



## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

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

Αθήνα, 08.06.2021  
Αριθμ. πρωτ: 5242/137215

Ταχ. Δ/ση: Λ. Συγγρού 150  
Ταχ. Κώδικας: 176 71 - ΑΘΗΝΑ  
Πληροφορίες: Άννα Παπαμιχαήλ  
email: [apapamichail@minagric.gr](mailto:apapamichail@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:** «Διεύρυνση της με αριθμό 60252 άδειας διάθεσης στην αγορά του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (μυκητοκτόνο) CANTUS 50 WG (boscalid 50% β/β) ως προς τις οδηγίες χρήσης, την κατηγορία και τον τρόπο δράσης, το φάσμα δράσης (διεύρυνση σε ήσσονος σημασίας χρήση) και την τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή ή πριν τη διάθεση στην αγορά όταν πρόκειται για μετασυλλεκτικές χρήσεις»

## 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<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 51 αυτού.
2. Το ν. 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 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 ζωικής προέλευσης και για την τροποποίηση της οδηγίας 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου.
4. Τη με αριθμό 10088/115732/26-9-2013 Υπουργική απόφαση (ΦΕΚ Β΄/2587) σχετικά με την «Διαδικασία καθορισμού χρήσεων ήσσονος σημασίας και αξιολόγηση αιτήσεων για επέκταση αδειών διάθεσης στην αγορά σε χρήσεις ήσσονος σημασίας».
5. Το ν. 2690/1999 «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» (Α΄ 45).
6. 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.
7. Τη με αριθ. 1881/286212/13-10-2020 Απόφαση Υπουργού "Μεταβίβαση της εξουσίας υπογραφής «με εντολή Προϊσταμένου/-ης Γενικής Διεύθυνσης» του Υπουργείου Αγροτικής

Ανάπτυξης και Τροφίμων, σε Προϊσταμένους ιεραρχικώς κατώτερων οργανικών μονάδων που υπάγονται στην οικεία Γενική Διεύθυνση” (Β’ 4612/19.10.2020).

8. Τον Κανονισμό (ΕΕ) 2021/590 της Επιτροπής, της 12ης Απριλίου 2021, για την τροποποίηση των παραρτημάτων II και IV του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 396/2005 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τα ανώτατα όρια καταλοίπων των ουσιών aclonifen, **boscalid**, αγελαδινό γάλα, etofenprox, πυροφωσφορικός σίδηρος, L-κυστεΐνη, λ-κυαλοθρίνη, μηλεϊνικό υδραζίδιο, mefentrifluconazole, 5-νιτρογουαϊακόλικό νάτριο, ο-νιτροφαινολικό νάτριο, ρ-νιτροφαινολικό νάτριο και triclorpyr μέσα ή πάνω σε ορισμένα προϊόντα.
9. Τη με αριθ. πρωτ. ΕΜΠ 115/03-04-2019 αξιολόγηση του Μπενακείου Φυτοπαθολογικού Ινστιτούτου.
10. Τις με αριθ. πρωτ. 12486/166301/30-11-2018, 12661/169364/06-12-2018 και 5242/137215/25.05.2021 αιτήσεις της εταιρείας **BASF Ελλάς Α.Β.Ε.Ε.** με τα προβλεπόμενα δικαιολογητικά.

### ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

**I** Διευρύνουμε την με αριθμό 60252 άδεια διάθεσης στην αγορά του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (μυκητοκτόνο) CANTUS 50WG (boscalid 50% β/β), που χορηγήθηκε με την υπ. αριθ. 127959/13.04.2009 απόφαση του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, ως προς τις οδηγίες χρήσης, την κατηγορία και τον τρόπο δράσης, το φάσμα δράσης (διεύρυνση σε ήσσονος σημασίας χρήση) και την τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή ή πριν τη διάθεση στην αγορά όταν πρόκειται για μετασυλλεκτικές χρήσεις.

Συγκεκριμένα, τα σημεία **3, 4, 5 και 13.2** διαμορφώνονται ως εξής:

**3** Οδηγίες χρήσης:

Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες.

Τρόπος εφαρμογής:

Αμπέλι, Μηλοειδή, **Ροδιά**: ψεκασμοί καλύψεως της φυλλικής επιφάνειας.

