

Kontakt 320 SC

Selektívny, postemergentný herbicíd proti širokému spektru jednoročných dvojklíčnolistových burín v repe cukrovej, repe krmnej, cvikle, jahodách a semenáčoch listnatých drevín.



Ideálny TM partner
k prípravku Twister

Výhody použitia

- ▶ aplikácia od najskorších rastových štadií repy
- ▶ flexibilita pre optimalizáciu herbicídneho zásahu v repe podľa aktuálneho burinového spektra
- ▶ registrácia v jahodách aj v lesných škôlkach
- ▶ kontaktný účinok nezávisí od druhu a vlhkosti pôdy
- ▶ riešenie širokého spektra dvojklíčnolistových burín
- ▶ excelentná rovnováha medzi účinnosťou a selektivitou

Pôsobenie prípravku

Kontakt 320 SC je selektívny postemergentný kontaktný herbicíd so širokým spektrom účinnosti. Obsahuje phenmedipham, ktorý je absorbovaný listami. Phenmedipham patriaci do chemickej skupiny karbamátov, blokuje elektrónový transport vo fotosystéme II, čím inhibuje proces fotosyntézy v chloroplastoch. Zasiahnuté citlivé buriny prestávajú rásť a postupne odumierajú. Vyššia teplota a súčasne vyššia vzdušná vlhkosť podporujú účinok phenmediphamu t.j. nezávisí od druhu pôdy ani pôdnej vlhkosti. Herbicídny účinok sa prejaví v priebehu 4-10 dní po aplikácii.

Spektrum účinku

Citlivé buriny: kapsička pastierska, mrlík biely, hluchavka purpurová, hluchavka objímová, pohánkovec ovijavý, hviezdica prostredná, horčica roľná, peniažtek roľný, pakost okrúholistý, žltica maloúborová, zemedym lekársky

Stredne citlivé buriny: rumanček kamilkový, lipkavec obyčajný, stavikrv vtáči, horčiak broskyňolistý, horčiak pieprový - klíčne listy, jednoročné trávy

Účinná látka:
320 g/l phenmedipham

Formulácia:
SC

Balenie:
5 l

Dávka vody:
200 - 500 l/ha

Overené komplexné riešenie:

- T1: Twister® 1,5 l/ha**
+ Kontakt® 320 SC 0,75 l/ha
+ triflusulfuron-methyl 30 g/ha
- T2: Twister® 1,5 l/ha**
+ Kontakt® 320 SC 1 l/ha
+ triflusulfuron-methyl 30 g/ha
- T3: Twister® 2,0 l/ha**
+ Kontakt® 320 SC 1 l/ha
+ triflusulfuron-methyl 30 g/ha

Pri predpísanej dávke a koncentrácií neboli zistené vplyvy na následné plodiny. V prípade zaorania porastu repy cukrovej a repy krmnej nie je voľba následných plodín obmedzená (obilníny, repa, repka olejná). Postrek nesmie zasiahnuť susediace plodiny a porasty! Vplyv na užitočné a iné nesielcové organizmy: Negatívne vplyvy nie sú známe.

Odporučenie pre aplikáciu

Plodina	Škodlivý činiteľ	Dávka /ha	OD	Poznámka
repa cukrová, repa kŕmna	jednorocné dvojklíčolistové buriny	3 l	AT	
repa cukrová, repa kŕmna	jednorocné dvojklíčolistové buriny	1,5 l	AT	DA
repa červená (cvikľa)	jednorocné dvojklíčolistové buriny	2-3 l	AT	
jahody	jednorocné dvojklíčolistové buriny	3 l	AT	
semenáče listnatých stromov	jednorocné dvojklíčolistové buriny	3 l	AT	

Pokyny pre aplikáciu

Repa cukrová, repa kŕmna: 200-300 l vody/ha; max. 1x za vegetáciu (pri DA 2x za vegetáciu). Repu cukrovú a repu kŕmnú ošetrujte postemergentne v rastovej fáze klíčne listy vyvinuté až do fázy 9 pravých listov (BBCH 10-19). Pri nevyrovnanom poraste odporúčame aplikovať prípravok vo fáze klíčnych listov repy v dávke 1,5 l/ha a následne postrek opakovať po 4-6 dňoch.

Repa červená (cvikľa): 200-300 l vody/ha, max. 1x za vegetáciu. Ošetrujte postemergentne od rastovej fázy vyvinutých klíčnych listov až do rastovej fázy 9 pravých listov (BBCH 10-19).

Jahody: 400-500 l vody/ha, max. 1x za vegetáciu. Jahody ošetrujte post-emergentne, na jar do rastovej fázy vývoja súkvetia - 1. súboru kvetov v základe ružice (do BBCH 55) alebo po zberre (od BBCH 91), resp. po výsadbe, keď sú vysadené rastliny už ujaté.

Semenáče listnatých stromov: 200-400 l vody/ha, max. 1x za vegetáciu. Ošetrujte v rastovej fáze min. 2 pravých listov.

Upozornenie

Prípravok aplikujte na suchý nepoškodený porast (bez poškodenia chorobami, škodcami a poveternostnými podmienkami - suchom, mrazom), za bezvetrovú a v dobe, keď sa v nasledujúcich šiestich hodinách neočakáva dážď. Neošetrujte pri intenzívnom slnečnom žiareni a pri teplotách nad 23 °C, v takom prípade ošetrujte v podvečerných hodinách. Neaplikujte ak sa očakávajú nočné mrazy.

Informácie o možnej fytotoxicite a odrodovej citlivosti

V štádiu klíčnych listov môže nastať zožltnutie, ktoré časom vymizne a nemá negatívny vplyv na ďalší vývoj repy. Pri predpisanej dávke a koncentrácií nebol zistený negatívny vplyv na jednotlivé odrody, rastlinné časti určené na spracovanie a nijakým spôsobom nie sú negatívne ovplyvnené spracovateľské procesy. **Pri aplikácii na semenáče listnatých stromov môže po aplikácii dôjsť k miernemu spomaleniu rastu. Odolnosť druhu/odrody konzultujte s jeho dodávateľom.**

Náš tip

- ▶ dávku prípravku je potrebné voliť podľa vývojových fáz burín, vývojovej fázy repy a prípadných doplnkových partnerov
- ▶ v nevyrovnanom poraste resp. podmienkach postupného vzchádzania burín vo vlnách zvoľte delenú aplikáciu
- ▶ najlepší účinok na buriny dosiahnete v skorých rastových štádiach burín (max. 2 pravé listy)
- ▶ ošetrujte suchý nepoškodený porast pri teplote $\leq 20^{\circ}\text{C}$
- ▶ pokryvnosť ošetrovaných listov postrekom je klúčová a preto prípravok aplikujte jemnými kvapkami, aby sa čo najväčšie množstvo postrekovej kvapaliny zachytilo na listoch burín.