



AZOLINE

Širokospektrální systémový postřikový fungicid ve formě suspenzního koncentrátu (SC) pro ředění vodou, určený k ochraně pšenice a ječmene proti listovým a klasovým chorobám, kukuřice, řepky, chřestu a rajčat proti houbovým chorobám.

Účinná látka

azoxystrobin 250 g/l

Balení

5 l HDPE kanystř

Výhody použití

- dlouhodobé protektivní působení až 8 týdnů
- v rostlinách se rozvádí systémově a translaminárně
- širokospektrální účinek s výrazným green efektem
- povolen do mnoha plodin
- v rámci antirezistentní strategie je vhodný kombinační partner pro triazolové fungicidy např. Prosaro 250 EC

Působení přípravku

Účinná látka azoxystrobin patří do chemické skupiny β - methoxyakrylátů (strobiluriny). Má systematické a translaminární vlastnosti, zastavuje transport elektronů v dýchacím řetězci. Účinek je především protektivní, a proto musí být použit ještě před nebo na počátku infekce. Azoxystrobin působí dlouhodobě, může tak zabránit vzniku nové infekce po dobu 3–8 týdnů. Ošetřené porosty jsou delší dobu zelené („zelený efekt“). Jedná se o širokospektrální fungicid účinný proti chorobám obilnin zejména: braničnatce pšeničné (*Septoria tritici*), braničnatce plevové (*Septoria nodorum*), helminthosporioze pšenice (*Pyrenophora tritici - repentis*), rzi pšeničné (*Puccinia recondita*) a padlí travnímu (*Erysiphe graminis*) na pšenici, rzi ječné (*Puccinia hordei*), rhynchosporiové skvrnitosti (*Rhynchosporium secalis*), hnědé skvrnitosti ječmene (*Pyrenophora teres*) a padlí travnímu (*Erysiphe graminis*) na ječmeni. V řepce olej-

ce je účinný proti hlízence obecné (*Sclerotinia sclerotiorum*) a černí řepkové (*Alteraria brassicae*) s vedlejším účinkem proti plísni šedé (*Botrytis cinerea*), plísni zelné (*Peronospora parasitica*) i padlí brukvovitých (*Erysiphe cruciferarum*).

V kukuřici proti skvrnitosti kukuřice (*Kabatiella zea*) dosahuje přípravek průměrné účinnosti. Přípravek rovněž dosahuje vedlejší účinnosti proti fuzariózám klasů pšenice ozimé.

Mísitelnost

Přípravek je mísitelný s běžně používanými regulátory růstu na bázi CCC, insekticidy a triazolovými fungicidy. Pro rozšíření spektra účinnosti a dosažení požadovaného kurativního působení lze mísit s triazolovými fungicidy např. Prosaro 250 EC.

Upozornění

Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty. Některé odrůdy jablek jsou vysoce citlivé k přípravku Azoline. Přípravek nesmí být použit,



Azoline se vyznačuje dlouhodobým protektivním působením až 8 týdnů

hrozí-li nebezpečí úletu aplikační kapaliny na jabloňé rostoucí v blízkosti ošetřované plochy. Pokud se očekává déšť do 3 hodin, nebo

za suchého počasí s vysokými teplotami, kdy hrozí zasychání aplikační kapaliny na povrchu rostlin nebo hrozí-li nebezpečí úletu, doporuču-

jeme do postřiku přidat multifunkční pomocnou látku Agrovital v koncentraci 0,07% (0,2 l/ha v 300 l/ha vody).

Návod k použití, dávkování

Dávka vody 100–600 l/ha

Plodina	Škodlivý organismus	Dávka/ha	Dávka vody/ha	OL	Poznámka
Pšenice	Braničnatka pšeničná, braničnatka plevová, rez pšeničná	0,8 l	100–300 l	35	Ošetření je nevhodnější provádět preventivně od fáze 1. kolénka do konce kvetení pšenice (BBCH 31–69). Max 1×
Ječmen	Rez ječná, hnědá skvrnitost ječmene	0,8 l	100–300 l	35	Ošetření je nevhodnější provádět preventivně od fáze 1. kolénka do začátku kvetení ječmene (BBCH 31–59). Max 1×
Řepka olejka	Hlízenka obecná, čern řepková	1 l	100–500 l	21	Ošetření je nevhodnější provádět preventivně od začátku do konce kvetení řepky (BBCH 61–69). Max 1×
Kukuřice	Skvrnitost kukuřice (Kabatiella zeae)	1 l	100–400 l	AT	BBCH 39–87. Max 2× v intervalu 21–42 dnů. Semenné porosty
Chřest	Rez chřestová	1 l	600–800 l	-	BBCH 60–91. Max 3×
Rajče	Plíseň bramborová	1 l	100–1200 l	3	BBCH 40–88. Max 3× v intervalu 8–12 dnů. Skleníky

OL = ochranná lhůta (dny) AT je dána technologickým termínem ošetření.