

'Унивок® – proteção extraterrestre contra doenças em cereais'

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



„Извънземна“ защита от болести

Фунгицида da **Corteva Agriscience™** com uma nova substância ativa **Inatreq™ active**, um novo modo de ação e uma nova **formulação iQ-4**

UNIVOC® é um novo fungicida que oferece ação preventiva, de bloqueio e curativa excepcional contra todas as doenças economicamente importantes nas culturas de cereais. É um fungicida bicomponente, duplamente sistêmico, contendo prothioconazol, que é um dos triazóis mais recentes, com ação sistêmica, erradicante e preventiva voltada para o controle de doenças em cereais, incluindo espécies de ferrugem, manchas foliares e fusarium, e a substância ativa completamente nova **Inatreq™ active** de um novo grupo químico e com um novo modo de ação contra um amplo espectro de doenças, cuja vantagem mais significativa é ser o novo

referencial contra espécies de *Septoria* e uma ferramenta para o manejo da resistência contra este patógeno. Os ingredientes ativos no **UNIVOC®** se complementam em um chamado efeito sinérgico, o que dá aos agricultores uma nova ferramenta para controlar todas as doenças nas culturas de cereais.

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 é uma molécula criada a partir do actinomiceto *Streptomyces* e subsequente fermentação. Este fato demonstra o efeito favorável do produto no meio ambiente e nas culturas.

UNIVOC® proporciona excelente duração da proteção, suficiente para salvaguardar as culturas mesmo sob a mais alta pressão de infecção, combinada com um efeito fisiológico expresso na estimulação da fotossíntese, bloqueio do hormônio etileno formado na cultura sob condições de estresse, estímulo à formação de raízes e, com base nisso, ajudando a cultura a realizar seu potencial máximo de rendimento e alcançar parâmetros de alta qualidade do grão.



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 пниене
<i>Fusarium spp.</i> Фузариум по класа	<i>Rhynchosporium secalis</i> Листен пригор

Унивок®
Inatreq active
ФУНГИЦИД

НОВ!

De acordo com agricultores que usaram **UNIVOC®** em 2022, o fungicida proporciona excelente controle do oídio, mancha foliar amarelo-marrom, fusarium, mancha ocular, ferrugem marrom, ferrugem amarela, mofo-da-neve, requeima precoce e Septoria. **UNIVOC®** é aplicado em uma dose flexível dependendo da época de aplicação, conforme segue: T1 – 120 ml/da; T2 – 130 ml/da e T3 para proteção contra fusarium a uma taxa de 130 a 150 ml/da.

Devido ao seu novo modo de ação, **UNIVOC®** não apresenta resistência cruzada com outros fungicidas, o que o torna uma nova arma anti-resistência para controlar doenças da primavera em culturas de cereais.

UNIVOC® está em uma formulação especial baseada na tecnologia iQ-4 para melhor adesão e penetração nas partes vegetais da cultura e para proteção mais duradoura contra patógenos.

A tecnologia iQ-4 é uma formulação recém-patenteada contendo um sistema de adjuvantes especialmente projetado.

Унивок®
Inatreq^{active}
ФУНГИЦИД

Продължителна и сигурна защита



До 6 седмици след третиране в
зависимост от условията



Нетретирана контрола



Унивок®

As vantagens incluem:

- Melhor espalhamento e cobertura na superfície foliar mesmo com baixos volumes de água
- Melhor penetração e redistribuição nos tecidos vegetais
- Fornece 97,5% de cobertura das partes da planta
- Oito dias após o tratamento, 90% do produto ainda está presente nas partes da planta
- Atividade prolongada e confiável por até 6 semanas após o tratamento, dependendo das condições climáticas