



**Clearfield®**  
Production System

# Beyond® Plus

**Imazamox (Ιμαζαμόξ)**  
**Πυκνό διάλυμα (SL)**

Το BEYOND® PLUS είναι ένα ζιζανιοκτόνο που περιέχει imazamox, το οποίο ανήκει στην χημική ομάδα των ιμιδαζολινονών και παρεμποδίζει τη δράση της ακετογαλακτικής συνθετάσης (ALS).

Αρ. Άδειας: 70328/16-04-2019

**ZIZANIOKTONO**

**Περιεχόμενο: 5 λίτρα**

**ΚΑΤΟΧΟΣ ΕΓΚΡΙΣΗΣ – ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΤΕΛΙΚΗ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ:**

BASF Ελλάς Α.Β.Ε.Ε., Παραδείσου 2 & Κηφισίας,  
151 25 Μαρούσι, τηλ. 210-6860130,

[www.basf-agro.gr](http://www.basf-agro.gr).

 **BASF**  
We create chemistry

81 139299 GR 1129

© Σήμα κατατεθέν της BASF



## **ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ:**

**ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ:** Πλύντε με άφθονο σαπούνι και νερό. Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: Συμβουλευθείτε/ Επισκεφθείτε γιατρό. Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύνετε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

**ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ:** Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Ζητήστε ιατρική συμβουλή. Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

**ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ:** Πλύντε τα αμέσως με άφθονο τρεχούμενο νερό για τουλάχιστον 15 λεπτά, κρατώντας τα βλέφαρα ανοιχτά. Συμβουλευτείτε έναν οφθαλμίατρο.

**ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ:** Ξεπλύνετε το στόμα και πιείτε άφθονο νερό (200-300 κ.εκ). Ζητήστε ιατρική βοήθεια.

**ΑΝΤΙΔΟΤΟ:** Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Ακολουθήστε συμπτωματική θεραπεία

**Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210-77.93.777**

## **ΜΗ ΡΥΠΑΙΝΕΤΕ ΤΟ ΝΕΡΟ ΜΕ ΤΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ Ή ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΟΥ.**

Να μην πλένετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα. Αποφύγετε τη ρύπανση μέσω αποχετεύσεων από αυλές αγροκτημάτων και δρόμους.

Όταν καλλιεργούνται σολανώδεις καλλιέργειες (οικ. Solanaceae) τομάτα, μελιτζάνα, πιπεριά, και πατάτα σε γειτονικό αγρό συστήνεται να διατηρείτε:

- μια αφέκαστη ζώνη προστασίας 10 μέτρων.
- μια αφέκαστη ζώνη προστασίας 5 μέτρων με ταυτόχρονη χρήση ακροφυσίων μειωμένης διασποράς 75% κατά την εφαρμογή του σκευάσματος.
- μια αφέκαστη ζώνη προστασίας 1 μέτρου με ταυτόχρονη χρήση ακροφυσίων μειωμένης διασποράς 90% κατά την εφαρμογή του σκευάσματος.

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ & ΤΡΟΠΟΣ ΔΡΑΣΗΣ:** Ζιζανιοκτόνο που περιέχει τη δραστική ουσία imazamox που ανήκει στη χημική ομάδα των ιμιδαζολινονών και παρεμποδίζει τη δράση της ακετογαλακτικής συνθετάσης (ALS). Το ALS είναι το πρώτο ένζυμο στη διαδικασία βιοσύνθεσης των σημαντικών αμινοξέων βαλίνη, λευκίνη και ισολευκίνη. Η πρωταρχική επίδραση μετά την εφαρμογή του ζιζανιοκτόνου στα ευαίσθητα ζιζάνια είναι ο περιορισμός της νέας αύξησης και ανάπτυξης των κυττάρων. Το imazamox απορροφάται από το φύλλωμα και λιγότερο από τις ρίζες, μετατοπίζεται σε ολόκληρο το φυτό προς τον μεριστωματικό ιστό. Τα ευαίσθητα ζιζάνια σταματούν να αναπτύσσονται και να καταστρέφονται μέσα σε 4 έως 6 εβδομάδες.

**ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ:** Ψεκασμοί καλύψεως της φυλλικής επιφάνειας.

## ΦΑΣΜΑ ΔΡΑΣΗΣ:

**PYZI - Ποικιλία Clearfield®:** Για την καταπολέμηση ετήσιων πλατύφυλλων και αγρωστωδών ζιζανίων\*, κάνετε δύο εφαρμογές. Η πρώτη εφαρμογή γίνεται όταν το ρύζι είναι στο στάδιο 1 έως 4 φύλλα και η δεύτερη εφαρμογή γίνεται από το στάδιο των 5 φύλλων ως το μέσο του αδελφώματος. **Δόση:** 110 κ.εκ. σκευάσματος/στρέμμα. **Όγκος ψεκαστικού υγρού:** 10-40 λίτρα/στρέμμα. **Μέγιστος αριθμός εφαρμογών/καλλιεργητική περίοδο:** 2.

## ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

\*Καταπολεμούμενα ζιζάνια:

### Πολύ ευαίσθητα ζιζάνια (> 95% ):

Κόκκινο Ρύζι (*Oryza sativa*, *Oryza barthii*), Ραγάζι (*Scirpus maritimus*), Σκίρπος (*Scirpus mucronatus*), Λεπτόχλοα (*Leptochloa fascicularis*, *Leptochloa uninervia*, *Leptochloa spp.*), Χετεραντέρα (*Heteranthera reniformis*, *Heteranthera limosa*, *Heteranthera spp.*), Πάνικο (*Panicum dichotomiflorum*), Μπέρκια (*Bergia spp.*), Λαπάτσα (*Polygonum lapathifolium*), Νεραριάδα (*Digitaria spp.*), Μουχρίτσα (*Echinochloa crus-galli*, *Echinochloa spp.*) όταν ο πληθυσμός των ζιζανίων βρίσκεται σε νεαρό στάδιο ανάπτυξης κατά την εφαρμογή.

### Ευαίσθητα ζιζάνια (> 85% ):

Μουχρίτσα (*Echinochloa crus-galli*, *Echinochloa spp.*) όταν ο πληθυσμός των ζιζανίων βρίσκεται σε ανεπτυγμένο στάδιο ανάπτυξης κατά την εφαρμογή.

**ΦΥΤΟΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ:** Δεν προκαλεί φυτοτοξικότητα όταν χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης της ετικέτας του προϊόντος, στις Ελληνικές εδαφοκλιματικές συνθήκες. Εφαρμόζεται μόνο σε ποικιλίες ρυζιού Clearfield® , που εμφανίζουν ανεκτικότητα στο imazamox.

**ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ ΕΠΕΜΒΑΣΗ ΠΡΙΝ ΤΗ ΣΥΓΚΟΜΙΔΗ:** Ρύζι: -

**ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ:** Το BEYOND® PLUS μπορεί να συνδυαστεί με τα σκευάσματα Gulliver WG (azimsulfuron 50 WG), CLINCHER NEO 200 EC (cyhalofop-butyl 20 EC) και AURA 20 EC (profoxydim 20 EC).

## ΕΙΔΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ, ΦΥΤΟΪΓΕΙΑΣ Ή ΠΕΡΙΒΑΝΤΟΛΟΓΙΚΕΣ ΥΠΟ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΤΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΕΙ Ή ΝΑ ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΕΙ:

Για την αποφυγή ανάπτυξης ανθεκτικότητας να γίνονται εναλλαγές με ζιζανιοκτόνα που έχουν διαφορετικό τρόπο δράσης, καθώς και κατάλληλη εφαρμογή καλλιεργητικών τεχνικών, όπως η επεξεργασία του εδάφους, η εναλλαγή καλλιεργειών και η χρήση ορθών γεωργικών πρακτικών που ενισχύουν την ανταγωνιστικότητα της καλλιέργειας. Συνιστάται επίσης, η εφαρμογή καλλιεργητικών μέτρων για την μείωση του αριθμού των σπόρων των ζιζανίων στο έδαφος, όπως π.χ. η τεχνική της «ψευδούς σποράς» που προκαλεί το φύτεμμα των ζιζανίων και ακολουθεί η καταστροφή τους με κατάλληλα καθολικά ζιζανιοκτόνα, πριν τη σπορά της καλλιέργειας.

**ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕΤΑΞΥ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ & ΤΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΤΟΥ ΑΝΘΡΩΠΟΥ Ή ΤΩΝ ΖΩΩΝ ΣΤΗΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΣΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΕΧΕΙ ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΙ ΤΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ:** Μην εισέρχεστε στην ψεκασμένη περιοχή, πριν στεγνώσει το τελείως το ψεκαστικό υγρό.

## ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕΤΑΞΥ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ & ΣΠΟΡΑΣ Η ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΤΩΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΩΝ ΠΟΥ ΑΚΟΛΟΥΘΟΥΝ:

Συστάσεις για την εγκατάσταση διαφόρων καλλιεργειών:

Επόμενη καλλιέργεια	Χρόνος σποράς	Συστάσεις
Ψυχανθή	Φθινοπωρινή σπορά	Συστήνεται επεξεργασία του εδάφους σε μέτριο βάθος
	Ανοιξιάτικη σπορά	Δεν απαιτείται ειδικός χειρισμός
Αραβόσιτος	Ανοιξιάτικη σπορά	Δεν απαιτείται ειδικός χειρισμός
Σιτάρι, Σίκαλη, Κριθάρι	Φθινοπωρινή σπορά	Συστήνεται επεξεργασία του εδάφους – Βαθιά άροση
	Ανοιξιάτικη σπορά	Συστήνεται επεξεργασία του εδάφους σε μέτριο βάθος
Ελαιοκράμβη, Κραμβοειδή	Φθινοπωρινή σπορά	Συστήνεται
Υβρίδια Clearfield ηλιάνθου	Ανοιξιάτικη σπορά	Συστήνεται

**ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΨΕΚΑΣΤΙΚΟΥ ΥΓΡΟΥ:** Γεμίζουμε το ψεκαστικό βυτίο μέχρι τη μέση με νερό και προσθέτουμε την απαιτούμενη ποσότητα σκευάσματος αναδεύοντας.

**Προσοχή:** Η φιάλη/το δοχείο που περιέχει το Beyond® Plus μπορεί να φέρει μια μικρή ποσότητα ιζήματος, κάτι που είναι εντελώς φυσιολογικό. Ανακινήστε καλά πριν από τη χρήση. Κάνετε πάντοτε τριπλό ξέπλυμα της φιάλης/του δοχείου, όταν παρασκευάζετε το ψεκαστικό διάλυμα.

**ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΨΕΚΑΣΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ:** Αδειάστε τελείως το ψεκαστικό βυτίο. Ξεπλύνετε τρεις (3) φορές με καθαρό νερό το βυτίο και όλα τα εξαρτήματα του ψεκαστικού μετά τη χρήση του προϊόντος.

### ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΗ ΑΠΟΣΥΡΣΗ ΤΟΥ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ:

**Προϊόν:** Καύση σε εγκεκριμένη για το σκοπό αυτό μονάδα, η οποία διαθέτει κατάλληλο κλίβανο αποτέφρωσης. Συνιστώμενη θερμοκρασία αποτέφρωσης: 1100 °C για 2 sec.

**Συσκευασίες:** Ξεπλένονται υπό πίεση ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξεπλύματος τα ρίχνουμε στο ψεκαστικό υγρό) και στη συνέχεια αφού καταστραφούν προηγουμένως με τρύπημα, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται στα σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

**ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ, ΧΡΟΝΙΚΗ ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ:** Να αποθηκεύεται στην αρχική του κλειστή συσκευασία, σε δροσερό, ξηρό και καλά αεριζόμενο μέρος, μακριά από ηλιακό φως. Σε αυτές τις συνθήκες παραμένει σταθερό για δύο χρόνια από την αναγραφόμενη ημερομηνία παρασκευής.

# Beyond® Plus

## Εγγυημένη σύνθεση:

Imazamox 3.33% β/ο (ομάδα μιδαζολιनोंς)

Πρόσθετο: Phosphate ester of poly alkylated fatty alcohol: 30.0% β/ο  
Βοηθητικές ουσίες 96.8% β/β

**Το BEYOND® PLUS είναι ένα ζιζανιοκτόνο που περιέχει imazamox, το οποίο ανήκει στην χημική ομάδα των μιδαζολιनोंών και παρεμποδίζει τη δράση της ακετογαλακτικής συνθετάσης (ALS).**

## ΦΥΛΑΞΤΕ ΤΟ ΚΛΕΙΔΩΜΕΝΟ, ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ

- Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
- Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες.
- Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
- Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
- Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
- Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος.
- Μην αναπνέετε σταγονίδια/ατμούς.
- Πλυθείτε σχολαστικά με άφθονο νερό και σαπούνι μετά το χειρισμό.
- Να φοράτε προστατευτικά γάντια.
- ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο σαπούνι και νερό.
- ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.
- Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.
- Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
- Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.
- Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία.
- «Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης»



**ΠΡΟΣΟΧΗ**

**ΑΡ. ΑΔΕΙΑΣ ΔΙΑΘΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ: 70328/16-04-2019**

**ZIZANIOKTONO**

**ΚΑΤΟΧΟΣ ΕΓΚΡΙΣΗΣ – ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΕΛΙΚΗ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ:**

BASF Ελλάς Α.Β.Ε.Ε., Παραδείσου 2 & Κηφισίας, 151 25 Μαρούσι, τηλ. 210-6860130, [www.basf-agro.gr](http://www.basf-agro.gr).

**5** λίτρα

Αριθμός Παρτίδας: Ως άνω μέρος συσκευασίας  
Ημερομηνία Παραγωγής: Ως άνω μέρος συσκευασίας  
Ημερομηνία Λήξης: Ως άνω μέρος συσκευασίας

