



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:

Την αίτηση με αρ. 197 (Έντυπο 12), ημερομηνίας 01/08/2019 για την τροποποίηση υφιστάμενης άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος μετά την έγκριση όλων των δραστικών ουσιών που περιέχονται στο προϊόν,

την επιστολή του αιτητή με ημ. 12/06/2019 για τροποποίηση της άδειας με βάση την αμοιβαία αναγνώριση της αξιολόγησης που διενεργήθηκε για χορήγηση της οριστικής άδειας του ίδιου σκευάσματος στην Ισπανία και

τις αιτήσεις με αρ. 4006 και 4531 (Έντυπο 08), για παράταση άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος,

τροποποιείται η άδεια για διάθεση στην αγορά και χρήση στο φυτοπροστατευτικό προϊόν ORIOUS 25 EW με τα ακόλουθα στοιχεία:

A) Γενικά στοιχεία άδειας

1. Αριθμός Άδειας:

2515

Ημερομηνία τροποποίησης άδειας:

31/08/2023

Ημερομηνία λήξης άδειας:

15/08/2027

2. Κάτοχος της άδειας:

Nufarm GmbH & Co KG Austria

3. Υπεύθυνος για τη διάθεση στην αγορά:

Spyros Stavrinides Chemicals Ltd

(εφόσον είναι διαφορετικός από τον κάτοχο άδειας)

4. Διανομέας / Διανομείς:

Spyros Stavrinides Chemicals Ltd

Β) Ταυτότητα του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Εμπορικό Όνομα:

2. Μορφή:

3. Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

4. Παρασκευαστής σκευάσματος:

5. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος:

6. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:

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

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1.	Φιάλες / Δοχεία	10κ.εκ/ - 10Λ	COEX
2.	Φιάλες / Δοχεία	100κ.εκ - 20Λ	HDPE

Γ) Δραστική ουσία

1. Κοινή Ονομασία:

Tebuconazole

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

97,5% (β/β) min

3. Παρασκευαστής της δ.ο.:

Nufarm SAS, France

4. Εργοστάσια παρασκευής της δ.ο.:

1. Astec LifeScience Limited, India.
2. Shangyu Nutrichem Co., Ltd, China
3. Yancheng Huihuang Chemical Co., Ltd., China
4. Excel Crop Care Ltd., India
5. ADAMA Brasil S/A
6. ADAMA Makhteshim Ltd, Israel
7. Rudong Zhongyi Chemical Co. Ltd, China

Δ) Στοιχεία για τη Χρήση του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Κατηγορία και Τρόπος Δράσης:

Διασυστηματικό μυκητοκτόνο της ομάδας των DMIs (υποομάδα τριαζολών), με προληπτική, θεραπευτική και εξοντωτική δράση σε ευρύ φάσμα μυκήτων (Βασιδιομύκητες, Ασκομύκητες, Δευτερομύκητες). Σε βιοχημικό επίπεδο δρα παρεμποδίζοντας τη βιοσύνθεση εργοστερόλης στη θέση της απομεθυλίωσης του C-14 (Demethylation Inhibitors – DMIs).

2. Προορίζεται για: επαγγελματίες χρήστες



ερασιτέχνες χρήστες



3. Τρόπος Εφαρμογής:

Ψεκασμός φυλλώματος.

4. Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού διαλύματος:

Ανακινήστε καλά τη φιάλη πριν τη χρήση. Γεμίζουμε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση, προσθέτουμε αναδεύοντας την απαιτούμενη δόση του σκευάσματος. Συμπληρώνουμε με το υπόλοιπο νερό αναδεύοντας συνεχώς.

Καθαρισμός ψεκαστήρα: Αδειάστε τελείως το ψεκαστικό βυτίο. Βεβαιωθείτε ότι έχουν απομακρυνθεί όλα τα ίχνη του σκευάσματος. Ξεπλύνετε το βυτίο και όλα τα εξαρτήματα του ψεκαστικού, τρεις (3) φορές με καθαρό νερό.

5. Φάσμα Δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις			Μέγιστος αρ. εφαρμογών / καλλιεργ. περίοδο
		κ.εκ. /100 λίτρα ψεκ. υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού (λίτρα / δεκ.)	κ.εκ. σκ./δεκ. μέγιστη	
Σκόρδο	Κλαδοσπόριο Σκληρωτία Βοτρυτής Σκωρίαση	---	200 – 600	160	1
	Σκωρίαση Στεμφύλιο	---	25 – 100	100	Δύο εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 21 ημέρες
Κρεμμύδι	Κλαδοσπόριο Σκληρωτία Βοτρυτής Σκωρίαση	---	200 – 600	160	1
	Σκωρίαση	---	25 – 100	100	Δύο εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 21 ημέρες
Ροδακινιά Νεκταρινιά Βερικοκιά	Ωίδιο	75 – 100	75 – 150	112	Τρεις εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 14 ημέρες
	Μονίλια καρπών	50 – 75			
Κερασιά Δαμασκηνιά	Μονίλια	50 – 75	75 – 150	112	Δύο εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 14 ημέρες

