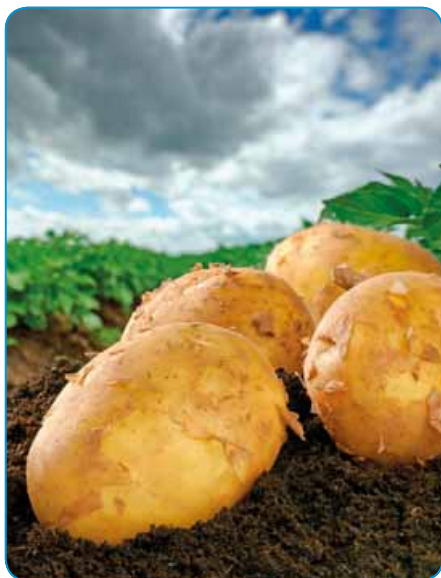


Systémový fungicid s ochranným a kurativním účinkem ve formě suspenzního koncentrátu (SC) k ošetření brambor proti plísni bramborové (*Phytophthora infestans*).



Dvakrát tak silný soupeř

Výhody použití

- ▲ Perfektní pokrytí i distribuce účinných látek v celé rostlině
- ▲ Rychlá penetrace z listů do stonků rostlin
- ▲ Vysoká odolnost proti smyvu deštěm
- ▲ Preventivní, kurativní i antispolurační účinek
- ▲ Bezpečný pro rostliny
- ▲ Žádné negativní efekty v průběhu dalšího zpracování komodity
- ▲ Účinný i tam, kde je již detekována rezistence na fenylamidy
- ▲ Upřednostňovaný partner do tank-mixů, například s Banjo® 500 SC (fluazinam)

Působení

Rival® Duo je fungicidní přípravek kombinující dvě úspěšně používané účinné látky ve světovém bramborařství. *Propamocarb hydrochlorid* je karbamátový systemický fungicid s protektivní účinností. Redukuje

růst mycelia a vývoj sporangii a spor patogena. Rovněž ovlivňuje biochemickou syntézu buněčných membrán. Partnerský *cymoxanil* patří do skupiny cyanoacetamidových oximů. Rychle penetruje do listů, kde je dále rozváděn a následně inhibuje šíření patogena. Mimo preventivní aktivitu vykazuje rovněž v časných stadiích infekce významný kurativní efekt. Obě účinné látky se tak výborně doplňují a spoluvytváří vysoce účinný přípravek na kontrolu plísně bramborové.

Praktické možnosti aplikace

Rival® Duo je fungicid používaný v mnoha zemích po celém světě. Byl testován v mnoha odrůdách brambor se stejnými výsledky:

- Vysoká účinnost na plíseň bramborovou
- Žádná fytotoxicita
- Žádné negativní ovlivnění následných zpracovatelských postupů.
- Negativní testy na ovlivnění sušiny, varnost hlíz, uchování barevnosti atd.



Účinná látka:

400 g/l propamocarb hydrochlorid
50 g/l cymoxanil

Balení:

1 l HDPE láhev,
5 l HDPE kanistr

Dávka vody:

200–500 l/ha



Rival® Duo je základní kámen pro úspěšné pěstování brambor v podmínkách výskytu *Phytophthora infestans*. Přípravek kombinuje dvě dlouhodobě nejúspěšnější látky používané na kontrolu plísně bramborové *cymoxanil + propamocarb*. Je to systemický širokospektrální fungicid s protektivními i kurativními účinky, který dokáže navíc zvýšit jak výnos, tak i kvalitu produkce.

Návod k použití, registrace:

Plodina	Škodlivý organismus	Dávkování	Dávka vody	OL	Poznámka
Brambory	plíseň bramborová	2,5 l/ha	200–500 l/ha	14	Fáze plodiny od 20 BBCH do 95 BBCH Max. počet aplikací v plodině: 4x Interval mezi aplikacemi 7 dní Způsob aplikace: postřik

OL - ochranná lhůta (dny) –představuje nejkratší přípustný interval mezi posledním ošetřením a sklizní.

Rival® Duo používáme zejména na první postřiky v postřikovém programu, a to až do celkově povoleného množství max. 4x za sezónu. Při nižším infekčním tlaku jsou doporučené intervaly mezi postřiky 10–14 dnů, při silném infekčním tlaku pak interval zkracujeme na 7 dnů. Následovat by měl program postavený spíše na kontaktní účinné látce fluazinam. (např. Banjo® 500 SC) viz schéma níže. Další možností je přímo kombinovat tyto dva přípravky spolu, a to tak, že snížíme jejich doporučené dávky na nižší hranici a použijeme jako tank-mix. Rival® Duo + Banjo® 500 SC v dávce 2 l + 0,3 l/ha.

Tank Mix s Velocity®

Obecně doporučujeme přidávat do aplikací fungicidů proti houbovým chorobám akcelérátor systemických fungicidů Velocity®, a to nejčastěji v dávce 0,25 l/ha, která pomůže aktivně vtáhnout účinné látky do rostlinných pletiv, čímž podpoří celkově vyšší i dlouhodobější účinnost zásahu.

Balíček dvou komplementárních fungicidů odmění pěstitele další ekonomickou úsporou pokud zakoupí oba komponenty do svého postřikového plánu společně.

Adama doporučení postřikového plánu

