

'Унивок® – ванземаљска заштита од болести у житарицама'

Автор(и): Corteva Agriscience™

Дата: 24.03.2023 Брой: 3/2023



„Извънземна“ заштита од болести

Fungicid kompanije **Corteva Agriscience™** sa novom aktivnom supstancijom **Inatreq™ active**, novim mehanizmom delovanja i novom **iQ-4 formulacijom**

UNIVOC® je novi fungicid koji nudi izuzetno preventivno, zaustavno i kurativno delovanje protiv svih ekonomski značajnih bolesti u usevima žita. To je dvokomponentni, dvostruko sistemski fungicid koji sadrži protikonazol, jedan od najnovijih triazola, sa sistemskim, erikativnim i preventivnim delovanjem usmerenim na suzbijanje bolesti u žitima, uključujući vrste rđe, pegavosti listova i fuzariozu, i potpuno novu aktivnu supstanciju **Inatreq™ active** iz nove hemijske grupe i sa novim mehanizmom delovanja protiv širokog spektra bolesti, čija je najznačajnija prednost što postavlja novi standard u borbi protiv vrsta Septoria i predstavlja alat za upravljanje

rezistentnošću na ovog patogena. Aktivne supstance u **UNIVOC®** međusobno se dopunjuju u takozvanom sinergističkom efektu, što poljoprivrednicima daje novi alat za kontrolu svih bolesti u usevima žita.

Унивок®
Inatreq[®] active
ФУНГИЦИД

НОВ!

Начин на действие

Инхибира митохондриалното дишане

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.

Inatreq™ active je molekul nastao od aktinomicete *Streptomyces* i naknadne fermentacije. Ova činjenica pokazuje povoljan uticaj proizvoda na životnu sredinu i na useve.

UNIVOC® obezbeđuje izvanredno dugotrajnu zaštitu, dovoljnu da obezbedi useve čak i pod najvećim pritiskom infekcije, u kombinaciji sa fiziološkim efektom izraženim kroz stimulaciju fotosinteze, blokiranje hormona etilena koji se formira u usevu u uslovima stresa, stimulaciju formiranja korenovog sistema i, na ovoj osnovi, pomaže usevu da ostvari svoj maksimalni potencijal prinosa i postigne visoke parametre kvaliteta zrna.



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>Pseudocercospora</i> Базично пளிене
<i>Fusarium spp.</i> Фузариум по класа	<i>Rhynchosporium secalis</i> Листен пригор

Унивок®
Inatreq active
ФУНГИЦИД

НОВ!

Prema poljoprivrednicima koji su koristili **UNIVOC®** u 2022. godini, fungicid obezbeđuje izvrsnu kontrolu pepelnice, žuto-smeđe pegavosti listova, fuzarioze, očne pegavosti, smeđe rđe, žute rđe, snežne plesni, rane crne pegavosti i septorioze. **UNIVOC®** se primenjuje po fleksibilnoj dozi u zavisnosti od vremena primene, na sledeći način: T1 – 120 ml/da; T2 – 130 ml/da i T3 za zaštitu od fuzarioze u dozi od 130 do 150 ml/da.

Zbog svog novog mehanizma delovanja, **UNIVOC®** nema unakrsnu rezistenciju sa drugim fungicidima, što ga čini novim oružjem protiv rezistencije za kontrolu prolećnih bolesti u usevima žita.

UNIVOC® je u specijalnoj formulaciji zasnovanoj na iQ-4 tehnologiji za bolje prijanjanje i penetraciju u biljne delove useva i za dugotrajniju zaštitu od patogena.

iQ-4 tehnologija je novo patentirana formulacija koja sadrži posebno dizajniran sistem адјуванса.

Унивок®
Inatreq[®] active
ФУНГИЦИД

Продължителна и сигурна защита



До 6 седмици след третиране в
зависимост от условията



Нетретирана контрола



Унивок®

Prednosti uključuju:

- Poboljšano širenje i pokrivenost na površini lista čak i pri malim količinama vode
- Poboljšana penetracija i redistribucija u biljnim tkivima
- Obezbeđuje 97,5% pokrivenosti biljnih delova
- Osam dana posle tretmana, 90% proizvoda je i dalje prisutno na biljnim delovima
- Produžena i pouzdana aktivnost do 6 nedelja posle tretmana, u zavisnosti od vremenskih uslova