



ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

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

Αθήνα, 31.08.2020
Αριθ. πρωτ: 4745/127879

Ταχ. Δ/νση: Λ. Συγγρού 150
Ταχ. Κώδικας: 176 71 - ΑΘΗΝΑ
TELEFAX: 210 9212090
Πληροφορίες: Δ. Καραμάνου
Τηλέφωνο: 210 9287228
e-mail: dkaramanou@minagric.gr

Προς: **BASF Ελλάς ΑΒΕΕ**
Παραδείσου 2 & Κηφισίας
151 25 Μαρούσι
e-mail: dimitris.theodosiou@basf.com

ΘΕΜΑ: «Τροποποίηση της με αριθ. 60636 άδειας διάθεσης στην αγορά του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (μυκητοκτόνο) **SERCADIS 30 EC** (δ.ο fluxarγoxad 30 % β/ο), ως προς το μέγεθος των συσκευασιών, τις οδηγίες χρήσης του σκευάσματος, την κατηγορία και τρόπο δράσης, το φάσμα δράσης, ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαλλοντολογικές υπό τις οποίες το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί, τις δηλώσεις προφύλαξης και την τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή»

ΑΠΟΦΑΣΗ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τον Κανονισμό (ΕΚ) με αριθμό 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 τα άρθρα 40 και 45 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. Την από 15/11/2016 Έκθεση Αξιολόγησης της Αρμόδιας Αρχής Αξιολόγησης της Γαλλίας (αριθ. έγκρισης 216962).
4. Την επιστολή του ΜΦΙ με αριθμό πρωτ. ΕΜΠ 1002 (αριθ. πρωτ. 4745/127879/19.05.2020).
5. Τις διατάξεις του ν. 4622/2019 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία και διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων και της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ειδικότερα το άρθρο 109 αυτού.
6. Τη με αριθ. πρωτ. 4933/75184/25-05-2018 (ΑΔΑ: Ω2Η34653ΠΓ-ΡΩΑ) απόφαση διορισμού του Προϊσταμένου Γενικής Δ/νσης Γεωργίας.
7. Το άρθρο 87 του ν. 3528/2007 «Κύρωση του Κώδικα Δημοσίων Πολιτικών Διοικητικών Υπαλλήλων και Υπαλλήλων ΝΠΔΔ», όπως ισχύει.
8. Τη με αρ. πρωτ. 13740/328148/17.12.2019 αίτηση της εταιρείας BASF Ελλάς ΑΒΕΕ.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

1. Τροποποιούμε τη με αριθ. **60636** άδειας διάθεσης στην αγορά του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (μυκητοκτόνο) **SERCADIS 30 EC** (δ.ο fluxarγoxad 30 % β/ο), η οποία χορηγήθηκε την υπ. αριθ. πρωτ. 7933/76610/13.07.2017 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, ως προς το μέγεθος των συσκευασιών, τις

οδηγίες χρήσης του σκευάσματος, την κατηγορία και τρόπο δράσης, το φάσμα δράσης, ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαντολλογικές υπό τις οποίες το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί, τις δηλώσεις προφύλαξης και την τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή.

Τα σημεία **2, 3, 4, 5, 6, 11** και **13.2** διαμορφώνονται ως εξής:

2 Συσκευασία(ες)

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Φιάλη	15 κ.εκ. - 1 λίτρο	Πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE)
2	Δοχείο	3 - 10 λίτρα	Πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE)

3 Οδηγίες χρήσης:

Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες

Τρόπος εφαρμογής:

1. Ψεκασμός καλύψεως της φυλλικής επιφάνειας

2. Επένδυση πατατόσπορου, με εξαιρετικά μικρού όγκου ψεκασμό (ULV). Η επένδυση πραγματοποιείται με ειδικό εξοπλισμό, σε ραουλόδρομο (τροχιόδρομος κύλισης) με θάλαμο ψεκασμού (τύπου MAFEX).

Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού: Γεμίζουμε το βυτίο μέχρι τη μέση με νερό. Προσθέτουμε την απαιτούμενη ποσότητα σκευάσματος υπό συνεχή ανάδευση. Συμπληρώνουμε το βυτίο με νερό και συνεχίζουμε την ανάδευση σε όλη την διάρκεια του ψεκασμού.

Στην περίπτωση του πατατόσπορου χρησιμοποιείται αδιάλυτο ή διαλυμένο μέχρι τη δημιουργία 1 L ψεκαστικού διαλύματος για την επένδυση 1 τόνου κονδύλων. .

