

Slovensko

Published on Syngenta (<https://www.syngenta.sk>)

[Home](#) > Vibrance Duo

Vibrance Duo



Vibrance Duo

Aktualizovaný:

04.08.2021

Fungicídy

Moridlá

Ochrana rastlín

Balenie:

20 l, 200 l

Zloženie:

25 g/l

sedaxane

25 g/l

fludioxonil

Formulácia:

FS – moridlo vo forme stabilnej suspenzie

Silnejšie a zdravšie korene dostupné všetkým

- Spoľahlivé moridlo pre všetky obilniny za dobrú cenu
- Preukázateľný vplyv na zvýšenie objemu koreňovej hmoty
- Registrácia na 11 chorôb vrátane koreňomora

Vibrance Duo je širokospektrálne fungicídne moridlo vo forme stabilnej suspenzie určené na morenie obilnín proti hubovým chorobám.

PÔSOBENIE A SPEKTRUM ÚČINKU

Vibrance Duo je fungicídne moridlo obsahujúce dve účinné látky: sedaxane a fludioxonil. Účinkuje proti hospodársky významným škodlivým organizmom.

Sedaxane zo skupiny SDHI (inhibitor enzýmu sukcinát-dehydrogenázy), ktorý pôsobí v mitochondriálnom dýchacom reťazci húb. Zablokovaním činnosti sukcinát-dehydrogenázy dochádza k deštrukcii bunky, ktorá nie je energeticky zásobovaná. Sedaxane sa v rastline šíri transpiračným vodným prúdom v xyléme.

Fludioxonil zo skupiny fenylpyrrollov je účinná látka odvodená z pyrrolnitrinu, prírodnej antimykotickej látky produkovanej pôdnymi baktériami rodu *Pseudomonas* spp. Fludioxonil inhibuje enzým protein kinázu, ktorý katalyzuje fosforyláciu regulačného enzýmu syntézy glycerolu. To inhibuje klíčenie spór a rast mycélia a bráni jeho prieniku do rastliny. Fludioxonil je kontaktná účinná látka, aj keď vykazuje čiastočný prienik do kutikuly. Fludioxonil je širokospektrálna fungicídna účinná látka s reziduálnym účinkom.

POUŽITIE A DÁVKOVANIE

Plodina	Škodlivý činiteľ	Dávka l/t osiva	Ochr. doba
pšenica ozimná	pleseň snežná, mazľavá sneť pšeničná, septorióza plevová, prašná sneť pšeničná, koreňomor (<i>Rhizoctonia</i> sp.), fuzariózy	2,0	AT
pšenica jarná	mazľavá sneť pšeničná, septorióza plevová, prašná sneť pšeničná, koreňomor (<i>Rhizoctonia</i> sp.), fuzariózy	2,0	AT
pšenica ozimná tvrdá	pleseň snežná, mazľavá sneť pšeničná, septorióza plevová, prašná sneť pšeničná, koreňomor (<i>Rhizoctonia</i> sp.), fuzariózy	2,0	AT
pšenica jarná tvrdá	mazľavá sneť pšeničná, septorióza plevová, prašná sneť pšeničná, koreňomor (<i>Rhizoctonia</i> sp.), fuzariózy	2,0	AT
jačmeň ozimný	pleseň snežná, prašná sneť jačmenná, tvrdá sneť jačmenná, pružkovitosť jačmeňa, fuzariózy	2,0	AT
jačmeň jarný	prašná sneť jačmenná, tvrdá sneť jačmenná, pružkovitosť jačmeňa, fuzariózy	2,0	AT
raž ozimná	pleseň snežná, mazľavá sneť pšeničná, septorióza plevová, prašná sneť pšeničná, sneť steblová, fuzariózy	2,0	AT
raž jarná	mazľavá sneť pšeničná, septorióza plevová, prašná sneť pšeničná, sneť steblová, fuzariózy	2,0	AT
tritikale	pleseň snežná, mazľavá sneť pšeničná, septorióza plevová, prašná sneť pšeničná, fuzariózy	2 l	AT
ovos	prašná sneť ovsená, fuzariózy	1,5 l	AT

Vibrance Duo môže byť súbežne aplikovaný s CET M, pomocným prípravkom na morenie osív, pomocou technológie 100% aplikačný proces, podľa pokynov na použitie pomocného prípravku.

