NOVINKA V NAŠOM SORTIMENTE!

SHEPHERD® SOLO

Účinná látka: boscalid 500 g.l^{-1} (42,74 % hm)

Postrekový fungicídny prípravok vo forme kvapalného suspenzného koncentrátu pre riedenie vodou (SC) so systémovým účinkom, určený na ochranu obilnín proti hubovým chorobám.

PÔSOBENIE PRÍPRAVKU

SHEPHERD® SOLO je systémovo pôsobiaci fungicíd. Do rastliny preniká cez listový povrch a účinná látka je potom rozvádzaná akropetálne pletivami rastlín.
SHEPHERD® SOLO zabraňuje klíčeniu spór, predlžovaniu a rastu mycélia a sporulácii. Účinok aktívnej látky boscalid spočíva v tom, že na molekulárnej úrovni inhibuje enzým SDH, ktorý je súčasťou krebsovho aj citrátového cyklu a taktiež patrí do skupiny flavoproteínov, ktoré vnášajú elektróny do mitochondrií v dýchacom reťazci. Takže inhibíciou SDH ovplyvňuje tok uhlíka v rozhodujúcich metabolitoch i množstvo ATP. Zníženie množstva stavebných látok pre aminokyseliny a cukry s redukciou množstva energie významne zasahuje do rastových a životných pochodov bunky.

NÁVOD NA POUŽITIE

PLODINA	ŠKODLIVÝ ČINITEĽ	DÁVKA l.ha^{-1}	OCHRANNÁ DOBA	POZNÁMKA
pšenica ozimná, pšenica jarná	septoriózy pšenice, hrdze, steblolam	0,7 l	56 dní	
jačmeň ozimný, jačmeň jarný	hnedá škvrnitosť jačmeňa	0,7 l	56 dní	

ODPORÚČANIA PRE APLIKÁCIU

Dávka vody: 100-300 l/ha
Maximálny počet ošetrení: 1x za vegetáciu plodiny.

Pšenica ozimná, pšenica jarná:
Proti septorióze a hrdziam ošetrujte pri objavení sa prvých príznakov, od začiatku predlžovania stebla do konca metania (BBCH 30-49).
Proti steblolamu ošetrujte od začiatku predlžovania stebla až po fázu 2. kolienka (BBCH 30-32).

Jačmeň ozimný, jačmeň jarný:
Proti hnedej škvrnitosti jačmeňa ošetrujte pri objavení sa prvých príznakov, od začiatku predlžovania stebla do konca metania (BBCH 30-49).

Balenie:
1 l HDPE alebo f-HDPE fľaša
1 l HDPE alebo f-HDPE eko-fľaša
5 l a 10 l HDPE alebo f-HDPE kanister
5 l a 10 l HDPE alebo f-HDPE eko-kanister