

Vibrance Duo



Vibrance Duo

Poslední aktualizace:
26.02.2018

Fungicidy

Mořidla

Velikost balení:

S-pack kanister, 20 l, 200 l, HDPE sud

Složení:

25 g/l

sedaxane

25 g/l

fludioxonil

Formulace:

FS □ kapalný suspenzní koncentrát

Silnější a zdravější kořeny dostupné všem

s technologií Rooting Power



- Spolehlivé mořidlo pro všechny obilniny za dobrou cenu
- Prokazatelný vliv na zvýšení objemu kořenné hmoty
- Registrace na 11 chorob včetně kořenomorky

Mechanismus působení

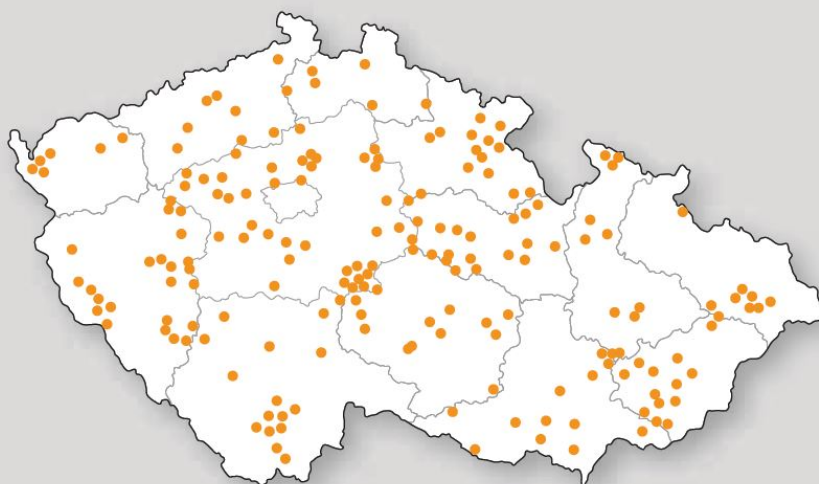
Vibrance™ Duo je nové, dvousložkové, fungicidní mořidlo, které chrání proti široké škále hospodářsky významných chorob obilovin způsobených houbovými patogeny. Nová účinná látka sedaxane je SDHI (inhibitor enzymu sukcinát-dehydrogenázy), který působí v mitochondriálním

dýchacím řetězci hub. Zablokováním činnosti sukcinát-dehydrogenázy dochází k destrukci buňky, která není energeticky zásobována. Sedaxane se v rostlině šíří transpiračním vodním proudem v xylému. Fludioxonil působí jako kontaktní fungicid, který inhibuje enzym protein kinázu. To spustí sled reakcí, jejichž výsledkem je narušení osmotické rovnováhy buňky. Důsledkem toho dojde k narušení růstu konidií a mycelií choroboplodných hub. Mix těchto dvou účinných látek zaručuje kvalitní ochranu osiva proti hospodářsky významným chorobám jako je *Monographella nivalis*, *Septoria nodorum*, *Tilletia caries*, *Ustilago* spp., *Rhizoctonia* spp., *Pyrenophora graminea*, *Urocystis occulta*.

Mapa potvrzeného výskytu kořenomorky, zdroj ÚKZÚZ (2006–2016)

Kořenomorka (*Rhizoctonia cerealis*) patří k neškodlivějším patogenům způsobujícím choroby pat stébel společně s fuzariózami (*Fusarium* spp.) a černáním pat stébel (*Gaeumannomyces graminis*). Její význam v České republice rychle stoupá a už to není jen regionální problém, jak na obrázku ukazuje mapka výskytu této choroby.

Tato choroba napadá a likviduje už klíčící osivo. Později napadá rostliny, kterým chybí kořenové vlášení a jejich kořeny jsou tmavé a krátké. Tím je u napadených rostlin narušen příjem vody a živin, což může mít v konečném důsledku vliv na snížení výnosu až o 50 %.



Rooting Power technologie

Účinná látka sedaxane byla vyvinuta nejen pro ochranu kořenů a mladých rostlin v kritickém období jejich vývoje proti houbovým patogenům, ale také za účelem doručení maximálního příznivého účinku na růst a vývoj kořenového systému. Díky mohutnému kořenovému systému může rostlina plně využít svůj genetický potenciál již od samého počátku vegetace, dokáže lépe odolávat biotickým i abiotickým škodlivým činitelům (stresu), a vytvořit tak robustní základ pro dosažení vysokého výnosu. Zkušenosti během rozsáhlého testování produktu v laboratorních, skleníkových a dále polních podmínkách jasně prokázaly přímý vliv sedaxanu na viditelně silnější a zdravější kořeny. Kořeny jsou delší, zdravější, kořenové vlášení je mohutnější, dochází k dřívějšímu „nastartování“ rostliny, příznivému vlivu na časnější vzcházení a příznivému vlivu na fyziologické procesy v rostlině. Mohutný kořenový systém má pozitivní vliv na přezimování porostů.

- Silné a zdravé kořeny
- Odolnost stresovým situacím díky mohutnému kořenovému systému
- Vyšší jistota přezimování
- Lepší vitalita rostlin
- Maximalizace genetického potenciálu

Špičková formulace přípravku „Formula M“

Mořidlo Vibrance Duo disponuje zlepšenou formulací přípravku pod názvem „**Formula M**“. **Ta přináší další výhody uživatelům mořidel společnosti Syngenta.** Díky této technologii došlo k další optimalizaci rozpouštědel ve formulaci přípravku s cílem zdokonalit technologii aplikace a ještě více zlepšit parametry kvality namořenosti osiva.

Product CP: Tabs

- [Registrace](#)

Filtrovat podle plodiny

- Vše - ▼

Použít

Ječmen

Oves

Pšenice

Tritikale

Žito