ROOTING POWER™



ROOTING POWER TECHNOLOGIA

Účinná látka sedaxane bola vyvinutá nielen na ochranu koreňov a mladých rastlín v kritickom období ich vývoja proti hubovým patogénom, ale tiež pre maximálny priaznivý účinok na rast a vývoj koreňového systému. Vďaka mohutnému koreňovému systému môže rastlina naplno využiť svoj genetický potenciál už od úplného počiatku vegetácie, dokáže lepšie odolávať biotickým a abiotickým

škodlivým činiteľom (stresu) a vytvorí tak robustný základ na dosiahnutie vysokej úrody. Skúsenosti počas rozsiahleho testovania produktu v laboratórnych, skleníkových a poľných podmienkach jasne preukázali priamy vplyv sedaxanu na viditeľne silnejšie a zdravšie korene. Korene sú dlhšie, zdravšie, koreňové vlásenie je mohutnejšie, dochádza ku skoršiemu „naštartovaniu“ rastliny, priaznivému vplyvu na skoršie vzchádzanie a priaznivému vplyvu na fyziologické procesy v rastline.

- Silné a zdravé korene
- Odolnosť voči stresovým situáciám vďaka mohutnému koreňovému systému
- Vyššia istota prezimovania
- Lepšia vitalita rastlín
- Maximalizácia genetického potenciálu

UNIKÁTNA FORMULÁCIA PRÍPRAVKU FORMULA M

Vďaka tejto technológii došlo k optimalizácii rozpúšťadiel vo formulácii prípravku s cieľom zdokonaľiť technológiu aplikácie a ešte viac zlepšiť parametre kvality namorenosti osiva. Zlepšuje sa sypnosť ako čerstvo namoreného, ešte vlhkého osiva, tak aj suchého namoreného osiva, čo vedie k zvýšeniu kapacity morenia v priemere o 15 % v podmienkach veľkých prevádzok. S technológiou „Formula M“ je možné používať menej vody. Pri diskontinuálnych moričkách (napr. Rotostat) sa skracuje doba potrebná pre sekundárne domorenie. Výsledky Heubach testov na prašnosť preukázali výrazné zníženie prašnosti nielen pri procese morenia, ale aj pri manipulácii s namoreným osivom. V dôsledku menších strát moridla vplyvom oteru nie je osivo podmorené, zlepšuje sa aj rovnomernosť namorenia a tiež výsledná farebnosť osiva.

PREUKÁZATEĽNÝ VPLYV NA ZVÝŠENIE OBJEMU KOREŇOVEJ HMOTY



Product CP: Tabs

- [Registrácia](#)

[Registrácia](#)

[Vibrance Duo Jačmeň jarný](#)