Καθαρισμός ψεκαστικών μηχανημάτων: Συστήνεται ο καθαρισμός του ψεκαστήρα με νερό

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

Προϊόν: Καύση σε εγκεκριμένη για το σκοπό αυτό μονάδα, η οποία διαθέτει κατάλληλο κλίβανο αποτέφρωσης.

Συνιστώμενη θερμοκρασία αποτέφρωσης : 1100 °C για 2 sec.

Συσκευασίες: Οι άδειες συσκευασίες να ξεπλένονται 3 φορές και το νερό του ξεπλύματος να προστίθεται στο ψεκαστικό διάλυμα. Το πλύσιμο υπό πίεση της άδειας συσκευασίας δίνει καλύτερα αποτελέσματα. Οι συγκεκριμένες συσκευασίες να μην ξαναχρησιμοποιούνται και να απορρίπτονται σύμφωνα με τους εκάστοτε ισχύοντες κανονισμούς και την καλύτερη διαθέσιμη πρακτική.

Συνδυαστικότητα: -

4 Κατηγορία και τρόπος δράσης:

Μυκητοκτόνο για την αντιμετώπιση μυκητολογικών ασθενειών σε αμπέλι, μηλοειδή, πυρηνόκαρπα, **ακρόδρυα και πατάτα** με προστατευτική και θεραπευτική δράση και μεγάλης διάρκειας αποτελεσματικότητα. Το fluxarγγοχad ανήκει στην ομάδα των καρβοξαμιδικών μυκητοκτόνων και δρα σε βιοχημικό επίπεδο ως παρεμποδιστής της αναπνευστικής αλυσίδας στο σύμπλοκο II (παρεμποδιστής του ενζυμικού συμπλόκου της αφυδρογονάσης του ηλεκτρικού οξέος - SDHI, κατάταξη FRAC C2). Παρεμποδίζει την βλάστηση των σπορίων, την επιμήκυνση του βλαστικού σωλήνα, την ανάπτυξη του μυκηλίου και τη σποριογένεση.

5 Φάσμα δράσης					
Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις σκευάσματος		Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο
		κ.εκ./ στρέμμα	Όγκος ψεκ. υγρού λιτρα / στρέμμα		
Αμπέλι - VITVI (Επιτραπέζιο Οινοποιήσιμο Σταφίδα)	Ωίδιο (<i>Erysiphe necator-UNCINE</i>)	15	20-120	Εφαρμογές από το στάδιο έκπτυξης των φύλλων και έως ότου οι ράγες αποκτήσουν το τυπικό για την ποικιλία χρώμα. (BBCH 11-83)	3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 10-21 ημέρες
Μηλιά- MABSD, Αχλαδιά- PYUCO	Φουζικλάδιο (<i>Venturia inaequalis-VENTIN, Venturia pyrina-VENTPI</i>), Στεμφύλιο (<i>Stemphylium sp.-STEMSP</i>)	25-30	20-120	Εφαρμογές από το στάδιο της πράσινης κορυφής έως την αρχή της ωρίμανσης των καρπών (BBCH 53-81)	3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7-10 ημέρες
	Ωίδιο (<i>Podosphaera leucotricha-PODOLE</i>)	15	20-120	Εφαρμογές από το στάδιο της πράσινης κορυφής έως την αρχή της ωρίμανσης των καρπών (BBCH 53-81)	3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 10-14 ημέρες
Ροδακινιά- PRNPS, Νεκταρινιά- PRNPN, Βερικοκιά- PRNAR	Ωίδιο (<i>Sphaerotheca pannosa - SPHRPA</i>)	15	50-150	Εφαρμογές από το φούσκωμα των ανθοφόρων οφθαλμών έως και την πλήρη ωρίμανση των καρπών. (BBCH 51-85)	3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 10-14 ημέρες
Αμυγδαλιά ⁽¹⁾ PRNDU	Φαιά σήψη (<i>Monilinia laxa-</i>	30	100-120	Εφαρμογές από την άνθηση και	3 εφαρμογές με

