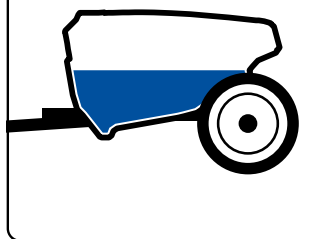




Formulácia prípravku Medax® Max je navrhnutá tak, aby ste prípravok nasypali priamo do primiešavacej nádrže postrekovača. Nerozpúšťajte prípravok Medax® Max s vodou zvlášť vo vedre pred nasypáním do primiešavacieho zariadenia. Zabráňte nasiaknutiu prípravku vodou.

Tank-mix: správny postup

- 1 Naplňte približne ½ nádrže postrekovača vodou



- 2 Zapnite primiešavacie zariadenie na strednú až vysokú intenzitu, aby sa Medax® Max rýchlo rozpustil. Uistite sa, že voda preteká v primiešavacej nádobe i po jej stenách pred pridaním prípravku. Odporúčame dodržiavať dostatočný prietok vody, aby bol prípravok rozpustený a odstránený z primiešavacieho zariadenia.

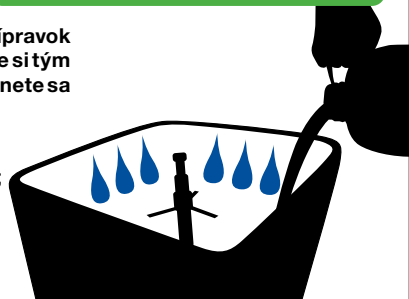


- 3 Postupne nasypete Medax® Max priamo do prúdu vody, pritom prispôbte rýchlosť sypania rýchlosti rozpúšťania. **Odporúčame pomalé sypanie krúživým pohybom! Nesypete prípravok príliš dlho na jedno miesto. Zabezpečíte si tým plynulé rozpúšťanie v prúde vody a vyhnete sa lokálnemu upchatiu.**

NESYPTE Medax® Max priamo do primiešavacej nádrže BEZ DOSTATOČNÉHO PRIETOKU VODY A PREMIEŠAVANIA V NÁDRŽI

Pridávajúte prípravky v poradí:

1. prípravok proti peneniu, ak je to nutné;
2. hnojivo, stopové soli (pevné);
3. pevné formulácie;
4. kvapalné formulácie;
5. rozpúšťadlá, emulzie, koncentrát

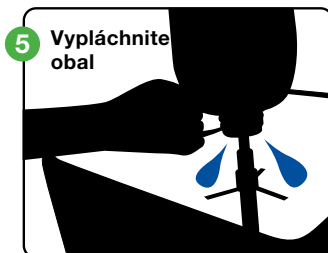


pevné alebo kvapalné hnojivo

pevná formulácia
**WG / WP
SG / SP**

kvapalná formulácia
**SC / CS / SL / SE / EW
EO / EC / OD / DC / ME**

- 4 Doplníte vodu do postrekovača, pridajte zmáčadlo (podľa formulácie).



- 7 Kontinuálne premiešavajte nádrž. Ak je Medax® Max pridaný do nádrže postrekovača, mal by byť kontinuálne premiešavaný a čo najskôr aplikovaný.

Medax® Max

■ REGULÁTOR RASTU ■ REGISTRAČNÉ ČÍSLO:16-14-1803

Charakteristika

Rastový regulátor vo forme vodorozpustných granúl na obmedzenie poliehania pšenice, jačmeňa, raže a tritikale.



Zloženie

prohexadione-calcium 50 g/kg
trinexapac-ethyl 75 g/kg

Aplikačná dávka prípravku
0,3 – 1,0 kg/ha

Doporučené množstvo vody
100 – 400 l/ha

Ochranná doba
AT

Letecká aplikácia
nie je

Miešateľnosť
Prípravok Medax® Max je kompatibilný s bežne používanými fungicídmi, insekticídmi a kvapalnými hnojivami. Pri použití prípadných kombinácií je potrebné dbať na zohodu 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. Odporúčame 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.

