



Dow AgroSciences

AZBANY®

FUNGICID

PŘÍPRAVEK NA OCHRANU ROSTLIN
Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití.

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

Profesionální uživatel.

Název a množství účinné látky:
azoxystrobin 250 g/l; 23,45 % hmot.

Označení přípravku:

VAROVÁNÍ

- H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
P391 Uniklý produkt seberte.
P501 Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě nebo vrácením dodavateli.
EUH208 Obsahuje 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on. Může vyvolat alergickou reakci.
EUH401 Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.



Držitel povolení/Právní zástupce:
Osoba odpovědná za konečné balení a označení nebo za konečné označení přípravku na ochranu rostlin:
Evidenční číslo přípravku:
Číslo šarže:
Datum výroby formulace:
Doba použitelnosti:
Množství přípravku v obalu:

Nufarm GmbH & Co. KG, St.-Peter-Strasse 25, 4021 Linz, Rakousko, tel.: +43 70 6918-0

Nufarm GmbH & Co. KG, St.-Peter-Strasse 25, 4021 Linz, Rakousko
5398-2
vedeno na obalu
vedeno na obalu
2 roky od data výroby; teplota skladování +5 °C až + 30 °C
5 l

5 l



0119/CZ/Front

Způsob působení:

Účinná látka azoxystrobin patří do chemické skupiny 3 - methoxyakrylátů (strobiluriny) má systematické a translaminární vlastnosti, zadržuje transport elektronů v dýchacím řetězci. Účinek je především protektivní, a prolo 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 bránicnatce pšeniční (Septoria tritici), bránicnatce plevové (Septoria nodorum), rzí pšeniční (Puccinia recondita) na pšenici, rzí ječné (Puccinia hordei), rynchosporiové skvrnitosti (Rhynchosporium secalis), hnědé skvrnitosti ječmene (Pyrrenopeziza teres) na ječmeně.

V peřeje olejce je účinný proti hlízence obecné (Sclerotinia sclerotiorum) a černí řepkové (Alteraria brassicae).

Návod k použití:

AZBANY

1) Plodina, oblast použití	2) škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávka	OL (dny)	Poznámka 1) k plodině 2) k ŠO 3) k OL	4) Pozn. k dávkování 5) Umístění 6) Určení sklizně
pšenice	bránicnatka pšeniční, bránicnatka plevová, rez pšeniční	0,8 l/ha	35	1) od: 31 BBCH, do: 69 BBCH	
ječmen	rez ječmná, hnědá skvrnitost ječmene	0,8 l/ha	35	1) od: 31 BBCH, do: 59 BBCH	
kukuřice	skvrnitost kukuřice (<i>Kabatiella zea</i>)	1 l/ha	AT	1) od: 39 BBCH, do: 87	6) semenné porosty
řepka olejka	hlízence obecná, černí řepková	1 l/ha	21	1) od: 61 BBCH, do: 69 BBCH	
chřest	rez chřestová	1 l/ha	-	1) od: 60 BBCH, do: 91 BBCH	
rajče	plíseň bramborová	1 l/ha	3	1) od: 40 BBCH, do: 88 BBCH	5) skleníky

OL (ochranná lhůta) je dána počtem dnů, které je nutné dodržet mezi termínem aplikace a sklizní.

AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace (poslední aplikace) a sklizní.

(-) – ochrannou lhůtu nebylo nutné stanovit.

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině	Interval mezi aplikacemi
chřest	600-800 l/ha	postřik	3x	
ječmen	100-300 l/ha	postřik	1x	
kukuřice	100-400 l/ha	postřik	2x	21-42 dnů
pšenice	100-300 l/ha	postřik	1x	
rajče	400-1200 l/ha	postřik	3x	8-12 dnů
řepka olejka	100-500 l/ha	postřik	1x	

Plodina	Zákaz
kukuřice	zákaz zkrmovávání

Upřesnění použití:

Při použití nichléž děvk vody konzultujte s držitelem povolení vliv zvýšené koncentrace na bezpečnost plodiny.