Μηλιά	Ωίδιο (<i>Podosphaera leucotricha</i>) Φαϊά Σήψη (<i>Monilia laxa</i>)	40 – 75	75 – 150	60	Εφαρμογές λίγο μετά την πλήρη ανάπτυξη των πρώτων φύλλων έως λίγο πριν την πλήρη ωρίμανση των καρπών. (BBCH 21-85)	Τρεις εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 14 ημέρες
Αχλαδιά	Φουζικλάδιο (<i>Venturia pyrina</i>)	40 – 75	75 – 150	60	Εφαρμογές λίγο μετά την πλήρη ανάπτυξη των πρώτων φύλλων έως λίγο πριν την πλήρη ωρίμανση των καρπών. (BBCH 21-85)	Τρεις εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 14 ημέρες
Κολοκυθάκι Αγγουράκι (Υ)	Βοτρυτής Κλαδοσπόριο Σκληρωτίνια Ωίδιο	40 – 100	50 – 100	100	Εφαρμογές από την εμφάνιση του 3 ^ο πραγματικού φύλλου έως την ωρίμανση των καρπών. (BBCH 14-89) Να γίνει μία (1) εφαρμογή από την ανάπτυξη των φύλλων μέχρι την εμφάνιση του άνθους και οι υπόλοιπες στη συνέχεια.	Τρεις εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 14 ημέρες
Κολοκυθάκι Αγγουράκι (Θ)			50 – 100	25 – 75	Εφαρμογές από την εμφάνιση του 3 ^ο πραγματικού φύλλου έως την ωρίμανση των καρπών. (BBCH 14-89) Σε καλλιέργειες με ύψος < 1m να εφαρμόζεται η υψηλότερη δόση (75 κ.εκ./δεκάριο), ενώ σε καλλιέργειες με ύψος > 1m να εφαρμόζεται η χαμηλότερη δόση (25 κ.εκ./δεκάριο)	Τρεις εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 7 ημέρες
Πεπόνι (Υ)	Βοτρυτής Κλαδοσπόριο Σκληρωτίνια Ωίδιο	40 – 100	50 – 100	50	Εφαρμογές από την εμφάνιση του 3 ^ο πραγματικού φύλλου έως την ωρίμανση των καρπών. (BBCH 14-89) Να γίνει μία (1) εφαρμογή από την ανάπτυξη των φύλλων μέχρι την εμφάνιση του άνθους και οι υπόλοιπες στη συνέχεια.	Τρεις εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 14 ημέρες
Πεπόνι (Θ)		40 – 100	50 – 100	25 – 50	Εφαρμογές από την εμφάνιση του 3 ^ο πραγματικού φύλλου έως την ωρίμανση των καρπών. (BBCH 14-89) Σε καλλιέργειες με ύψος < 1m να εφαρμόζεται η υψηλότερη δόση (50 κ.εκ./δεκάριο), ενώ σε καλλιέργειες με ύψος > 1m να εφαρμόζεται η χαμηλότερη δόση (25 κ.εκ./δεκάριο)	Τρεις εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 7 ημέρες