Použitie v plodinách
pšenica ozimná
pšenica jarná
pšenica tvrdá
pšenica špaldová
jačmeň ozimný
jačmeň jarný
tritikale
raž

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

DAM 390	Kvapalné hnojivá	Fungicídy	Insekticídy	Herbicídy	Graminicídy
áno*	áno	áno, napr. Capalo® Revy	áno	áno, napr. Biathlon® 4D	nie

* maximálne 50 l/ha DAM 390, nepridávať žiadne ďalšie prípravky do TM

Balenie:
4 x 3 kg HDPE kanister

Dôležité zmeny od posledného vydania: **žiadne**





1. SPÔSOB ÚČINKU

Prípravok Medax® Max je určený na obmedzenie poliehania obilnín. Mechanizmus účinku spočíva v tom, že obe účinné látky, prohexadione-calcium a trinexepac-ethyl blokujú biosyntézu giberelínov – rastlinných hormónov, ktoré majú hlavnú úlohu pri zväčšovaní buniek, pri predlžovacom raste, a teda aj pri celkovom vegetatívnom raste rastliny.

2. SPEKTRUM ÚČINNOSTI

Zvýšenie odolnosti proti poliehanu.

3. NÁSLEDNÉ PLODINY

Pri dodržaní návodu na použitie nie sú známe žiadne obmedzenia. Postrek nesmie zasiahnuť susediace porasty. Z dôvodu vplyvu prípravku na morforegulačné vlastnosti plodiny (inhibitor rastu), prípravok by nemal byť aplikovaný, ak rýchlosť vetra pri aplikácii je vyššia ako 5 m/s, aby nedošlo k poškodeniu susediacich plodín.

4. REGISTRovaná APLIKÁCIA

Plodina	Škodlivý organizmus	Dávka na ha	Ochr. doba (dni)	Poznámka
pšenica ozimná	zvýšenie odolnosti proti poliehanu	0,3 – 0,75 kg	AT	BBCH 29 – 39, Max.1x
		0,75 kg	AT	BBCH 29 – 49 Delená aplikácia, max.2x Min. interval 7 dní Max. celková dávka pri delenej aplikácii 0,75 kg na ha
jačmeň ozimný	zvýšenie odolnosti proti poliehanu	0,5 – 1,0 kg	AT	BBCH 29 – 39, Max.1x
		1,0 kg	AT	BBCH 29 – 49 Delená aplikácia, max.2x Min. interval 7 dní Max. celková dávka pri delenej aplikácii 1 kg na ha
raž ozimná	zvýšenie odolnosti proti poliehanu	0,5 – 1,0 kg	AT	BBCH 29 – 39, Max.1x
		1 kg	AT	BBCH 29 – 49 Delená aplikácia, max.2x Min. interval 7 dní Max. celková dávka v plodine pri delenej aplikácii 1 kg na ha
tritikale ozimné	zvýšenie odolnosti proti poliehanu	0,3 – 0,75 kg	AT	BBCH 29 – 49 Delená aplikácia, max.2x Min. interval 7 dní Max. celková dávka pri delenej aplikácii 0,75 kg na ha
pšenica tvrdá	zvýšenie odolnosti proti poliehanu	0,5 kg	AT	BBCH 29 – 39 Max.1x

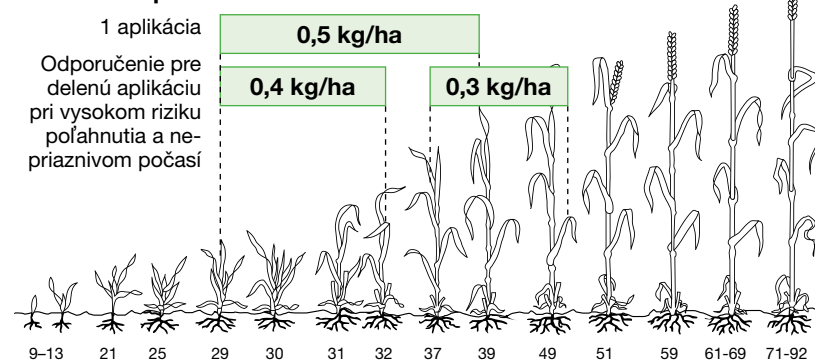


jačmeň jarný, pšenica špaldová	zvýšenie odolnosti proti poliehanu	0,3 – 0,75 kg	AT	BBCH 29 – 39 Max.1x
pšenica jarná	zvýšenie odolnosti proti poliehanu	0,3 – 0,5 kg	AT	BBCH 29 – 39 Max.1x

