άφθονο νερό για αρκετά λεπτά και ζητήστε ιατρική συμβουλή. Αφαιρέστε τους φακούς επαφής.

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

P333+P313: Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό.

P362+P364: Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύνετε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

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

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

ΑΝΤΙΔΟΤΟ: Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Συμπτωματική θεραπεία.
Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210-7793777

13 Προστασία των καταναλωτών**13.2** Τελευταία επέμβαση

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

Πεδίο εφαρμογής	PHI (σε ημέρες)
Τομάτα (Α), Μελιτζάνα (Α), Αγκινάρα, Μπιζέλι, Φρέσκο κρεμμυδάκι	7
Τομάτα (Θ), Μελιτζάνα (Θ), Πιπεριά (Α/Θ), Αγγούρι (Α), Κολοκύθι (Α), Πεπόνι (Α/Θ), Καρπούζι (Α/Θ), Φράουλα (Θ)	3
Σπαράγγι, Ηλίανθος	--
Καρότο, Παστινάκι, Κουνουπίδι, Μπρόκολο, Μαϊντανός (Α), Σκόρδο, Σέλινο, Μάραθος, Αρακάς, Μαρούλι (Α), Σκαρόλα / πλατύφυλλο αντίδι (Α), Σπανάκι (Α), Ρόκα (Α)	14
Λάχανο, Πράσο	21
Ρύζι	28

14 Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του σκευάσματος.

Παραμένει σταθερό για 2 χρόνια, εάν διατηρηθεί στην αρχική του κλειστή συσκευασία σε ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο χώρο. Να μην αποθηκεύεται σε θερμοκρασία μεγαλύτερη των 40⁰ C.

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** καταγράφονται οι μελέτες στις οποίες στηρίχθηκε η παρούσα απόφαση καθώς και η περίοδος προστασίας αυτών. Οι μελέτες αυτές, πλην των εμπιστευτικών, παραμένουν στα αρχεία της ΣΕΑ στην διάθεση των ενδιαφερομένων.

B **Ανακαλούμε** τη με αριθμό **60400** έγκριση κυκλοφορίας του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (**μυκητοκτόνο**) **ORTIVA TOP 20/12,5 SC**, η οποία χορηγήθηκε με την με αριθμό 758/10362/24-1-2014 Υπουργική Απόφαση.

Συγκεκριμένα :

1. Επιτρέπεται από την υπογραφή της παρούσας η τιμολόγηση από τον κάτοχο της έγκρισης προς τα καταστήματα εμπορίας φυτοπροστατευτικών προϊόντων για 3 μήνες ακόμα (έως την 26-12-2018).
2. Επιτρέπεται η πώληση των υπαρχόντων αποθεμάτων από τα καταστήματα πώλησης για έξι επιπλέον μήνες από την υπογραφή της παρούσας (έως την 26-03-2019).
3. Επιτρέπεται η χρήση των υπαρχόντων αποθεμάτων από τους επαγγελματίες χρήστες για ένα ακόμα έτος από την ημερομηνία της παραγράφου 2 ανωτέρω (έως την 26-03-2020).
4. Τυχόν αδιάθετες ή μη χρησιμοποιηθείσες ποσότητες μετά την 26-03-2020 (Παρ. Β.3.), θα πρέπει να επιστραφούν στον κάτοχο της έγκρισης, για επανεξαγωγή ή καταστροφή, με ευθύνη και δαπάνες αυτού.
5. Στους παραβάτες της παρούσας επιβάλλονται οι ποινικές και διοικητικές κυρώσεις που προβλέπονται από την ισχύουσα νομοθεσία.

Γ**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 (ΕΚ) 1107/2009 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 προσκομίζει 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 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

Δρ Α. ΜΑΥΡΙΔΟΥ