

REGULÁTOR RŮSTU A VÝVOJE

Registrační číslo: 5215-0

Charakteristika

Regulátor růstu a vývoje ve formě granulí dispergovatelných ve vodě (WG) ke zvýšení odolnosti proti poléhání pšenice, ječmene, žita, tritikale a ovsa

Složení

prohexadion 42,39 g/l ve formě vápenaté soli 50 g/kg
trinexapak-ethyl 75 g/kg



Použití v plodinách

ječmen jarní
ječmen ozimý
oves jarní
oves ozimý
pšenice jarní
pšenice ozimá
pšenice špalda
pšenice tvrdá
tritikale ozimé
žito ozimé

Doporučené množství vody

150–300 l/ha

Ochranná lhůta

AT

Mísitelnost

Přípravek Medax Max 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 nemísit, 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
Maximálně 50 l/ha DAM 390, nepřidávat žádné další přípravky do TM	ano	ano	ano	ano*	ano

*) kombinace s herbicidy je možná pokud nebudou obsahovat fenoxykyseliny a kontaktní účinné látky

Balení:

4 x 3 kg, HDPE nebo f-HDPE kanystr objem 5 l



1. ZPŮSOB ÚČINKU

Prohexadion ve formě vápenaté soli i trinexapak-ethyl ovlivňují tvorbu růstového hormonu gibberelinu, v důsledku čehož přípravek zkracuje stéblo a zvyšuje odolnost obilnin k poléhání

2. SPEKTRUM ÚČINNOSTI

Zvýšení odolnosti proti poléhání

3. NÁSLEDNÉ PLODINY

Při dodržení návodu k použití nejsou známa žádná omezení.

4. REGISTRovaná APLIKACE

Plodina	Škodlivý organismus	Dávkování, mísitelnost	OL	Poznámka 1) k plodině 2) k ŠO, 3) k OL	4) Pozn. k dávkování 5) Umístění 6) Určení sklizně
Pšenice ozimá, tritikale ozimé, ječmen jarní, oves ozimý, pšenice špalda	zvýšení odolnosti proti poléhání	0,3–0,75 kg/ha	AT	1) od: 29 BBCH, do: 39 BBCH	4) max. 1x
Pšenice ozimá, tritikale ozimé	zvýšení odolnosti proti poléhání	0,5 kg/ha	AT	1) od: 39 BBCH, do: 49 BBCH	4) max. 1x
Pšenice ozimá, žito ozimé	zvýšení odolnosti proti poléhání	0,75–1,0 kg/ha	AT	1) od: 29 BBCH, do: 49 BBCH	4) aplikace dělená 0,5 kg/ha + 0,25 kg/ha nebo 2 x 0,5 kg/ha
Tritikale ozimé	zvýšení odolnosti proti poléhání	1,0 kg/ha	AT	1) od: 29 BBCH, do: 49 BBCH	4) aplikace dělená 2 x 0,5 kg/ha
Ječmen ozimý, žito ozimé	zvýšení odolnosti proti poléhání	0,5–1,0 kg/ha	AT	1) od: 29 BBCH, do: 39 BBCH	4) max. 1x
Ječmen ozimý, žito ozimé	zvýšení odolnosti proti poléhání	0,5–0,75 kg/ha	AT	1) od: 39 BBCH, do: 49 BBCH	4) max. 1x
Ječmen ozimý	zvýšení odolnosti proti poléhání	1,0–1,5 kg/ha	AT	1) od: 29 BBCH, do: 49 BBCH	4) aplikace dělená 2 x 0,5 kg/ha nebo 2 x 0,75 kg/ha
Pšenice jarní, oves jarní	zvýšení odolnosti proti poléhání	0,3–0,5 kg/ha	AT	1) od: 29 BBCH, do: 39 BBCH	4) max. 1x
Pšenice tvrdá	zvýšení odolnosti proti poléhání	0,5 kg/ha	AT	1) od: 29 BBCH, do: 39 BBCH	4) max. 1x

5. DOPORUČENÍ K APLIKACI

PŠENICE, JEČMEN, ŽITO, TRITIKALE, OVES

Medax Max lze aplikovat 2x během vegetace v pšenici ozimé, ječmeni ozimém, tritikale ozimém a žitu ozimém a 1x za vegetaci v ovsu, pšenici špaldě, pšenici jarní, pšenici tvrdé a v ječmeni jarním.

Medax Max se používá vždy tam, kde na základě zkušeností, místních podmínek, zařazení v osevním postupu, odrůdové náchylnosti, intenzity hnojení především dusíkem, hrozí polehnutí porostu. Platí zásada, že čím jsou podmínky pro bujný růst příznivější, tím je Medax Max účinnější.

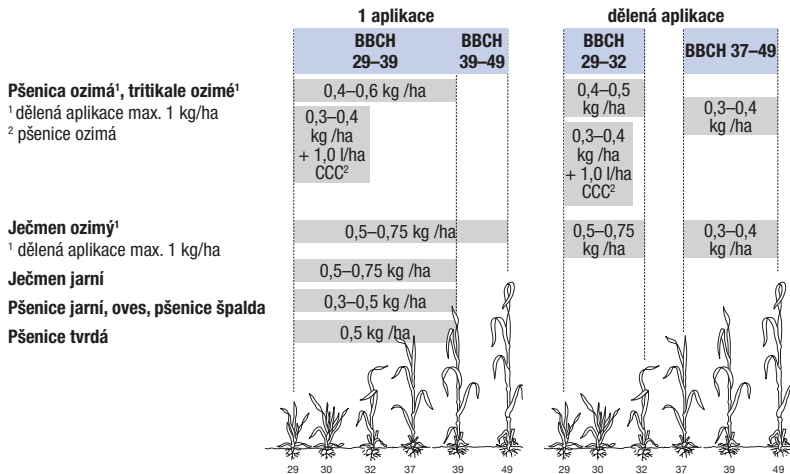
Nepoužíváme u porostů nedostatečně zásobených vodou a za velmi vysokých denních teplot. Rostliny by měly být v době aplikace suché.

Přípravkem Medax Max nelze korigovat hrubé chyby při pěstování, rovněž nelze zabránit poléhání v důsledku extrémně nepříznivého počasí.

Nepoužívejte v jakkoli poškozených či oslabených porostech. Nepoužívejte na mokré porosty (rosa, déšť).

Přípravek nelze používat, lze-li bezprostředně před nebo po postřiku očekávat mraz.

Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty.



Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině	Interval mezi aplikacemi
Ječmen, pšenice, tritikale, žito	150–300 l/ha	postřik	1x nebo dělená aplikace	7 dnů
Oves, pšenice špalda, pšenice tvrdá	150–300 l/ha	postřik	1x	-

6. OMEZENÍ

Nejsou známa žádná omezení.