(χρήση ήσσονος σημασίας)	MONILA, <i>Monilinia fructicola</i> - MONIFC)			μέχρι την ωρίμανση των καρπών. (BBCH 60-85)	μεσοδιάστημα 7-14 ημέρες
Φιστικιά ⁽¹⁾ ΡΙΑΒΕ (χρήση ήσσονος σημασίας)	Καμαροσπόριο (<i>Botryosphaeria dothidea</i> - BOTSDO)	30	100-120	Εφαρμογές από την άνθηση και μέχρι την ωρίμανση των καρπών. (BBCH 60-85)	3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7-14 ημέρες
Πατάτα (κόνδυλοι για φύτευση) SOLTU	Ριζοκτόνια (<i>Rhizoctonia solani</i> - RHIZSO)	20 κ.εκ./100 κιλά πατατόσπορου	Αδιάλυτο ή έως 1 λίτρο ψεκαστικού διαλύματος/ 1000 κιλά κονδύλων	Εφαρμογή απ' ευθείας στον πατατόσπορο πριν τη φύτευση με εξαιρετικά μικρού όγκου ψεκασμό (ULV). ² (BBCH 00)	1 εφαρμογή
<p>Παρατηρήσεις:</p> <ol style="list-style-type: none"> Δεν έχει τεκμηριωθεί η αποτελεσματικότητα και δεν έχει γίνει έλεγχος για ενδεχόμενες αρνητικές επιπτώσεις στις καλλιέργειες Αμυγδαλιάς και Φιστικιάς από τη χρήση του σκευάσματος. Για τις χρήσεις ήσσονος σημασίας, ο κάτοχος της άδειας δεν φέρει ευθύνη για πιθανές αποτυχίες που αφορούν την αποτελεσματικότητα ή τη φυτοτοξικότητα από τη χρήση του σκευάσματος. Η χρήση του σκευάσματος στις καλλιέργειες αυτές γίνεται με ευθύνη του χρήστη. Ο ψεκασμός αυτός πραγματοποιείται πάνω σε ραουλόδρομο (τροχιόδρομος κύλισης) με θάλαμο ψεκασμού, τύπου MAFEX. 					

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

ΠΡΟΣΟΧΗ: Το σκεύασμα είναι άχρωμο. Κατά τη χρήση του πριν τη φύτευση, ο χρήστης πρέπει υποχρεωτικά να εξασφαλίσει ότι κανένας κόνδυλος που έχει ψεκαστεί με SERCADIS δεν υπάρχει περίπτωση να βρεθεί κατά λάθος προς κατανάλωση. Οι επενδεδυμένοι κόνδυλοι, δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται για ζωοτροφή.

Η εφαρμογή σε πατατόσπορο να πραγματοποιείται :

- μόνο σε καλά αεριζόμενο χώρο.
- κατά προτίμηση λίγο πριν τη φύτευση και χωρίς να υπερβεί το στάδιο των λευκών φύτρων. Η διαδικασία του ψεκασμού που χρησιμοποιείται πρέπει να επιτρέπει καλή διανομή του προϊόντος στο σύνολο των καθαρών κονδύλων.

Διαχείριση ανθεκτικότητας:

Το σκεύασμα περιέχει τη δραστική ουσία fluxarygoxad, η οποία ανήκει στην ομάδα 7 κατά FRAC

Για την αποφυγή ανάπτυξης ανθεκτικότητας συνιστάται:

- η εναλλαγή με μυκητοκτόνα που δεν ανήκουν σε αυτή την ομάδα.
- στην Φιστικιά και την Αμυγδαλιά να μην εφαρμόζεται το σκεύασμα σε περισσότερες από 2 συνεχόμενες εφαρμογές.

11

Δηλώσεις
Προφύλαξης:

P102+P405: Φυλάσσεται κλειδωμένο, μακριά από παιδιά.
P270: Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
P201: Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση.
P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο

Να φοράτε γάντια, ολόσωμη προστατευτική ενδυμασία και μπότες κατά την ανάμιξη/φόρτωση, την εφαρμογή και κατά το χειρισμό του επενδεδυμένου πατατόσπορου.

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

SP1: Μην μολύνετε το νερό με το προϊόν ή τη συσκευασία του. [Να μην πλένετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα/ Να αποφευχθεί η μόλυνση μέσω των συστημάτων αποχέτευσης από τις λιθόστρωτες επιφάνειες και τους δρόμους.]

13 Προστασία των καταναλωτών

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

Φυτικά προϊόντα	Ημέρες
Αμυγδαλιά, Φιστικιά	14
Αμπέλι, Μηλιά, Αχλαδιά	35
Ροδακινιά, Νεκταρίνια, Βερικοκιά	21
Πατάτα	Δεν ορίζεται λόγω του χρόνου εφαρμογής.

II. Κατά τα λοιπά ισχύει η υπ' αριθ. πρωτ. 7933/76610/13.07.2017 απόφαση μας, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ
κ.α.α

Δ. ΜΗΛΑΙΟΣ