



Ο ΠΕΡΙ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΝΟΜΟΣ ΤΟΥ 2011
(Ν 141(I)/2011)

ΑΔΕΙΑ ΓΙΑ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ

Λαμβάνοντας υπόψη:

Την αίτηση με αρ. 4276 (Έντυπο 01), για χορήγηση άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος,
την επιστολή του αιτητή για χορήγηση της άδειας με βάση την αμοιβαία αναγνώριση της αξιολόγησης που διενεργήθηκε για χορήγηση της άδειας του ίδιου σκευάσματος στην Γαλλία και Ελλάδα και την αίτηση με αρ. 616 (έντυπο 09) για τροποποίηση άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος σε σχέση με τα εργοστάσια παρασκευής του σκευάσματος

Τροποποιείται η άδεια για διάθεση στην αγορά και χρήση στο φυτοπροστατευτικό προϊόν **TAEGRO®** με τα ακόλουθα στοιχεία:

A) Γενικά στοιχεία άδειας

1. Αριθμός Άδειας:

3726

Ημερομηνία τροποποίησης άδειας:

30/05/2022

Ημερομηνία λήξης άδειας:

01/06/2033

2. Κάτοχος της άδειας:

Novozymes France S.A.S.

3. Υπεύθυνος για τη διάθεση στην αγορά:

ΣΟΠΑΖ ΛΤΔ (Αγροεφόδια)

(εφόσον είναι διαφορετικός από τον κάτοχο άδειας)

4. Διανομέας / Διανομείς:

ΣΟΠΑΖ ΛΤΔ (Αγροεφόδια)

Β) Ταυτότητα του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Εμπορικό Όνομα: Ταegro

2. Μορφή: Βρέξιμη σκόνη (WP)

3. Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος: *Bacillus amyloliquefaciens* strain FZB24: 13% β/β που ισοδυναμεί με 1×10^{13} ζωντανά σπόρια (CFU)/kg
Βοηθητικές ουσίες: 87% β/β

4. Παρασκευαστής σκευάσματος: Novozymes Biologicals Inc., Η.Π.Α.

5. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος:
1. Novozymes Biologicals Inc., Η.Π.Α.
2. CPS (Custom Processing Services), ΗΠΑ
3. Castle Dome Solutions, ΗΠΑ

6. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος: Novozymes Biologicals Inc., Η.Π.Α.

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

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Σακίδια θερμοκολλημένα	30 έως 375 γραμ.	Πλαστικό τύπου PET / LDPE laminated
2	Σακίδια θερμοκολλημένα μέσα σε κουτί		Πλαστικό τύπου PET / LDPE laminated Κουτί Χάρτινο

Γ) Δραστική ουσία

1. Κοινή Ονομασία: *Bacillus amyloliquefaciens* strain FZB24

2. Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία:
min 2×10^{11} ζωντανά σπόρια (CFU)/g

3. Παρασκευαστής των δ.ο.: Novozymes Biologicals Inc., Η.Π.Α., με εκπρόσωπο στην Ευρώπη: Novozymes France S.A.S., Γαλλία

4. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.: Novozymes Biologicals Inc., Η.Π.Α.

Δ) Στοιχεία για τη Χρήση του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Κατηγορία και Τρόπος Δράσης:

Μυκητοκτόνο με ζωντανούς μικροοργανισμούς, με προληπτική δράση για την αντιμετώπιση μυκητολογικών ασθενειών και βακτηριώσεων.

Περιέχει φυσικά και επιλεγμένα στελέχη του μύκητα *Bacillus amyloliquefaciens* strain FZB24 τα οποία δημιουργούν αποικίες στην επιφάνεια φύλλων και ριζών του φυτού.