Καρπούζι (Υ)	Ωίδιο	50	50 – 100	60	Εφαρμογές από την εμφάνιση του 3 ^ο πραγματικού φύλλου έως την ωρίμανση των καρπών. (BBCH 14-89) Να γίνει μία (1) εφαρμογή από την ανάπτυξη των φύλλων μέχρι την εμφάνιση του άνθους και οι υπόλοιπες στη συνέχεια.	Τρεις εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 14 ημέρες
Τομάτα Πιπεριά (Υ)	Σκληρωτίνια Ωίδιο (<i>Leveillula taurica</i>) Βοτρύτης Κλαδοσπόριο	40 – 100	50 – 100	100	Εφαρμογές από την εμφάνιση του 3 ^ο πραγματικού φύλλου έως την ωρίμανση των καρπών. (BBCH 14-89) Να γίνει μία (1) εφαρμογή από την ανάπτυξη των φύλλων μέχρι την εμφάνιση του άνθους και οι υπόλοιπες στη συνέχεια.	Τρεις εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 14 ημέρες
	Τομάτα Πιπεριά (Θ)		50 – 100	25 – 75	Εφαρμογές από την εμφάνιση του 3 ^ο πραγματικού φύλλου έως την ωρίμανση των καρπών. (BBCH 14-89) Σε καλλιέργειες με ύψος < 1m να εφαρμόζεται η υψηλότερη δόση (75 κ.εκ./δεκάριο), ενώ σε καλλιέργειες με ύψος > 1m να εφαρμόζεται η χαμηλότερη δόση (25 κ.εκ./δεκάριο)	Τρεις εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 7 ημέρες
Σιτάρι Κριθάρι	Ελμινθοσπορίωση Ωίδιο (<i>Blumeria graminis</i>) Σκωρίαση Σεπτορίωση	---	25 – 60	100	Εφαρμογές από το στάδιο της έναρξης της επιμήκυνσης του στελέχους μέχρι το τέλος της ανθοφορίας, παρόλο που μερικοί αφυδατωμένοι ανθήρες μπορεί να παραμένουν ακόμη στο στάχυ. (BBCH 30-69)	Δύο εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 14 ημέρες
Αμπέλι (Επιτραπέζιες και οινοποιήσιμες ποικιλίες)	Βοτρύτης Ωίδιο	40-100	40 – 100	40	Μία (1) εφαρμογή από το 3 ^ο φύλλο έως λίγο πριν τη συγκομιδή (BBCH 13-85)	1
Ελιά	Κυκλοκόνιο (<i>Spilocaea oleaginea</i>)	60	75 – 100	60	Μία (1) προληπτική εφαρμογή πριν την άνθηση (BBCH 19-56)	1

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

Καλλιέργειες	Χρόνος Ασφάλειας
Σιτάρι, Κριθάρι	28 ημέρες
Σκόρδο, Κρεμμύδι (ψεκασμός φυλλώματος)	21 ημέρες
Μηλιά, Αχλαδιά, Αμπέλι	14 ημέρες
Βερικοκιά, Κερασιά, Δαμασκηλιά, Ροδακινιά, Νεκταρινιά, Πεπόνι, Καρπούζι	7 ημέρες
Κολοκυθάκι, Αγγουράκι, Τομάτα, Πιπεριά	3 ημέρες
Σκόρδο, Κρεμμύδι (στάγδην), Ελιά	Μ.Ε

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

Διαχείριση ανθεκτικότητας: Ομάδα Τρόπου Δράσης: 3

Για την αποφυγή ανάπτυξης ανθεκτικότητας, συνίσταται οι εφαρμογές με το ORIUS 25 EW να γίνουν με μκκητοκτόνα από άλλες ομάδες με διαφορετικό τρόπο δράσης από τις ανιλνοπυριμιδίνες και τις τριαζόλες.

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 εισέλθετε στη ψεκασμένη περιοχή πριν στεγνώσει εντελώς το ψεκαστικό υγρό από τη φυλλική επιφάνεια. Στην καλλιέργεια της ελιάς επιτρέπεται η επανείσοδος μετά από 8 ημέρες. Οι εργάτες που θα εισέλθουν στη ψεκασμένη περιοχή αμέσως μετά τον ψεκασμό και πριν στεγνώσει το ψεκαστικό υγρό, να φορούν προστατευτικό ρουχισμό (γάντια, φόρμα εργασίας και κατάλληλα υποδήματα).

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

Δεν είναι φυτοτοξικό στις εγκεκριμένες καλλιέργειες και στις συνιστώμενες δόσεις εφαρμογής.

10. Συνδυαστικότητα:

11. Εικονογράμματα Κινδύνου:

ΠΡΟΣΟΧΗ



GHS07



GHS08



GHS09

12. Δηλώσεις Επικινδυνότητας:

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό
H361d Υποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο.
H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς με μακροχρόνιες επιπτώσεις
EUH 401 "Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης"

13. Δηλώσεις Προφύλαξης:

P405+P102 Φυλάσσεται κλειδωμένο, μακριά από παιδιά.
P201 Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση.
P202 Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε τις οδηγίες προφύλαξης.
P261 Μην αναπνέετε εκνεφώματα.
P264 Πλυθείτε σχολαστικά μετά το χειρισμό
P270 Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
P273 Αποφύγετε τη ελευθέρωση στο περιβάλλον
P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια / πρόσωπο.
P391 Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα
P501 Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία
Sp1 Μη ρυπαίνετε τα νερά με το σκεύασμα 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).
Spe3 Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήσετε:
- Μια αφέκαστη ζώνη προστασίας με φυτική κάλυψη 20 μέτρων από επιφανειακά ύδατα για σιτηρά, σκόρδα και κρεμμύδια (ψεκάσμος φυλλώματος), για βερικοκιά, ροδακινιά, νεκταρινιά, κερασιά, δαμασκηνιά, για τομάτα, πιπεριά, κολοκυθάκι, πεπόνι και καρπούζι υπαίθρου.
- Μια αφέκαστη ζώνη προστασίας 15 μέτρων με φυτική κάλυψη 10 μέτρων από επιφανειακά ύδατα για μηλιά, αχλαδιά και την ελιά.
- Μια αφέκαστη ζώνη προστασίας 10 μέτρων από επιφανειακά ύδατα στο αμπέλι.
- Μια αφέκαστη ζώνη προστασίας 5 μέτρων από επιφανειακά ύδατα για καλλιέργειες σκόρδου και κρεμμυδιού για εφαρμογές στάγδην άρδευσης.
SPe3 Για να προστατέψετε τα αρθρόποδα μη στόχους, να αφήσετε μία αφέκαστη ζώνη προστασίας από μη γεωργική γη:
- 5 μέτρων για καλλιέργειες ροδακινιάς, βερικοκιάς, νεκταρινιάς, κερασιάς και διαμασκηνιάς

