

FUNGICID

Registrační číslo: 5176

Charakteristika

Postřikový fungicidní přípravek se systémovým účinkem ve formě emulgovatelného koncentráту (EC) určený k ochraně pšenice ozimé, ječmene, žita ozimého a tritikale ozimého proti houbovým chorobám

Složení

75 g/l fluxapyroxad + 150 g/l pyraclostrobin



Použití v plodinách

pšenice ozimá
ječmen
žito ozimé
tritikale ozimé

Doporučené množství vody

100–300 l/ha

Ochranná lhůta

35 dnů

Mísitelnost

Přípravek Priaxor EC je kompatibilní s běžně používanými fungicidy, herbicidy, insekticidy a listovými hnojivy.

Při použití případných směsí je třeba dbát na shodu optimálních aplikačních termínů pro jednotlivé přípravky.

Při přípravě aplikační směsi je třeba jednotlivé koncentráty navzájem nemíchat, ale přidávat je do nádrže postřikovače odděleně za stálého míchání.

Doporučujeme předem provést zkoušku na mísitelnost obou přípravků v příslušné koncentraci za použití dané místní vody. Připravenou směsnou aplikační kapalinu je nutno bezodkladně spotřebovat, nikdy ji nepřipravujte do zásoby.

V případě směsi je třeba dbát na dodržení ochranných lhůt, bezpečnostních opatření a doporučení stanovených i pro druhý přípravek.

DAM 390	Listová hnojiva	Fungicidy	Insekticidy	Herbicidy	Graminicity
ano*	ano	ano	ano	ano	ano

*) DAM 390 pouze do dávky max. 50 l/ha

Balení:

4 x 5 l, PE/PA nebo f-HDPE kanystr 5 l



1. ZPŮSOB ÚČINKU

Přípravek je systémově působící fungicid přijímaný nadzemními částmi rostlin a rozváděný po celé rostlině. Vyznačuje se preventivním, kurativním i eradikačním působením.

Účinná látka fluxapyroxad má vynikající preventivní a kurativní účinky. Silně inhibuje klíčení spór, prodlužování, růst mycelia a sporulaci (tj. všechna důležitá růstová a reprodukční stadia houby nezbytná pro rozvoj choroby).

Účinná látka pyraclostrobin patří do skupiny strobilurinů a je fungicidní látkou s převážně protektivním účinkem, působí lokálně přímo v místě infekce. Inhibuje sporulaci a růst spor a mycelia. Spory jsou velmi citlivé na pyraclostrobin zejména v období růstu.

2. SPEKTRUM ÚČINNOSTI

Padlí travní	<i>Blumeria graminis</i> (preventivně)
Rez pšeničná	<i>Puccinia recondita</i> f. sp. <i>tritici</i>
Helmintosporióza pšenice	<i>Drechslera titici-repentis</i>
Braničnatka pšeničná	<i>Septoria tritici</i>
Rez ječná	<i>Puccinia hordei</i>
Hnědá skvrnitost ječmene	<i>Pyrenophora teres</i>
Rynchosporiová skvrnitost ječmene	<i>Rhynchosporium secalis</i> f. sp. <i>hordei</i>
Rez žitná	<i>Puccinia recondita</i> f. sp. <i>recondita</i>
Rynchosporiová skvrnitost	<i>Rhynchosporium secalis</i>

3. NÁSLEDNÉ PLODINY

Při dodržení návodu k použití nejsou známa žádná omezení.

4. REGISTRovaná APLIKACE

Plodina, oblast použití	Škodlivý organismus	Dávkování, mísitelnost	OL (dny)	Poznámka 1) k plodině
Pšenice ozimá	padlí travní, rez pšeničná, helmintosporióza pšenice, braničnatka pšeničná	0,75–1,0 l/ha	35	1) od: 25 BBCH, do: 69 BBCH
Ječmen ozimý, ječmen jarní	padlí travní, rez ječná, hnědá skvrnitost ječmene, rynchosporiová skvrnitost ječmene	0,75–1,0 l/ha	35	1) od: 25 BBCH, do: 69 BBCH
Žito ozimé	rez žitná, rynchosporiová skvrnitost	0,75–1,0 l/ha	35	1) od: 25 BBCH, do: 69 BBCH
Tritikale ozimé	padlí travní, rez pšeničná, braničnatka pšeničná	0,75–1,0 l/ha	35	1) od: 25 BBCH, do: 69 BBCH

5. DOPORUČENÍ K APLIKACI

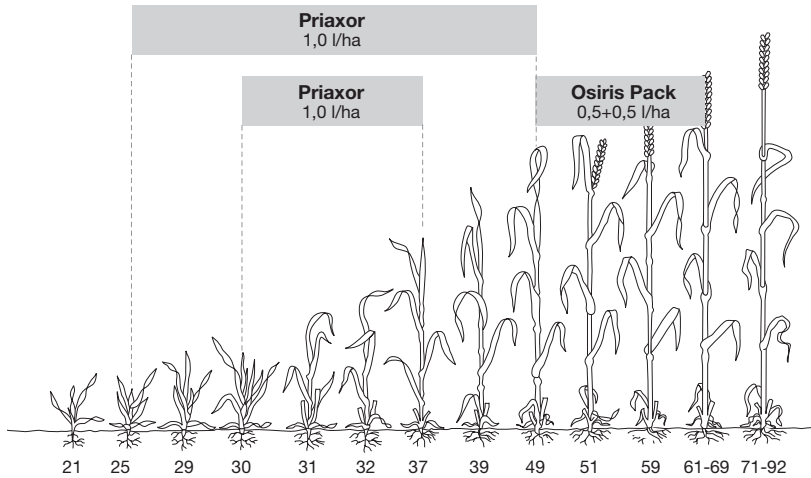
PŠENICE, JEČMEN, ŽITO, TRITIKALE

1,0 l/ha v systému 1 ošetření

1,0 l/ha v systému dvou ošetření

V systému jednoho ošetření je doporučená dávka 1 l/ha. V systému dvou ošetření je doporučená dávka 1,0 l/ha ve fázi BBCH 30–37 (začátek sloupkování až objevení se praporcového listu) a následně je nutné udělat aplikaci druhého fungicidu v období do 25 dní (Osiris Pack 0,5 + 0,5 l/ha).

Pro dosažení vynikající účinnosti proti rozhodujícím listovým chorobám obilnin aplikujeme preventivně, nebo na počátku napadení, nejčastěji v rozmezí růstových fází BBCH 32–49.



Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině
Ječmen, pšenice, tritikale, žito	100 – 300 l/ha	postřik	1x

6. OMEZENÍ

K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje účinnou látku ze skupiny SDI (např. fluxapyroxad, bixafen, boscalid, carbosin, fluopyram, isopyrazam) nebo ze skupiny QOI (např. strobiluriny, fenamidon, famoxadon) vícekrát než 2x za vegetační sezónu

K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek jinak než preventivně nebo co nejdříve na počátku výskytu choroby.

Přípravek není určen pro použití v podmínkách vysokého infekčního tlaku.

Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitých pozemcích ($\geq 3^\circ$ svažitosti), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod < 6 m.



Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů

Plodina	Bez redukce	Tryska 50%	Tryska 75%	Tryska 90%
Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m]				
Pšenice, ječmen, tritika- le, žito	6	4	4	4

Vzdálenost mezi hranicí ošetřené plochy nesmí být menší než 5 metrů od hranice oblasti využívané zranitelnými skupinami obyvatel.