

OCHRANCA PORASTOV, STRÁŽCA ÚRODY



Toutatis® DAM^{TEC}

Herbicíd

JEDINEČNÉ RIEŠENIE NA OŠETRENIE JESENNÝCH A JARNÝCH VÝSEVOV HRACHU

PÔSOBENIE PRÍPRAVKU

Toutatis® DAM^{TEC} je kombinovaný herbicíd obsahujúci dve systémové účinné látky. Aclonifen je prijímaný počas klíčenia a vzhádzania burín hlavne prostredníctvom hypokotylu resp. koleoptyle. Clomazone pôsobí predovšetkým cez korene burín, avšak pri aplikácii na už vzídené buriny dochádza k pôsobeniu tiež prostredníctvom zelených častí rastlín. Obidve účinné látky sa vzájomne veľmi dobre dopĺňajú, na povrchu ošetreného pozemku vytvárajú film, ktorý počas niekoľkých týždňov kontroluje citlivé buriny počas ich vzhádzania. Inovatívna formulácia DAM^{TEC} (Dual Active Matrix Technology) umožňuje kombinovať clomazone vo forme mikrokapsúl s účinnou látkou aclonifen vo forme granúl pri zachovaní unikátnych vlastností a vysokej účinnosti obidvoch účinných látok.

ROZSAH POUŽITIA

| PLODINA | ÚČEL POUŽITIA | DÁVKOVANIE | OD | POZNÁMKA |
|---------|---|------------|----|--------------------------------------|
| HRACH | | 2,4 kg/ha | AT | preemergentne do 3 dní po sejbe |
| ZEMIAK | jednoročné dvojkľíčnolistové buriny a jednoročné tráv | 2,4 kg/ha | AT | preemergentne po poslednej preorávke |
| FAZUĽA | | 2,4 kg/ha | AT | preemergentne do 3 dní po sejbe |
| MRKVA | | 2,4 kg/ha | AT | preemergentne do 3 dní po sejbe |

ODPORÚČANIA PRE APLIKÁCIU

Prípravok sa aplikuje preemergentne v dávke **2,4 kg/ha**, odporúčaná dávka vody je 200-400 l/ha. Aplikuje sa spravidla bezprostredne po poslednej preorávke naslepo, najneskôr však 5 dní pred začiatkom vzhádzania zemiakov. Aplikáciu v porastoch hrachu, fazule a mrkvy je potrebné vykonať do 3 dní po sejbe. Buriny v čase aplikácie sú ešte nevzídene resp. začínajú vzhádzať. Pre dosiahnutie požadovanej účinnosti je potrebná kvalitná príprava pôdy bez hrúd s jemnou drobnohrudkovitou štruktúrou, ako aj dostatočná pôdna vlhkosť. Použitie sa neodporúča na ľahkých piesočnatých alebo štrkovitých pôdach, na ťažkých podmáčaných pozemkoch a vo výsadbách pod fóliou. V priebehu vegetácie je povolená max. 1 aplikácia.

Prípravky na ochranu rastlín používajte bezpečne. Pred použitím si vždy prečítajte označenia a informácie o prípravku. Rešpektujte varovné vety a symboly.

Toutatis® DAM^{TEC}

Herbicíd

SPEKTRUM ÚČINNOSTI

| | |
|---------------------|--|
| bažanka ročná | |
| durman obyčajný | |
| harmanček pravý | |
| parumanček nevoňavý | |
| hluchavka purpurová | |
| horčica roľná | |
| ježatka kuria noha | |
| pastierska kapsička | |
| láskavec ohnutý | |
| loboda rozložitá | |
| ľuľok čierny | |
| lipnica ročná | |

| | |
|-----------------------|--|
| mak vlčí | |
| mrlík biely | |
| mlieč roľný | |
| pohánkovec ovíjavý | |
| ovos hluchý | |
| peniažtek roľný | |
| nezábudka roľná | |
| mliečnik kolovratcový | |
| psiarka roľná | |
| hviezdica prostredná | |
| horčiak štiavolistý | |
| horčiak obyčajný | |

| | |
|------------------------|--|
| stavikrv vtáčí | |
| prstovka krvavá | |
| veronika brečtanolistá | |
| veronika perzská | |
| veronika polná | |
| red'kev ohnica | |
| výmrv repky | |
| starček obyčajný | |
| lipkavec obyčajný | |
| tetucha kozia | |
| fialky | |
| zemedym lekársky | |

| | | | |
|----------|-------------------|------------------------|------------------|
| účinnosť | Výborná (98–100%) | Veľmi dobrá (95–97,9%) | Dobrá (80–94,9%) |
|----------|-------------------|------------------------|------------------|

VÝHODY POUŽITIA Toutatis® DAM^{TEC}

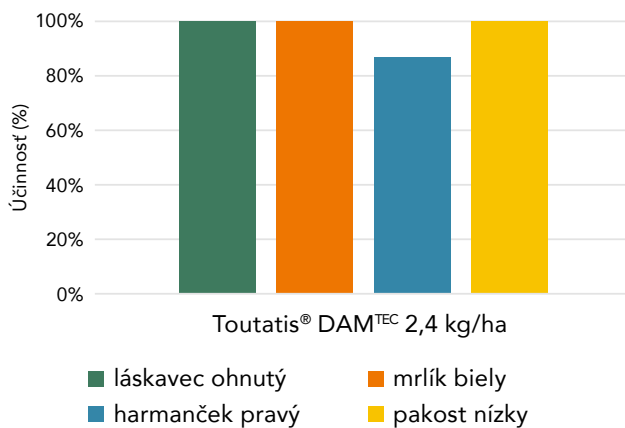
- široké spektrum účinku na buriny
- riadené a synchronizované pôsobenie účinných látok
- výborná účinnosť aj pri prechodnom suchu

- znížené riziko nežiadúcich fytotoxických prejavov
- kompletne riešenie bez potreby tank-mix kombinácií

VÝBORNÝ ÚČINOK NA LÁSKAVCE A MRLÍKY

Pokus VÚB Havlíčkův Brod (2021)

Hodnotenie 32 dní po aplikácii



Ozimný hrach ošetrený po sejbe prípravkom Toutatis® DAM^{TEC} v dávke 2,4 kg/ha



Regionálni zástupcovia

Ing. Ladislav Závodský
+421 903 730 489
ladislav.zavodsky@fmc.com

Ing. Marián Macko
+421 948 979 399
marian.macko@fmc.com

Jaroslav Jalcs
+421 903 265 509
jaroslav.jalcs@fmc.com

FMC Agro Slovensko, spol. s r. o.,
Jašíkova 2, 821 03 Bratislava,
tel.: +421 2 48 29 14 59, www.fmc.com