Μέτρα προφύλαξης του χρήστη

«Να φοράτε γάντια κατά την ανάμιξη/φόρτωση του προϊόντος, γάντια, προστατευτική ενδυμασία και μπότες κατά τη διάρκεια χειρισμού του προϊόντος και κατά τον καθαρισμό /συντήρηση του εξοπλισμού στις υπαίθριες καλλιέργειες και στις καλλιέργειες θερμοκηπίου με ύψος > 1 m. Να φοράτε γάντια και συσκευή προστασίας ματιών προσώπου κατά την ανάμιξη/φόρτωση του προϊόντος, γάντια, προστατευτική ενδυμασία και συσκευή προστασίας ματιών προσώπου κατά τη διάρκεια χειρισμού του προϊόντος και κατά τον καθαρισμό /συντήρηση του εξοπλισμού στις καλλιέργειες θερμοκηπίου με ύψος < 1 m.»

«Να φοράτε γάντια, προστατευτική ενδυμασία και μπότες κατά την εφαρμογή του προϊόντος, τον καθαρισμό/συντήρηση του εξοπλισμού στις υπαίθριες καλλιέργειες όπου η εφαρμογή γίνεται με χρήση τρακτέρ. Κατά τη διάρκεια της εφαρμογής με τρακτέρ με κλειστή καμπίνα, αν τα παράθυρα διατηρούνται κλειστά δεν απαιτείται η χρήση προστατευτικού εξοπλισμού.»

Σε εφαρμογές με στάγδην άρδευση, να φοράτε γάντια σ' όλα τα στάδια χειρισμού του προϊόντος.

Μέτρα προφύλαξης του εργάτη

«Να φοράτε γάντια, κατά τις εργασίες διάρκειας > 2 ωρών της εφαρμογής του προϊόντος στις υπαίθριες καλλιέργειες εκτός από το αμπέλι, σιτηρά και ελιά, όπου η εφαρμογή γίνεται με χρήση τρακτέρ.

«Να φοράτε γάντια, κατά τις εργασίες διάρκειας > 2 ωρών της εφαρμογής του προϊόντος στις καλλιέργειες θερμοκηπίου με ύψος < 1 m.

«Για την εφαρμογή με χρήση τρακτέρ κλειστής καμπίνας, δεν απαιτούνται επιπλέον μέτρα προφύλαξης.»

14. Πρώτες Βοήθειες - Αντίδοτο:

Γενικά: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανότητας έκθεσης: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
P302+P352 – ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι.

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 ξεπλύνετε

Σε περίπτωση εισπνοής: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Χορηγήστε οξυγόνο ή, εάν χρειάζεται, κάντε τεχνητή αναπνοή. Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

Σε περίπτωση κατάποσης: Ξεπλύνετε το στόμα με καθαρό νερό. Μη χορηγήσετε τίποτα στον παθόντα. Μην προκαλέσετε εμετό. Διατηρήστε τη θερμοκρασία του σώματος σταθερή. Σε περίπτωση κατάποσης κάνετε πλύση στομάχου. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

ΑΝΤΙΔΟΤΟ: Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Ακολουθείστε συμπτωματική θεραπεία.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 1401

Ε. Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος:

Να αποθηκεύεται στην αρχική του κλειστή συσκευασία, σε μέρος δροσερό, ξηρό και καλά αεριζόμενο. Στις συνθήκες αυτές διατηρείται σταθερό για δύο (2) χρόνια.

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

Τα κενά υλικά συσκευασίας ξεπλένονται υπό πίεση ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα. Τα νερά του ξεπλύματος προστίθενται στο ψεκαστικό διάλυμα. Στη συνέχεια, αφού οι άδειες συσκευασίες καταστραφούν με τρύπημα για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε ειδικά σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή 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: 01/09/2023.....



Σφραγίδα

(Ανδρούλα Γεωργίου)
Διευθύντρια
Τμήματος Γεωργίας

