



Pictor® Revy

■ **FUNGICÍD** ■ REGISTRAČNÉ ČÍSLO: 23-01617-AU

Charakteristika

Postrekový fungicídny prípravok vo forme kvapalného suspenzného koncentráту (SC) na ochranu repky ozimnej a slnečnice ročnej proti hubovým chorobám.

Zloženie

mefentrifluconazole 100 g/l
boscalid 200 g/l



Aplikačná dávka prípravku

0,6 – 1,0 l/ha



Použitie v plodinách

repka ozimná
slnečnica



Doporučené množstvo vody

100 – 400 l/ha



Ochranná doba

AT



Letecká aplikácia

nie je



Miešateľnosť

Prípravok Pictor Revy je kompatibilný s bežne používanými fungicídmi, insekticídmi a kvapalnými hnojivami. Pri použití prípadných kombinácií je potrebné dbať na zhodu optimálnych aplikačných termínov pre jednotlivé prípravky. Pri príprave aplikačnej zmesi je potrebné jednotlivé koncentráty navzájom nemiešať, ale pridávať ich do postrekovača oddelene a za stáleho miešania. Doporučujeme najprv urobiť skúšku na miešateľnosť oboch prípravkov v príslušnej koncentrácii za použitia miestnej vody. Pripravenú zmesnú aplikačnú kvapalinu je potrebné bezodkladne spotrebovať, nikdy ju nepripravujte do zásoby.

V prípade zmesi je potrebné dbať na dodržanie ochrannej doby a bezpečnostné opatrenia, stanovené aj pre druhý prípravok.

DAM 390	Kvapalné hnojivá	Fungicídy	Insekticídy	Rastové regulátory	Graminicídy
–	áno	áno	áno	áno	nie



Balenie:

4 x 5 l, HDPE kanister

Dôležité zmeny od posledného vydania: **NOVÝ PRÍPRAVOK**



1. SPÔSOB ÚČINKU

Účinná látka mefentrifluconazole patrí do chemickej skupiny triazolov, blokuje biosyntézu ergosterolu, čo spôsobuje inhibíciu rastu a narušenie bunkových membrán. Po aplikácii prípravku je látka mefentrifluconazole rýchlo prijímaná listami rastliny a pomaly ale vytrvalo je premiestňovaná apikálne s transpiračným prúdom. Pomalý pohyb látky v rastline zabezpečuje dlhotrvajúcu systémovú účinnosť a kontrolu už vytvorených štádií huby v hlbších vrstvách rastlinného pletiva (kuratívna aktivita). Navyše látka vykazuje významnú reziduálnu aktivitu, pretože väčšina zásobných miest látky v rastline je dobre chránená vo vnútri štruktúry listu.

Boscalid je účinná látka zo skupiny anilidov. Pôsobí ako inhibítor dýchania hubových organizmov, avšak v inom mieste metabolizmu než triazoly. Boscalid je systémová účinná látka, časť účinnej látky sa translaminárne dostáva na spodok listu a zvyšná časť je akropetálne presúvaná do vrcholov a okrajov listov. Tak sú chránené aj tie časti rastliny, ktoré postrek priamo nezasiahol. Obe látky pôsobia systémovo, vykazujú preventívny aj kuratívny účinok, tzn. že chránia rastlinu pred infekciou, ale tiež po infekcii.

2. SPEKTRUM ÚČINNOSTI

Fómová hniloba	<i>Phoma lingam</i>
Biela hniloba	<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>
Múčnatka kapustovitých	<i>Erysiphe</i>
Čerň repková	<i>Alternaria brassicae</i>
Alternáriová škvrnitosť	<i>Alternaria spp.</i>
Diaportová škvrnitosť slnečnice	<i>Diaporthe helianthi</i>

3. NÁSLEDNÉ PLODINY

Pri dodržaní návodu na použitie nie sú známe žiadne obmedzenia.