Ακτινίδια: εμβάπτιση καρπών (μετασυλλεκτικές εφαρμογές).

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.

Παρασκευή του υγρού εμβάπτισης:

Η απαιτούμενη δόση του σκευάσματος προστίθεται στη μισή ποσότητα νερού, αναδεύεται καλά και συμπληρώνεται με το υπόλοιπο νερό με συνεχή ανάδευση.

Καθαρισμός ψεκαστικών μηχανημάτων: Αμέσως μετά την εφαρμογή αδειάστε τελείως τον ψεκαστήρα. Ξεπλύνετε σχολαστικά το δοχείο και όλα τα εξαρτήματα του ψεκαστικού αφαιρώντας όλα τα ορατά υπολείμματα και στη συνέχεια ξεπλύνετε τρεις (3) φορές με καθαρό νερό.

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση του φυτοπροστατευτικού

προϊόντος και της συσκευασίας:

Καύση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος σε εξουσιοδοτημένη για το σκοπό αυτό μονάδα, η οποία διαθέτει κατάλληλο κλίβανο αποτέφρωσης (>1100° C, 2 sec).

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 ή σκίσιμο, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής για ανάκτηση ενέργειας.

Οι άδειες συσκευασίες να μην χρησιμοποιούνται για άλλο σκοπό.

**Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση του διαλύματος εμβάπτισης:**

Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΕΠΙΤΡΕΠΕΤΑΙ ΜΟΝΟ ΑΠΟ ΣΥΣΚΕΥΑΣΤΗΡΙΑ ΠΟΥ ΔΙΑΘΕΤΟΥΝ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΓΡΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ

- Τα υγρά απόβλητα από την εφαρμογή με Εμβάπτιση, υποβάλλονται σε επεξεργασία με μία από τις εγκεκριμένες διαδικασίες απορρύπανσης και έπειτα διοχετεύονται στο σύστημα αποχέτευσης, με την προϋπόθεση ότι αυτό είναι συνδεδεμένο με εγκατάσταση βιολογικής επεξεργασίας λυμάτων.
- Αν κάποια από αυτές τις προϋποθέσεις δεν ισχύει, μπορεί να ανατεθεί η εργασία αυτή σε ειδικό/εξουσιοδοτημένο συνεργείο που ανήκει σε εγκεκριμένη επιχείρηση για την ασφαλή διάθεση των υγρών και στερεών αποβλήτων.

Σε περίπτωση χρήσης από συσκευαστήρια που δεν πληρούν τα ανωτέρω εφαρμόζονται οι διοικητικές και ποινικές κυρώσεις που προβλέπονται από το άρθρο 9, παράγραφο 12 και το άρθρο 10, παράγραφο 7 του ν.4036/2012 (ΦΕΚ Α'8).

**4** Κατηγορία και τρόπος δράσης:

Το Cantus® 50 WG είναι διασυστηματικό μυκητοκτόνο για την καταπολέμηση του βοτρυτή στο αμπέλι με προληπτική και θεραπευτική δράση, της αλτερναρίωσης στη μηλιά και την αχλαδιά **καθώς και του βοτρυτή και της αλτερναρίωσης στην Ροδιά.**

Καταπολεμά επίσης τον βοτρυτή και την αλτερναρίωση στην ακτινιδιά σε μετασυλλεκτικές εφαρμογές.

Η δραστική ουσία boscalid ανήκει στην ομάδα των καρβοξαμιδικών και δρα εμποδίζοντας την κυτταρική αναπνοή στο σύμπλοκο II της αναπνευστικής αλυσίδας.

