

CELSTAR[®] 750 SL

Účinná látka: chlormequat chloride 750 g.l⁻¹

Regulátor rastu obilnín vo forme kvapalného koncentráту pre riedenie vodou.

PÔSOBENIE PRÍPRAVKU

CELSTAR[®] 750 SL je prijímaný listovou plochou. Účinkuje systémovo, ovplyvňuje predlžovací rast, skracuje a zosilňuje internódiá, podporuje tvorbu odnoží.

Mechanizmus účinku chlormequat-chloridu spočíva v tom, že brzdí biosyntézu gibberelínu a auxínu v rastline, čím sa zoslabuje nadvláda vrcholu rastliny nad postrannými základmi. V závislosti od toho, v ktorej rastovej fáze sa aplikuje, dochádza k podporeniu rozvetvovania – odnožovania, alebo k skrakovaniu predlžovacieho rastu internódií.

NÁVOD NA POUŽITIE

PLODINA	ŠKODLIVÝ ČINITEĽ	DÁVKA l.ha ⁻¹	OCHRANNÁ DOBA	POZNÁMKA
pšenica ozimná	proti poliehaniu	1,5 l	AT	1)
jačmeň jarný	podpora odnožovania	1,0-1,5 l	AT	1)

1) Ošetrené porasty nesmú byť skrmované na zeleno, silážované ani senážované.

ODPORÚČANIA PRE APLIKÁCIU

Prípravok aplikujte 1 krát za vegetáciu.

Pšenica ozimná - proti poliehaniu aplikujte v rastovej fáze od 4. listu do začiatku predlžovania BBCH 14-30. Množstvo postrekovej kvapaliny 200-600 l.ha⁻¹.

Nepoužívajte na pozemkoch silne zaburinených a neošetrených proti pýru plazivému a lipkavcu.

Jačmeň jarný - na podporu odnožovania aplikujte v rastovej fáze od 4. listu do objavenia sa 3. odnože BBCH 14-23. Množstvo postrekovej kvapaliny 300-400 l.ha⁻¹.

Upozornenie

Pri dodržaní podmienok uvedených v odseku „Návod na použitie“ a pri dodržaní metodických pokynov nie sú známe iné obmedzenia použitia prípravku s ohľadom na odrodovú citlivosť ani žiadne negatívne vedľajšie účinky na uvedené rastliny alebo produkty z nich.

Pri aplikácii nesmie byť prípravkom ani úletom postrekovej hmly zasiahnuté susedné ani žiadne iné necieľové rastliny, porasty a pozemky.

Striekať možno len za bezvetria alebo mierneho vánku, v tom prípade v smere od pracujúcich. Postrek nesmie zasiahnuť susedné porasty.

Ošetrovanie nie je vhodné vykonávať v popoludňajších hodinách pri vysokej teplote a intenzívnom slnečnom svite.

Druhovú a odrodovú citlivosť nie je známa. Pred ošetrovaním sa odporúča overiť citlivosť na niekoľkých rastlinách ošetrovanej odrody.

Slama obilnín ošetrovaných prípravkom CELSTAR® 750 SL nesmie byť použitá v substrátoch určených pre pestovanie a produkciu húb.

Balenie: 25 l HDPE kanister (obsah prípravku 20 l)