

Účinné látky

fluopicolide 62,5 g/l (FRAC 43)

propamocarb-hydrochloride 625 g/l (FRAC 28)

Fungicidní přípravek ve formě suspenzního koncentrátu pro účinnou ochranu brambor proti plísni bramborové, okurky proti plísni okurkové a cibule proti plísni cibulové.

Balení a hmotnost

HDPE kanystr 5 l

Působení přípravku

Na účinku fungicidu Infinito® se podílejí dvě účinné látky, které vykazují výraznou synergii v působení. Patogenní houby jsou likvidovány v několika fázích vývojového cyklu. Účinné látky působí antisporulačně. V rostlině se pohybují systémově a translačním způsobem. Tím jsou vytvořeny optimální podmínky pro ochranu celé rostliny, včetně nových přírůstků. Optimální je preventivní použití přípravku. Přípravek je schopen účinně ochránit rostliny také kurativně 24–48 hodin po infekci listů plísní. Využitím účinné látky fluopicolide v kombinaci s propamocarbem-HCl zabezpečuje výbornou účinnost přípravku proti všem současným kmenům plísňe bramborové včetně kmenů rezistentním vůči některým starším účinným látkám.

Odstup srážek po aplikaci:

Přípravek je vysoce odolný případným srážkám. Pokud dojde k jeho zaschnutí na povrchu listů, není jeho účinnost již snižována působením následných srážek. K zaschnutí dochází zpravidla během jedné hodiny po aplikaci.

Doporučení pro aplikaci

Brambory

Aplikace se provádí pozemně schválenými postřikovači za použití 200–600 l kapaliny na ha. Je třeba zabezpečit dokonalé pokrytí nadzemních částí rostlin aplikační kapalinou. Dávka vody se přizpůsobí velikosti porostu. Nepoužívat zbytečně velká množství vody, kdy může docházet ke snížení koncentrace přípravku a stékání aplikační kapaliny

z ošetřených částí rostlin. Účinnost přípravku není závislá na teplotě.

Přípravek je třeba před upotřebením nejprve řádně protřepat. Odměřená dávka přípravku se vlije do nádrže postřikovače předem naplněné do poloviny vodou a za stálého míchání se doplní na stanovený objem. Případně se použije předmíchávací zařízení, pokud je jím stroj vybaven. Při pravenou aplikační kapalinu je třeba co nejrychleji spotřebovat.

Vzhledem k mobilitě účinných látek v rostlině je Infinito® velmi vhodné zařazovat do postřikového plánu zejména v době maximálního růstu natě. Aplikace by měla být prováděna preventivně na základě signalizace jako součást postřikového sledu proti plísni bramborové. Při absenci signalizace se s ošetřováním začíná zpravidla při uzavírání řádků.

Přípravek se aplikuje v dávce 1,2–1,6 l/ha, v intervalu 7–10 dnů v závislosti na infekčním tlaku. Při očekávaném vysokém infekčním tlaku je třeba dávku přípravku v daném rozpětí zvýšit a interval mezi aplikacemi zkrátit a naopak.

Použitím fungicidu Infinito® se zároveň velmi účinně snižuje napadení hlíz plísní bramborovou.

Přípravek nevykazuje odrůdovou citlivost a lze ho použít z hlediska odrůd bez omezení a pro jakýkoliv užitkový typ pěstovaných brambor.

V průběhu vegetace je možné provádět maximálně 4 ošetření přípravkem Infinito® (nebo jiným, který obsahuje účinnou látku ze skupiny acylpicolidů). Počet těchto ošetření by neměl přesáhnout 50 % z celkového počtu ošetření. Přípravek Infinito® (nebo další přípravky obsahující ú.l. fluopicolide) by neměl být aplikován na stejný pozemek v průběhu následujících dvou let.

Po aplikaci fungicidu Infinito® mohou být vysévány či vysazovány jakékoliv následné či náhradní plodiny.

Návod k použití

Plodina	Škodlivý organizmus	Dávka na ha	OL (dny)	Poznámka
Brambory	plíseň bramborová	1,2–1,6 l	7	Max. 4x

Menšinové použití přípravku povolené dle čl. 51 odst. 2 nařízení EP a Rady (ES) č.1107/2009

Plodina	Škodlivý organizmus	Dávka na ha	OL (dny)	Poznámka
Okurka	plíseň okurky	1,6 l	1	Skleníky max. 3x
	plíseň okurky	1,2–1,6 l	3	Pole, BBCH 13–49, max. 3x
Cibule kuchyňská	plíseň cibulová	1,6 l	7	Max. 3x