



Capalo® Revy

■ **FUNGICÍD** ■ REGISTRAČNÉ ČÍSLO: 23-01658-AU



Charakteristika

Postrekový fungicídny prípravok vo forme emulzného koncentrátu (EC) s preventívnym, kuratívny a eradikátnym účinkom na ochranu obilnín proti hubovým chorobám.

Zloženie

mefentrifluconazole 66,6 g/l (obchodný názov Revysol®)
pyraclostrobin 80 g/l
metrafenone 100 g/l



Aplikačná dávka prípravku

0,5 - 1,0 l/ha



Doporučené množstvo vody

100 – 300 l/ha



Ochranná doba

56 dní



Letecká aplikácia

nie je



Miešateľnosť

Prípravok Capalo® Revy je kompatibilný s bežne používanými herbicídmi, insekticídmi a rastovými regulátormi. 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 ochranné doby a bezpečnostné opatrenia, stanovené aj pre druhý prípravok.

DAM 390	Kvapalné hnojivá	Fungicídy	Insekticídy	Rastové regulátory
–	áno	áno	áno, napr. Vaztak Pro	áno, napr. Medax Max



Balenie:

4 x 5 l HDPE kanister

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



1. SPÔSOB ÚČINKU

Prípravok Capalo® Revy je systémovo pôsobiaci fungicíd prijímaný nadzemnými časťami rastlín a rozvádzaný po celej rastline. Vyznačuje sa preventívnym, kuratívnym a eradikátnym pôsobením. Prípravok Capalo® Revy kombinuje vlastnosti účinných látok mefentrifluconazole (Revisol®), pyraclostrobin a metrafenone. Mefentrifluconazole je nová účinná látka, ktorá patrí do chemickej skupiny triazolov, medzi DMI fungicídy, ktoré inhibujú demetyláciu v biosyntéze sterolu, čo spôsobuje inhibíciu rastu a narušenie bunkových membrán patogéna, a je teda systémovou fungicídnu látkou. Účinná látka pyraclostrobin patrí do skupiny strobilurínov a je fungicídnu látkou s preventívnym, kuratívnym a eradikátnym účinkom, pôsobí lokálne priamo v mieste infekcie. Strobiluríny pôsobia v mitochondriách bunky, kde v procese dýchania na špecifických miestach prerušujú prenos elektrónov (pôsobí na tzv. Komplex III). Inhibuje sporuláciu a rast spór a mycélia. Spóry sú veľmi citlivé na pyraclostrobin hlavne v období rastu. Účinná látka metrafenone zo skupiny benzofenolov, blokuje rast infekčných štruktúr, rast mycélia a sporuláciu hubových patogénov.

2. SPEKTRUM ÚČINNOSTI

Hnedá škvrnitosť jačmeňa	<i>Pyrenophora teres</i>
Rynchosporiová škvrnitosť	<i>Rhynchosporium secalis</i>
Septória pšeničná	<i>Septoria tritici</i>
Septória plevová	<i>Septoria nodorum</i>
Hrdza pšeničná	<i>Puccinia tritici</i>
Helmintosporiáza pšenice DTR	<i>Pyrenophora tritici repentis</i>
Hrdza jačmenná	<i>Puccinia hordei</i>
Múčnatka trávová	<i>Erysiphe graminis</i>
Steblolam	<i>Pseudocercospora herpotrichoides</i>

3. NÁSLEDNÉ PLODINY

Pri dodržaní návodu na použitie, nie sú známe žiadne obmedzenia.

4. REGISTRovaná APLIKÁCIA

Plodina	Škodlivý činiteľ	Dávka na ha	Ochr. doba (dni)
pšenica ozimná, pšenica jarná, pšenica tvrdá, pšenica špaldová	múčnatka trávová septorióza pšenice, hrdze, helmintosporiáza pšenice (DTR) steblolam	0,5 – 1,0 l	56
jačmeň ozimný, jačmeň jarný	múčnatka trávová, hnedá škvrnitosť jačmeňa, hrdze	0,5 – 1,0 l	56
raž	hrdze	0,5 – 1,0 l	56
tritikale	múčnatka trávová, septorióza pšenice, hrdze	0,5 – 1,0 l	56

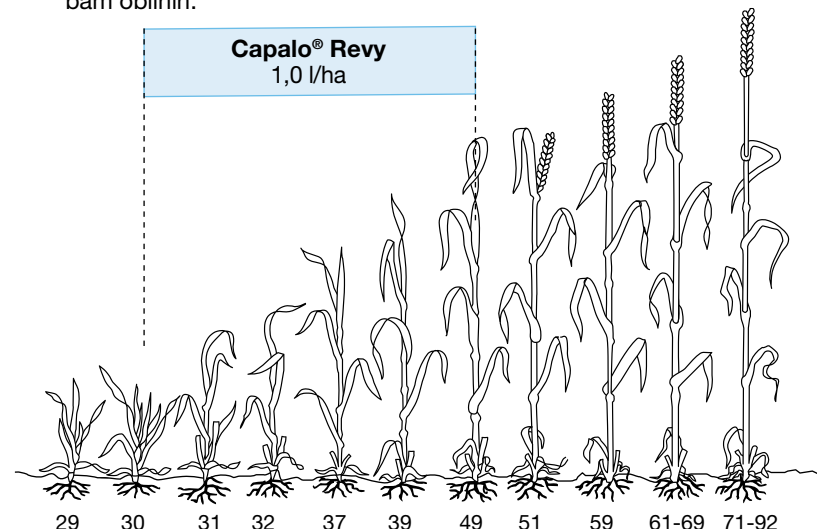
5. ODPORUČENIE K APLIKÁCII

OBILNINY

Pšenica, jačmeň, raž tritikale

■ 1,0 l Capalo® Revy na hektár

Proti listovým chorobám obilnín aplikujte prípravok preventívne alebo pri objavení sa prvých príznakov choroby, od začiatku predlžovania stebľa do konca klasenia (BBCH 30 – 59). Proti steblolamu aplikujte prípravok na začiatku predlžovania stebľa do fázy, keď je druhé kolienko minimálne 2 cm nad prvým kolienkom (BBCH 30-32). Pri nízkom infekčnom tlaku je možné použiť nižšiu dávku prípravku. Capalo Revy sa vyznačuje vynikajúcim dlhotrvajúcim účinkom proti všetkým významným listovým chorobám obilnín.



6. PODMIENKY PRE APLIKÁCIU

Nie sú známe žiadne obmedzenia. Zrážky 1 – 2 hodiny po ošetrení účinnok neovplyvňujú. Prípravok aplikujte pri teplote do 25°C. Dávka vody je 100 – 300 l na ha. Minimálny interval medzi aplikáciami je 14 dní.

Opatrenia proti vzniku rezistencie.

Prípravok odporúčame aplikovať 1krát za sezónu, aby nevznikla rezistencia. Aplikujte preventívne alebo čo najskôr po zistení prvých príznakov choroby. Dodržujte dávkovanie a termín aplikácie podľa odporúčania.

7. PRÍPRAVA POSTREKOVEJ KVAPALINY A ZNEŠKODNENIE OBALOV

Pred použitím prípravok dôkladne pretrepte. 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,

