

Maxentis®



Připraven pomoci

Merpan® 80 WG

Fungicidní přípravek ve formě vodou dispergovatelného mikrogranulátu určený k ochraně jaderovin a okrasných rostlin proti houbovým chorobám.



Užitečný pomocník moderního
pěstitele

Výhody použití

- ▲ Širokospektrální fungicid bez ohrožení rezistencí
- ▲ Zařazený do integrované produkce jaderovin SISPO
- ▲ Použitelný v průběhu celé sezóny
- ▲ Vhodný do antirezistentních postřikových kombinací s jinými typy fungicidů (strobiluriny, DMI fungicidy)
- ▲ Zvyšuje kvalitu plodů
- ▲ Snižuje výskyt rzivosti

Působení

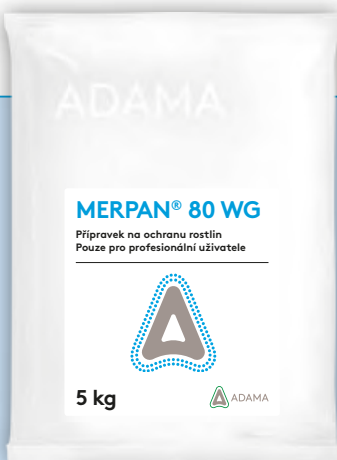
Captan je kontaktní účinná látka s protektivním účinkem potlačující růst mycelia a sporulaci houbových patogenů rostlin. Merpan® 80 WG účinkuje proti širokému spektru houbových chorob na mnoha rostlinných druzích.

Praktické možnosti aplikace

Rovnoměrné a dokonalé pokrytí porostu postřikem. Vhodný do kombinací se systémovými fungicidy a strobiluriny. Použití v systémech integrované ochrany. Mísitelný s řadou insekticidů a akaricidů.

Jádroviny

Přípravek Merpan® 80 WG aplikujte 2–3× před květem od fenologické fáze „myšího ouška“, další ošetření provádějte podle průběhu počasí a infekčního tlaku v intervalech 5–10 dní. Ošetření jabloní v září, cca měsíc před sklizní, výrazně omezuje výskyt chorob skladovaného ovoce (moniliová, peniciliová, gleosporiová hniloba, strupovitost) a snižuje infekční tlak v následující sezoně. Merpan® 80 WG má kladný vliv na nárůst velikosti plodů. Významně také snižuje výskyt rzivosti u citlivých odrůd. Výborným partnerem do tank mixu jsou přípravky s účinnou látkou difenoconazole.



Účinná látka:

80 % captan

Formulace:

dispergovatelný mikrogranulát

Balení:

5 kg PE pytel v papírovém
kartonu 4 × 5 kg

Dávka vody:

jádroviny: 1 000 l/ha
okrasné rostliny: 200–600 l/ha



Světové registrace kontaktního fungicidu **Merpan® 80 WG** mají obrovské množství indikací proti řadě chorob. Jeho širokospektrální účinek oceňují pěstitelé ovoce, zeleniny i okrasných rostlin. V jabloních nezastupitelný v programech úspěšné kontroly strupovitosti.

Návod k použití, registrace:

Plodina	Škodlivý organismus	Dávkování	Dávka vody	OL	Poznámka
Jádroviny	strupovitost	1,5 kg/ha	1000 l /ha	28	max. 6x
Okrasné rostliny	skvrnitost listů	0,20 %	200–600 l/ha	AT	max. 3x

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

Ochranná lhůta AT je daná odstupem mezi jednoznačně stanoveným termínem aplikace a sklizní příslušné plodiny. V Integrované produkci jablek určených pro výrobu dětské výživy lze Merpan® 80 WG použít do konce 2. dekády května.

Aplikace v jádrovinách musí být prováděny pouze s aplikačním zařízením, které zvyšuje přesnost a správnost aplikace (např. štíty omezující úlet, postřikovače se štíty, postřikovače s kryty, tunelové postřikovače, postřikovače řízené sensory) a které při zachování množství přípravku na ošetřených rostlinách musí dosahovat průměrného snížení aplikovaného přípravku na ochranu rostlin o nejméně 61 % (na hektar) a snížení dopadu přípravku na ochranu rostlin na půdu nejméně o 20 % ve srovnání s aplikacemi prostřednictvím konvenčního aplikačního zařízení a praxe.

Tank mix s Adaptic®

Vhodný zejména při používání studniční (tvrdé) vody. Inaktivuje nevhodné kationty Ca, Mg, Fe nebo Na a sníží pH roztoku. Výrazně se tak zpomalí rozklad účinných látek fungicidů a prodlouží doba jejich působení. Na vyšší pH je citlivá zejména účinná látka captan v přípravku Merpan® 80 WG. Adaptic® také zabraňuje nežádoucímu úletu postřikové kapaliny, snižuje její pěni-
vost a zvyšuje odolnost ke smytí deštěm.



Jablíčka jako lusk

Merpan® 80 WG

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

Plodina	Škodlivý organismus	Dávkování, dávka vody	Max. počet aplikací v plodině, interval mezi aplikacemi	OL	Poznámka 1) k plodině, 2) k ŠO, 3) k OL, 4) k dávkování, 5) umístění, 6) určení sklizně
Třešeň, višeň	skvrnitost listů, glomerelová hniloba třešně	1,8 kg/ha (0,6 kg/1 m výšky koruny/ha) 500–1 000 l/ha	4× za rok, 14 dnů	21	1) od: 19 BBCH, do: 79 BBCH 5) venkovní prostory
Borůvka	skvrnitost listů, antraknóza, plíseň šedá	1,8 kg/ha 200–1000 l/ha	2× za rok, 14 dnů	14	1) od: 51 BBCH, do: 87 BBCH 5) venkovní prostory, chráněné prostory
Maliník, ostružiník	skvrnitost listů, plíseň šedá	1,8 kg/ha 200–1000 l/ha	3× za rok (venkovní prostory), 1× za rok (chráněné prostory), 14 dnů	7	1) od: 51 BBCH, do: 85 BBCH 4) max. 2× za rok 5) venkovní prostory, chráněné prostory
Maliník, ostružiník	didymelové odumírání maliníku, skvrnitost ostružiníku	1,8 kg/ha 200–1000 l/ha	3× za rok (venkovní prostory), 1× za rok (chráněné prostory), 14 dnů	AT	1) od: 09 BBCH, do: 10 BBCH (při rašení) nebo, od: 91 BBCH, do: 97 BBCH (po sklizni) 4) max. 1× za rok 5) venkovní prostory
Angrešt, rybíz	antraknóza, skvrnitost listů	1,8 kg/ha 200–1000 l/ha	2× za rok, 14 dnů	7	1) od: 55 BBCH, do: 79 BBCH 5) venkovní prostory
Jahodník	skvrnitost listů, antraknóza jahodníku	1,8 kg/ha (venkovní prostory) 1,5 kg/ha (chráněné prostory) 200–1000 l/ha	2× za rok, 7–14 dnů	14/21	1) od: 53 BBCH, do: 59 BBCH 3) venkovní prostory 14 dnů, chráněné prostory 21 dnů 5) venkovní prostory, chráněné prostory
Okrasné školky, ovocné školky	skvrnitost listů	0,2 % 200–600 l/ha	6× za rok, 7 dnů	AT	

OL = ochranná lhůta (dny) – představuje nejkratší přípustný interval mezi posledním ošetřením a sklizní
Ochranná lhůta AT je daná odstupem mezi jednoznačně stanoveným termínem aplikace a sklizní příslušné plodiny.
Způsob aplikace: postřik, rosení.