Jačmeň jarný

Fuzariózy

Dávka **Ochranné pásmo (vody)** **DVP**

2l	None	None
----	------	------

Ochranná doba: AT

Prašná sněť jačmenná

Dávka **Ochranné pásmo (vody)** **DVP**

2l	None	None
----	------	------

Ochranná doba: AT

Průžkovitost jačmeňa

Dávka **Ochranné pásmo (vody)** **DVP**

2l	None	None
----	------	------

Ochranná doba: AT

Tvrdá sněť jačmenná

Dávka **Ochranné pásmo (vody)** **DVP**

2l	None	None
----	------	------

Ochranná doba: AT

Vibrance Duo Jačmeň ozimný

Jačmeň ozimný

Fuzariózy

Dávka **Ochranné pásmo (vody)** **DVP**

2l	None	None
----	------	------

Ochranná doba: AT

Pleseň snežná

Dávka **Ochranné pásmo (vody)** **DVP**

2l	None	None
----	------	------

Ochranná doba: AT

Prašná sněť jačmenná

Dávka **Ochranné pásmo (vody)** **DVP**

2l	None	None
----	------	------

Ochranná doba: AT

Průžkovitost jačmeňa

Dávka **Ochranné pásmo (vody)** **DVP**

2l	None	None
----	------	------

Ochranná doba: AT

Tvrdá sněť jačmenná

Dávka **Ochranné pásmo (vody)** **DVP**

2l	None	None
----	------	------

Ochranná doba: AT

Vibrance Duo Ovos

Ovos

Fuzariózy

Dávka **Ochranné pásmo (vody)** **DVP**

1,5l	None	None
------	------	------

Ochranná doba: AT

Prašná sněť ovsená

Dávka **Ochranné pásmo (vody)** **DVP**

1,5l	None	None
------	------	------

Ochranná doba: AT

Vibrance Duo Pšenica jarná

Pšenica jarná

Fuzariózy

Dávka Ochranné pásmo (vody) DVP

2l	None	None
----	------	------

Ochranná doba: AT**Koreňomor ľul'kový****Dávka Ochranné pásmo (vody) DVP**

2l	None	None
----	------	------

Ochranná doba: AT**Mazľavá sneť pšeničná****Dávka Ochranné pásmo (vody) DVP**

2l	None	None
----	------	------

Ochranná doba: AT**Prašná sneť pšeničná****Dávka Ochranné pásmo (vody) DVP**

2l	None	None
----	------	------

Ochranná doba: AT**Septorióza plevová****Dávka Ochranné pásmo (vody) DVP**

2l	None	None
----	------	------

Ochranná doba: AT

Vibrance Duo Pšenica ozimná

Pšenica ozimná

Fuzariózy**Dávka Ochranné pásmo (vody) DVP**

2l	None	None
----	------	------

Ochranná doba: AT**Koreňomor ľul'kový**

Dávka Ochranné pásmo (vody) DVP

2l	None	None
----	------	------

Ochranná doba: AT**Mazlavá sněť pšeničná****Dávka Ochranné pásmo (vody) DVP**

2l	None	None
----	------	------

Ochranná doba: AT**Pleseň snežná****Dávka Ochranné pásmo (vody) DVP**

2l	None	None
----	------	------

Ochranná doba: AT**Prašná sněť pšeničná****Dávka Ochranné pásmo (vody) DVP**

2l	None	None
----	------	------

Ochranná doba: AT**Septorióza plevová****Dávka Ochranné pásmo (vody) DVP**

2l	None	None
----	------	------

Ochranná doba: AT

Vibrance Duo Raž jarná

Raž jarná

Fuzariózy**Dávka Ochranné pásmo (vody) DVP**

2l	None	None
----	------	------

Ochranná doba: AT**Mazlavá sněť pšeničná**

Dávka Ochranné pásmo (vody) DVP

2l	None	None
----	------	------

Ochranná doba: AT**Prašná sněť pšeničná****Dávka Ochranné pásmo (vody) DVP**

2l	None	None
----	------	------

Ochranná doba: AT**Septorióza plevová****Dávka Ochranné pásmo (vody) DVP**

2l	None	None
----	------	------

Ochranná doba: AT**Sněť steblová****Dávka Ochranné pásmo (vody) DVP**

2l	None	None
----	------	------

Ochranná doba: AT

Vibrance Duo Raž ozimná

Raž ozimná

Fuzariózy**Dávka Ochranné pásmo (vody) DVP**

2l	None	None
----	------	------

Ochranná doba: AT**Mazľavá sněť pšeničná****Dávka Ochranné pásmo (vody) DVP**

2l	None	None
----	------	------

Ochranná doba: AT**Pleseň snežná**

Dávka Ochranné pásmo (vody) DVP

2l	None	None
----	------	------

Ochranná doba: AT**Prašná sněť pšeničná****Dávka Ochranné pásmo (vody) DVP**

2l	None	None
----	------	------

Ochranná doba: AT**Septorióza plevová****Dávka Ochranné pásmo (vody) DVP**

2l	None	None
----	------	------

Ochranná doba: AT**Sněť steblová****Dávka Ochranné pásmo (vody) DVP**

2l	None	None
----	------	------

Ochranná doba: AT

Vibrance Duo Triticale

Triticale

Fuzariózy**Dávka Ochranné pásmo (vody) DVP**

2l	None	None
----	------	------

Ochranná doba: AT**Mazľavá sněť pšeničná****Dávka Ochranné pásmo (vody) DVP**

2l	None	None
----	------	------

Ochranná doba: AT**Pleseň snežná**

Dávka Ochranné pásmo (vody) DVP

2l	None	None
----	------	------

Ochranná doba: AT**Prašná sněť pšeničná****Dávka Ochranné pásmo (vody) DVP**

2l	None	None
----	------	------

Ochranná doba: AT**Septorióza plevová****Dávka Ochranné pásmo (vody) DVP**

2l	None	None
----	------	------

Ochranná doba: AT