4. REGISTROVANÁ APLIKÁCIA

Plodina	Škodlivý organizmus	Dávka na ha	Ochranná doba (dni)	Pozn.
repka ozimná	biela hniloba čerň repková	0,6 – 1,0 l	AT	
slnečnica	biela hniloba fómová hniloba alternáriová škvrnitosť diaportová škvrnitosť slnečnice	0,6 – 1,0 l	AT	



5. DOPORUČENIE K APLIKÁCIU

REPKA OZIMNÁ

■ 1,0 l Pictor Revy na hektár

Pictor Revy pôsobí najlepšie preventívne alebo pri prvých príznakoch napadnutia. Vyššia dávka vody v povolenom rozmedzí je vhodná pri neskorších aplikáciách tak, aby bolo aj v hustejších porastoch dosiahnuté dobré pokrytie ošetrovanej plodiny. Ošetrovanie proti bielej hnilobe sa uskutočňuje keď sú samostatné kvetné pupene viditeľné, až do konca kvitnutia (fáza 57 – 69 podľa BBCH). Optimálny je termín plného kvitnutia repky (BBCH 65). Aj v prípade nízkeho infekčného tlaku doporučujeme použiť plnú dávku, a to z dôvodu pozitívnych účinkov účinných látok, ktoré zlepšujú fyziológiu rastliny a zvyšujú stresovú odolnosť. Kvitnúci porast repky ošetrujte proti bielej hnilobe v bezletovom čase včiel – neskôr večer, skoro ráno.

SLNEČNICA

■ 1,0 l Pictor Revy na hektár

Pictor Revy pôsobí najlepšie preventívne alebo pri prvých príznakoch napadnutia. Proti bielej hnilobe je možné prípravok aplikovať vo fáze BBCH 51 (fáza hviezdy – kvetný puk rozpoznateľný), ale tiež až vo fáze BBCH 61 (začiatok kvitnutia). Pri vysokom infekčnom tlaku je možné uskutočniť aplikáciu v oboch termínoch.

Proti alternatívnej škvrnitosti slnečnice je prípravok doporučené aplikovať vo fáze BBCH 51 (fáza hviezdy – kvetný puk rozpoznateľný).

Proti Diaporthe helianthii je možné prípravok aplikovať vo fáze BBCH 51 (fáza hviezdy), alebo vo fáze BBCH 61 (fáza kvitnutia).

Pictor Revy obsahuje dve účinné látky s rozdielnym mechanizmom pôsobenia. V súčasnosti medzi nimi nie je známa krížová rezistencia, ani v prípade bielej hniloby, ani v prípade fómovej hniloby koreňového krčku, stonky a listov.

6. PODMIENKY PRE APLIKÁCIU

Nie sú známe žiadne obmedzenia. Zrážky 1 hodinu po ošetrení účinnok neovplyvňujú. Prípravok aplikujte pri teplote do 25°C.

Opatrenia proti vzniku rezistencie.

Prípravok v repke odporúčame použiť maximálne 1 krát za sezónu, a v slnečnici je maximálny počet aplikácií 2 krát za sezónu by nevznikla rezistencia. Minimálny interval medzi aplikáciami je 7 dní.



7. PRÍPRAVA POSTREKOVEJ KVAPALINY A ZNEŠKODNENIE OBALOV

Pred použitím prípravok dôkladne pretrepte. Pri aplikácii musí byť zabezpečené stále miešanie postrekovej tekutiny. Pri príprave zmesi je zakázané miešať koncentráty, prípravky sa vlievajú do nádrže oddelene. Tekutinu je potrebné neustále udržiavať v pohybe miešaním. Odmerané množstvo prípravku vlejte do nádrže postrekovača naplnenej do polovice vodou a za stáleho miešania doplňte na požadovaný objem. Prázdny obal z tohto prípravku vypláchnite vodou a to buď ručne (3 krát po sebe) alebo v primiešavacom zariadení, ktoré je súčasťou postrekovača. Výplachovú vodu vlejte do nádrže postrekovača a obal odovzdajte vášmu zmluvnému subjektu, ktorý má oprávnenie na zber a zneškodňovanie prázdnych obalov. Pripravte len také množstvo postrekovej kvapaliny, ktoré spotrebujete. Zákaz opätovného použitia obalu alebo jeho použitia na iné účely!

Prípravok používajte len v súlade s platným Zoznamom povolených prípravkov a iných prípravkov na ochranu rastlín v SR.