V kukuřici proti skvrnitosti kukuřice (*Kabatiella zea*) dosahuje přípravek průměrné účinnosti.

Přípravek rovněž dosahuje vedlejší účinnosti proti luzariózám klasů pšenice ozmy.

Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty.

Některé odrůdy jablelon jsou výsokce citlivé k přípravku AZBANY. Přípravek nesmí být použit, hrozí-li nebezpečí úletu aplikací kapaliny na jablelon rostoucí v blízkosti ošetřované plochy.

Použití v množstevských porostech konzultujte s držitelem povolení k přípravku.

Bezpečnostní opatření týkající se správné zemědělské praxe:

K zabránění vzniku rezistence neaplikujte v obilninách tento přípravek nebo jiný, který obsahuje vyhrádně ú.l. typu Ool (strobiluriny, famoxadon a fenanidon), po sobě bez přerušení ošetření jiným fungicidem s odlišným mechanismem účinku.

K zabránění vzniku rezistence použijte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje účinnou látku typu Ool jinak než preventivně nebo co nejdříve na počátku výskytu choroby. Nespolehněte na kurativní potenciál tohoto typu účinné látky.

Ochranné vzdálenosti a jiná opatření a omezení s ohledem na ochranu zdraví lidí, necitlivých organismů a složek životního prostředí:

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necitlivých organismů

Plodina	bez redukce	tryska 50 %	tryska 75 %	tryska 90 %
Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m]				
pšenice, ječmen, řepka olejka, chřest, kukuřice	4	4	4	4

Řepka olejka, chřest, kukuřice:

S ohledem na ochranu vodních organismů ú je vyloučeno použití přípravku na pozemcích svažujících se k povrchovým vodám.

Přípravek lze na těchto pozemcích aplikovat pouze při použití 10 m vegetačního pásu.

SP1 Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nechtějte aplikací zařízení v blízkosti povrchových vod/Zabraňte kontaminaci vod splachem z řem a cesi).

SP05 Před opětovným vstupem ošetřené prostory/skleniky důkladně vyvětrejte.

Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů povrchové vody.

Další omezení:

Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, ve směru po větru a od dalších osob.

Věstu na ošetřené pozemky je možný po zaschnutí.

Při práci i po ní, až do odložení osobních ochranných pracovních prostředků a do důkladného umytí nejezte, nepijte a nekuřte.

Pokud není používán ochranný oděv pro jedno použití, pak ochranný oděv a OOPP vyperete, resp. očistíte.

Při přípravě aplikací kapaliny ani při provádění postřiku nepoužívejte kontaktní čochy.

Příprava aplikací kapaliny:

Odměrné množství přípravku vlijte za stálého míchání do nádrže postřikovače naplněné do poloviny vodou a poté doplňte vodou na požadovaný objem.

Je třeba důkladně vypláchnout obaly od přípravku.

Čištění zařízení pro aplikaci přípravku:

Ined po skončení postřiku musejí být veškeré stroje přípravku odstraněny z mišící nádrže a postřikovače podle následujícího postupu:

- 1) Po vyprázdnění nádrže vypláchněte nádrž, ramena a trysky čistou vodou (čtvrtinou objemu nádrže postřikovače).
- 2) Vypusťte čistou vodu a celé zařízení znovu vypláchněte čistou vodou (čtvrtinou objemu nádrže postřikovače), případně s přidáváním čistícího prostředku. V případě použití čistících prostředků postupujte dle návodu na jejich použití.

3) Opakujte postup podle bodu „2“ ještě dvakrát.

4) Trysky a sítkva musejí být čistěny odděleně před zahájením a po ukončení proplachování.

Nedostatečně vypláchnutí aplikacího zařízení může způsobit poškození následně ošetřovaných rostlin (zejména jablelon).

Osobní ochranné pracovní prostředky:

Osobní ochranné pracovní prostředky při přípravě, aplikaci a čištění aplikacího zařízení:

Ochrana dýchacích orgánů: není nutná.

Ochrana rukou: gumové nebo plastové rukavice označené piktogramem pro chemická nebezpečí podle ČSN EN 420+A1 s uvedeným kódem podle přílohy K a ČSN EN ISO 374-1.

