

'Ουνιβόκ® – εξωγήινη προστασία από ασθένειες στα δημητριακά'

Автор(и): Corteva Agriscience™
Дата: 24.03.2023 Број: 3/2023



„Извънземна“ защита от болести

Μυκητοκτόνο από την **Corteva Agriscience™** με νέα ενεργή ουσία **Inatreq™ active**, νέο μηχανισμό δράσης και νέα μορφή **iQ-4**

Το **UNIVOC®** είναι ένα νέο μυκητοκτόνο που προσφέρει εξαιρετική προληπτική, σταματητική και θεραπευτική δράση έναντι όλων των οικονομικά σημαντικών ασθενειών των δημητριακών. Είναι ένα δικομponent, διπλό-συστημικό μυκητοκτόνο που περιέχει προθειοκοναζόλη, η οποία είναι μία από τις πιο πρόσφατες τριαζόλες, με συστημική, εξωριζική και προληπτική δράση για τον έλεγχο ασθενειών στα δημητριακά, συμπεριλαμβανομένων ειδών σκουριάς, κηλίδων φύλλων και φυσαρίωσης, και την εντελώς νέα ενεργή ουσία **Inatreq™ active** από μια νέα χημική ομάδα και με νέο μηχανισμό δράσης έναντι ενός ευρέου φάσματος ασθενειών, το πιο σημαντικό

πλεονέκτημα της οποίας είναι ότι αποτελεί το νέο σημείο αναφοράς έναντι ειδών Σεπτόρια και ένα εργαλείο για τη διαχείριση ανθεκτικότητας έναντι αυτού του παθογόνου. Οι ενεργές ουσίες στο **UNIVOC®** συμπληρώνονται μεταξύ τους σε ένα λεγόμενο συνεργιστικό αποτέλεσμα, το οποίο δίνει στους αγρότες ένα νέο εργαλείο για τον έλεγχο όλων των ασθενειών στα δημητριακά.



Унивок®
Inatreq^{active}
ФУНГИЦИД

НОВ!

Начин на действие

Инхибуира митохондри-алното гушане

Произведеното количество на аденозин трифосфат (АТР) е намалено и защото АТР е основния енергиен носител, който задвижва жизнените функции на клетките, ключови биопроцеси се нарушават, растежът се възпрепятства и губите умират.

Το **Inatreq™ active** είναι ένα μόριο που δημιουργήθηκε από τον ακτινομύκητα *Streptomyces* και επακόλουθη ζύμωση. Αυτό το γεγονός καταδεικνύει την ευνοϊκή επίδραση του προϊόντος στο περιβάλλον και στις καλλιέργειες.

Το **UNIVOC®** παρέχει εξαιρετική διάρκεια προστασίας, επαρκή για την προστασία των καλλιεργειών ακόμη και υπό την υψηλότερη πίεση μόλυνσης, σε συνδυασμό με φυσιολογική επίδραση που εκφράζεται σε διέγερση της φωτοσύνθεσης, αποκλεισμό της ορμόνης αιθυλενίου που σχηματίζεται στο φυτό υπό συνθήκες στρες, διέγερση του σχηματισμού ριζών και, βάσει αυτού, βοηθώντας το φυτό να πραγματοποιήσει το μέγιστο δυναμικό απόδοσής του και να επιτύχει υψηλές παραμέτρους ποιότητας του κόκκου.

Отличен в класа си

<i>Septoria tritici</i> Септория по листата	<i>Drechslera / Helminthosporium</i> Мрежести петна
<i>Puccinia striiformis</i> Жълта ръжда	<i>Erysiphe graminis</i> Брашнеста мана
<i>Puccinia recondita</i> Кафява ръжда	<i>Pseudooccosporaella</i> Базилно гниене
<i>Fusarium spp.</i> Фузариум по класа	<i>Rhynchosporium secalis</i> Листен пригор

Унивок®
Inatreq active
ФУНГИЦИД

НОВ!

Сύμφωνα με αγρότες που χρησιμοποίησαν το **UNIVOC®** το 2022, το μυκητοκτόνο παρέχει εξαιρετικό έλεγχο της ασκομύκητας, της κιτρινοκαφέ κηλίδας φύλλου, της φυσαρίωσης, της κηλίδας ματιού, της καφέ σκουριάς, της κίτρινης σκουριάς, του χιονόμυκητα, της πρώιμης φυλλοκάψης και της Σεπτόρια. Το **UNIVOC®** εφαρμόζεται σε ευέλικτη δόση ανάλογα με τον χρόνο εφαρμογής, ως εξής: T1 – 120 ml/στρ; T2 – 130 ml/στρ και T3 για προστασία από φυσαρίωση σε δόση από 130 έως 150 ml/στρ.

Λόγω του νέου μηχανισμού δράσης του, το **UNIVOC®** δεν παρουσιάζει διασταυρούμενη ανθεκτικότητα με άλλα μυκητοκτόνα, γεγονός που το καθιστά ένα νέο αντι-ανθεκτικό όπλο για τον έλεγχο των ασθενειών της άνοιξης στα δημητριακά.

Το **UNIVOC®** βρίσκεται σε ειδική μορφή που βασίζεται στην τεχνολογία iQ-4 για καλύτερη προσκόλληση και διείσδυση στα φυτικά μέρη της καλλιέργειας και για μακροβιότερη προστασία από τα παθογόνα.

Η τεχνολογία iQ-4 είναι μια νέα κατοχυρωμένη με δίπλωμα ευρεσιτεχνίας μορφή που περιέχει ένα ειδικά σχεδιασμένο σύστημα βοηθητικών ουσιών.

Унивоk®
Inatreq^{active}
ФУНГИЦИД

Продължителна и сигурна защита



До 6 седмици след третиране в
зависимост от условията



Нетретирана контрола



Унивоk®

Τα πλεονεκτήματα περιλαμβάνουν:

- Βελτιωμένη εξάπλωση και κάλυψη στην επιφάνεια του φύλλου ακόμη και σε χαμηλούς όγκους νερού
- Βελτιωμένη διείσδυση και ανακατανομή στους ιστούς του φυτού
- Παρέχει 97,5% κάλυψη των φυτικών μερών
- Οκτώ ημέρες μετά την επεξεργασία, το 90% του προϊόντος εξακολουθεί να υπάρχει στα φυτικά μέρη
- Παρατεταμένη και αξιόπιστη δραστηριότητα έως και 6 εβδομάδες μετά την επεξεργασία, ανάλογα με τις καιρικές συνθήκες