Δρα κατά των παθογόνων με ένα συνδυασμό διαφορετικών τρόπων δράσης:

με ανταγωνισμό για το χώρο και τα θρεπτικά συστατικά στις θέσεις μόλυνσης, με την παραγωγή ενώσεων και ενζύμων που αναστέλλουν την ανάπτυξη και καταστρέφουν τα κυτταρικά τοιχώματα των παθογόνων καθώς επίσης και ενισχύοντας την φυσική άμυνα των φυτών

2. Προορίζεται για: επαγγελματίες χρήστες

ερασιτέχνες χρήστες

3. Τρόπος Εφαρμογής:

Ψεκασμοί καλύψεως φυλλώματος.

4. Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού διαλύματος:

Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος μέχρι τη μέση με νερό.

Διαλύστε την απαιτούμενη ποσότητα του σκευάσματος σε λίγο νερό (2-5 λίτρα) μέχρι να σχηματιστεί ομοιόμορφο εναιώρημα. Προσθέστε το πυκνό διάλυμα στο ψεκαστικό δοχείο αναδεύοντας.

Συμπληρώστε με το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση καθ' όλη την διάρκεια της εφαρμογής. Εφαρμόστε αμέσως μετά την προετοιμασία του ψεκαστικού υγρού χωρίς να εκτεθεί το ψεκαστικό διάλυμα σε άμεσο ηλιακό φως. Το pH του νερού πρέπει να είναι ουδέτερο.

Καθαρισμός ψεκαστήρα:

Αμέσως μετά την εφαρμογή, 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		Τρόπος και Χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αρ. εφαρμογών / καλλιεργ. περίοδο	
		Όγκος ψεκ. υγρού (λίτρα / δεκ.)	γρ. σκ./δεκ. μέγιστη			
Αμπέλι (Επιτραπέζια και οينوποιήσιμα σταφύλια)	Βοτρύτης (<i>Botrytis cinerea</i> , <i>Botryotinia fuckeliana</i>) Ωίδιο (<i>Erysiphe necator</i>)	18 – 100	18,5 - 37	Προληπτικοί ψεκασμοί όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη των ασθενειών BBCH 10-89	3 με 10 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 7 ημέρες	
Φράουλα (Θερμοκηπίου)	Βοτρύτης (<i>Botrytis cinerea</i>)			Προληπτικοί ψεκασμοί όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη των ασθενειών BBCH 10-93	3 με 12 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 3 ημέρες	
Τομάτα Μελιτζάνα Πιπεριά (Θερμοκηπίου)	Ωίδιο (<i>Oidium Neolycopersici</i> , <i>Leveillula taurica</i>) Αλτεναρίωση (<i>Alternaria sp. Alternaria solani</i>)			Προληπτικοί ψεκασμοί όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη των ασθενειών BBCH 10-89		
Αγγούρι Κολοκυθάκι Πεπόνι Καρπούζι (Θερμοκηπίου)	Ωίδιο (<i>Podosphaera xanthii</i> , <i>Sphaerotheca fuliginea</i> , <i>Erysiphe cichoracaerum</i> , <i>Golovinomyces cichoracearum</i>)					
Μαρούλι Σκαρόλες (πικρίδα)/ Πλατύφυλλα αντίδια Κατσαρά αντίδια Λυκοτρίβολο Ρόκα (Υπαίθρου & Θερμοκηπίου)	Περονόσπορος (<i>Bremia lactucae</i>)					Προληπτικοί ψεκασμοί όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη των ασθενειών BBCH 10-89
Μαρούλι Σκαρόλες (πικρίδα)/ Πλατύφυλλα αντίδια Κατσαρά αντίδια Λυκοτρίβολο Ρόκα (Υπαίθρου)	Σκληρωτινίαση (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i> , <i>Sclerotinia minor</i>)			3 με 10 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 7 ημέρες		

Παρατηρήσεις:

1. Η δόση και ο όγκος ψεκαστικού υγρού εξαρτάται από την ένταση της προσβολής, το στάδιο ανάπτυξης της καλλιέργειας και τις συνθήκες περιβάλλοντος.
2. Οι εφαρμογές είναι προληπτικές, όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη των ασθενειών.
3. Να το εφαρμόζετε κατά προτίμηση το απόγευμα, για να αποφευχθεί η έκθεση στην ακτινοβολία UV.
4. Τα καλύτερα αποτελέσματα επιτυγχάνονται σε θερμοκρασίες 15 – 30°C. Η δράση του ελαττώνεται σημαντικά σε θερμοκρασίες > 40°C.
5. Μην το εφαρμόζετε όταν αναμένεται βροχή ή όταν τα φύλλα της καλλιέργειας είναι ακόμη βρεγμένα.
6. Συνολικά το μέγιστο αριθμό εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο είναι 10 στον αγρό και 12 στο θερμοκήπιο.
7. Να ακολουθούνται στις περιοχές που εφαρμόζονται, οι συστάσεις από τα προγράμματα Γεωργικών Προειδοποιήσεων.
8. Η χρήση του σκευάσματος μπορεί να ενταχθεί σε προγράμματα ολοκληρωμένης καταπολέμησης.
9. Η αποτελεσματικότητα του προϊόντος μπορεί να διαφοροποιηθεί ανάλογα με τις περιβαλλοντικές συνθήκες.
10. Δεν έχει ελεγχθεί η φυτοτοξικότητα του σκευάσματος στις ποικιλίες Σουλτανίνα και Κορινθιακή σταφίδα

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

Καλλιέργειες	Χρόνος Ασφάλειας
Μπορεί να χρησιμοποιηθεί έως και την ημέρα της συγκομιδής	

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

Διαχείριση ανθεκτικότητας: Ομάδα Τρόπου Δράσης: ---

Επειδή δρα σε πολλαπλές θέσεις, ο κίνδυνος ανάπτυξης ανθεκτικότητας στο σκεύασμα είναι χαμηλός και αποτελεί ένα εργαλείο σε προγράμματα για την αποφυγή ανάπτυξης ανθεκτικότητας

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:

Όταν έχει στεγνώσει το ψεκαστικό υγρό στο φύλλωμα των καλλιεργειών

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

Το σκεύασμα δεν είναι φυτοτοξικό στη συνιστώμενες χρήσεις και δόσεις

10. Συνδυαστικότητα: Εφαρμόζεται μόνο του.

11. Εικονογράμματα Κινδύνου: ---

12. Δηλώσεις Επικινδυνότητας:

Περιέχει *Bacillus amyloliquefaciens*. Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση.

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

13. Δηλώσεις Προφύλαξης:

P405+P102 Φυλάσσεται κλειδωμένο. Μακριά από παιδιά.

P260 Μην αναπνέετε σκόνη.

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

Φοράτε συνήθη φόρμα εργασίας, γάντια και κατάλληλη μάσκα κατά την ανάμιξη/φόρτωση και κατά την εφαρμογή.

SP1 Μην ρυπαίνετε τα νερά ύδρευσης με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του.

P501 Διάθεση περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία.

14. Πρώτες Βοήθειες - Αντίδοτο:

P101 Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.

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.

P363 Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο.

Σε περίπτωση εισπνοής: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα.

Αντίδοτο: Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Ακολουθήστε συμπτωματική θεραπεία

Τηλ. Κέντρο Δηλητηριάσεων: 1401

E. Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος:

Να αποθηκεύεται στην αρχική του κλειστή συσκευασία σε μέρος ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο, σε θερμοκρασία χαμηλότερη των 20°C και προστατευμένο από παγετό και άμεσο ηλιακό φως. Στις συνθήκες αυτές το σκεύασμα παραμένει σταθερό για 3 χρόνια από την ημερομηνία παρασκευής του.

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

Τα κενά δοχεία συσκευασίας, αφού καταστραφούν προηγουμένως με σκίσιμο, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

Ζ. Άλλες πληροφορίες / υποχρεώσεις:

Η παρούσα άδεια μπορεί να ανακληθεί οποιαδήποτε στιγμή διαπιστωθεί παράβαση των προνοιών του περί Φυτοπροστατευτικών Προϊόντων του 2011.

Ημερομηνία: 30/05/2022

Σφραγίδα

.....
(Ανδρούλα Γεωργίου)
Διευθύντρια
Τμήματος Γεωργίας