

Kontakt 320 SC

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



Ideálny TM partner
k prípravku Twister

Výhody použitia

- ▶ aplikácia od najskorších rastových štádií repy
- ▶ flexibilita pre optimalizáciu herbicídneho zásahu v repe podľa aktuálneho burinového spektra
- ▶ registrácia v jahodách aj v lesných škólkach
- ▶ kontaktný účinok nezávisí od druhu a vlhkosti pôdy
- ▶ riešenie širokého spektra dvojkličnolistových 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 inhibu-

je 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 objímavá, pohánkovec ovijavý, hviezdička prostredná, horčica roľná, peniažtek roľný, pakost okrúhlohlavý, žltica maloúborová, zemedym lekárska

Stredne citlivé buriny: rumanček kamilkový, lipkavec obyčajný, stavikrv vtáčí, horčiak broskyňolistý, horčiak pieprový - kľične 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 koncentrácii neboli zistené vplyvy na následné plodiny. V prípade zaorania porastu repy cukrovej a repy kŕmnej nie je voľba následných plodín obmedzená (obilniny, repa, repka olejná). Postrek nesmie zasiahnuť susediace plodiny a porasty! Vplyv na užitočné a iné necieľové organizmy: Negatívne vplyvy nie sú známe.

Odporúčenie pre aplikáciu

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

Pokyny pre aplikáciu

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

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

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

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

Upozornenie

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

Informácie o možnej fytotoxicite a odrodovej citlivosti

V štádiu kľúčnych listov môže nastať zožltnutie, ktoré časom vymizne a nemá negatívny vplyv na ďalší vývoj repy. Pri predpísanej dávke a koncentrácii 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 zvolte delenú aplikáciu
- ▶ najlepší účinok na buriny dosiahnete v skorých rastových štádiách burín (max. 2 pravé listy)
- ▶ ošetríte suchý nepoškodený porast pri teplote $\leq 20^{\circ}\text{C}$
- ▶ pokrývnosť ošetrovaných listov postrekom je kľúčová a preto prípravok aplikujte jemnými kvapkami, aby sa čo najväčšie množstvo postrekovej kvapaliny zachytilo na listoch burín.