Ochrana očí: není nutná.

Ochrana těla: celkový ochranný oděv např. podle ČSN EN 14605+A1 nebo podle ČSN EN 13034+A1, nebo jiný ochranný oděv označený grafickou značkou „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN ISO 13088.

Dodatečná ochrana hlavy: pracovní nebo ochranný obal (např. gumové nebo plastové helmy) podle ČSN EN ISO 20346

Dodatečná ochrana nohou: nebo ČSN EN ISO 20347 (s ohledem na práci v zemědělském terénu)

Společný údaj k OOPP: poškozené OOPP (např. protřené rukavice) je třeba urychleně vyměnit.

Je-li pracovník při vlastní aplikaci dostatečně chráněn v uzavřené kabině řidiče, OOPP nejsou nutné. Musí však mít přichystané alespoň rezervní rukavice pro případ poruchy zařízení.

Informace o první pomoci:

Všeobecné pokyny: Projevily-li se přetrvávající zdravotní potíže nebo v případě pochybnosti uvědomte lékaře a poskytněte mu informace ze štítku, příbalového letáku nebo bezpečnostního listu.

První pomoc při nadýchání aerosolu při aplikaci: Přerušete práci. Přejděte mimo ošetřovanou oblast.

První pomoc při zasažení kůže: Odstraňte kontaminovaný oděv. Zasažené části pokožky umyte pokud možno teplou vodou a mýdlem, pokožku dobře opláchněte.

První pomoc při zasažení očí: Odstraňte kontaktní čochy, pokud je používáte, současně vypláchněte oči velkým množstvím tekoucí čisté vody. Kontaktní čochy nete zrovna použít, je třeba je zlikvidovat.

První pomoc při náhodném požití: Ustávejte na místě; nevyvolávejte zvracení.

Při vyládní lékařské pomoci informujte o přípravku, se kterým se pracovalo a o poskytnuté první pomoci. Další postup první pomoci lze konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem: Telefon nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402.

Skladování:

Přípravek skladujte v uzavřených originálních neporušených obalech v uzavřených, suchých a dobře větratelných skladech při teplotách 0 °C až +30 °C odděleně od potravin, nápojů, krmiv, hnójiv, hořavin, desinfekčních prostředků a obalů od těchto látek. Chránit před mrazem!

Likvidace obalů a zbytků:

Zákaz opětovného použití obalu.

Prázdné obaly od přípravku důkladně vypláchněte a po znehodnocení předejte do sběru k recyklaci nebo ke spálení ve schválené spalovně vybavené dvooustupňovým spalováním s teplotou 1200-1400 °C ve druhém stupni a čistěním plynných zplodin. Případně aplikacího nepoužitelné zbytky přípravku se spálí ve spalovně stejných parametřů jako pro obaly.

Případně nepoužitelné zbytky oplachové kapaliny nebo postřikovače kapaliny zředeďte vodou v poměru cca 1:10 a vystříkajte bezze zbytků na ošetřené ploše, zbytky však nesmí zasáhnout zdrojů podzemních vod ani recipienty povrchových vod.

Další údaje a upřesnění:

Distributor pro ČR: Dow AgroSciences s.r.o., Na Okraji 14, 162 00 Praha 6, tel.: +420 220 610 384

Držitel rozhodnutí o povolení a právní zástupce nechrání žádnou zodpovědnost za zářky a škody způsobené nesprávným použitím a použitím přípravku, případným mícháním nebo sekvencováním použitím s jinými přípravky jinak než v souladu s doporučeným použitím v této etiketě a v platném Seznamu povolených přípravků a dalších prostředků na ochranu rostlin, také ani za následky vyplývající z použití přípravku během anebo před vznikem mimořádných povětrnostních podmínek, aniž by ošetření odrůd, o kterých není držitel rozhodnutí o povolení/přípravku zástupci známo, že jsou mimořádně citlivé na poškození způsobené přípravkem.

AZBANY® je ochranná známka firmy Mufarm GmbH & Co. KG, Linz, Rakousko.