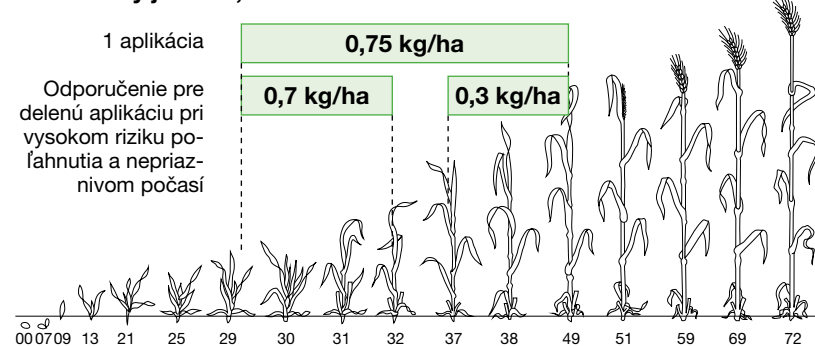
5. ODPORUČENIE K APLIKÁCI

OBILNINY

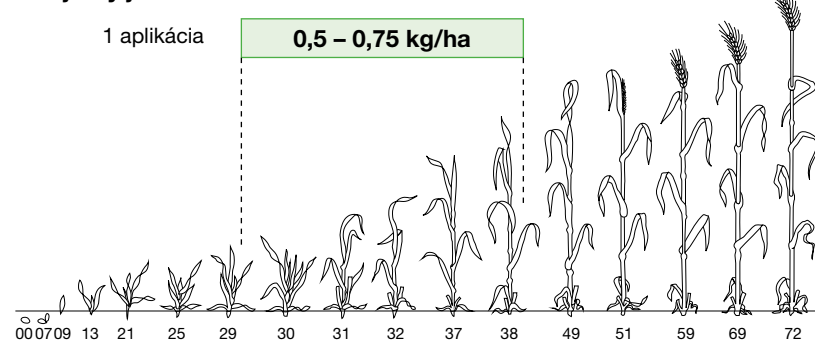
■ ozimná pšenica / tritikale



■ ozimný jačmeň, raž



■ jarný jačmeň





Prípravok sa aplikuje od konca odnožovania až do štádia zástavovitého listu (BBCH 29 – 39) najviac 1x za sezónu v danej plodine.

V prípade delenej aplikácie sa prípravok aplikuje od rastovej fázy odnožovania až do konca metania (BBCH 29 – 49), a to tak, aby celková dávka nepresiahla v pšenici ozimnej a v tritikale 0,75 kg/ha a v jačmeni ozimnom a raži ozimnej 1 kg/ha. Minimálna dávka pri delenej aplikácii je 0,3 kg/ha.

Medax® Max sa používa vždy tam, kde na základe skúseností, miestnych podmienok, zaradenia do osevného postupu, odrodovej náchylnosti, intenzity hnojenia predovšetkým dusíkom, hrozí poľahnutie porastu. Medax® Max používame predovšetkým v silných, dobre odnožených porastoch. Medax® Max zásadne nepoužívame v porastoch riedkych, oslabených, nedostatočne vyživovaných, ktoré sú neskoro vzídené a slabo odnožené. Nepoužívame u porastov nedostatočne zásobených vodou. Medaxom Max sa nedajú korigovať hrubé chyby pri pestovaní, taktiež sa nedá zabrániť poľahnutiu v dôsledku extrémne nepriaznivého počasia.

6. PODMIENKY PRE APLIKÁCIU

Po postreku by nemalo min. 2 hodiny pršať. Prípravok sa nesmie používať, ak bezprostredne pred alebo po postreku možno očakávať mráz. Podsevy nie sú postrekom nepriaznivo ovplyvňované. Jednotlivé odrody môžu v závislosti od miestnych podmienok na stanovišti reagovať rôzne. Optimálna teplota pre aplikáciu je 5 – 20°C. Maximálny počet ošetrení je 1x za vegetačné obdobie.

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

Zmäčadlá