Το Cantus® 50 WG σταματά την βλάστηση των σπορίων, την ανάπτυξη του μυκηλίου και τον σχηματισμό των appresoria, με τα οποία ο μύκητας διεισδύει στους φυτικούς ιστούς, εμφανίζοντας προληπτική κυρίως αλλά και θεραπευτική δράση στην έναρξη της μόλυνσης

5 Φάσμα δράσης						
Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις σκευάσματος			Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική ή περίοδο/Μεσοδιάστημα εφαρμογών
		γρ./στρέμμα (max)	γρ./100 λίτρα ψεκ. Υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού λιτρα / στρέμμα		
Αμπέλι (VITVI)	Βοτρύτης ( <i>Botrytis cinerea</i> - BOTRCI)	120	120	100	Τέλος άνθησης ή πριν το κλείσιμο του σταφυλιού ή πριν τη συγκομιδή	1
Μηλιά (MABSD), Αχλαδιά (PYUCO)  (Μικρής σημασίας χρήση)	Αλτερναρίωση ( <i>Alternaria alternata</i> - ALTEAL)	40	-	100-150	Οι ψεκασμοί ξεκινούν κατά την έναρξη της άνθισης μέχρι οι καρποί να αποκτήσουν το μισό του τελικού τους μεγέθους.	3/10-14 ημέρες
<b>Ροδιά (PUNGR)</b>  <b>(Μικρής σημασίας χρήση)</b>	Βοτρύτης ( <i>Botrytis</i> spp. - BOTRSP)  Αλτερνάρια ( <i>Alternaria</i> spp. -ALTESP)	<b>100</b>	-	<b>70-200</b>	<b>Οι ψεκασμοί ξεκινούν κατά την έναρξη της άνθισης μέχρι την ωρίμανση των καρπών (BBCH 60-87)</b>	<b>2/5 ημέρες</b>
Ακτινίδια (ATIDE, ATICH), για μετασυλλεκτική χρήση  (Μικρής σημασίας χρήση)	Βοτρύτης ( <i>Botrytis cinerea</i> -BOTRCI)  Αλτερνάρια ( <i>Alternaria</i> sp.-ALTESP)	-	75	-	Κάνετε 1 μετασυλλεκτική εφαρμογή (εμβάπτιση καρπών) 60 ημέρες πριν τη διάθεση των καρπών στην αγορά.	1

**Παρατήρηση:** Δεν έχει τεκμηριωθεί η αποτελεσματικότητα και δεν έχει γίνει έλεγχος για ενδεχόμενες αρνητικές επιπτώσεις στις καλλιέργειες της μηλιάς, της αχλαδιάς, της **ροδιάς** και των ακτινιδίων (μετασυλλεκτική χρήση) από τη χρήση του σκευάσματος. Για την χρήση του σκευάσματος στις καλλιέργειες αυτές ο κάτοχος της άδειας δεν φέρει ευθύνη για πιθανές αποτυχίες που αφορούν την αποτελεσματικότητα ή τη φυτοτοξικότητα από τη χρήση του επομένως η χρήση του σκευάσματος στις καλλιέργειες αυτές γίνεται με ευθύνη του χρήστη.

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

Φυτικά προϊόντα	Ημέρες
Αμπέλι 0151000	28
Αχλαδιά 0130020, Μηλιά 0130010, <b>Ροδιά 0163050</b>	7
Ακτινίδια 0162010	Τηρήστε ένα χρονικό διάστημα ασφαλείας 60 ημερών μεταξύ της μετασυλλεκτικής εφαρμογής και διάθεσης των καρπών προς κατανάλωση

**II** Διάθεση αποθεμάτων.

1. Η ετικέτα του σκευάσματος να τροποποιηθεί σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρούσα απόφαση.
2. Για χρονικό διάστημα μέχρι έξι (6) μήνες από την ανάρτηση της παρούσας στο πρόγραμμα ΔΙΑΥΓΕΙΑ, επιτρέπεται η τοποθέτηση στις συσκευασίες του σκευάσματος της μέχρι σήμερα ισχύουσας ετικέτας.
3. Μετά την πάροδο έξι (6) μηνών από την ανάρτηση της παρούσας στο πρόγραμμα ΔΙΑΥΓΕΙΑ, στις συσκευασίες του σκευάσματος θα τοποθετείται υποχρεωτικά η νέα τροποποιημένη ετικέτα.

**III** Κατά τα λοιπά ισχύει η με αριθμό πρωτ. 127959/13.04.2009 Απόφαση του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

**«Με εντολή Προϊσταμένου Γενικής Δ/σης Γεωργίας»  
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ**

**Δρ Α. ΜΑΥΡΙΔΟΥ**