



Selektívny herbicíd so systémovým účinkom vo forme suspenzného koncentrátu na báze oleja (OD) určený na ničenie dvojklíčnolistových burín v repe cukrovej.

ÚČINNÁ LÁTKA:

Triflusulfuron 146 g/l
Quartz sand 0,63-2,5 g/l

BALENIE:

300 g HDPE fľaša

PÔSOBENIE PRÍPRAVKU:

Prípravok patrí do skupiny inhibítorov účinku enzýmu acetolaktát syntázy (ALS), ktoré spôsobujú blokovanie biosyntézy aminokyselín nevyhnutných pre správne fungovanie rastlín. Prvým príznakom jeho pôsobenia je brzdenie delenia buniek meristémov stonky a koreňa, ktoré spôsobujú zastavenie rastu a vývoja burín. Príznaky pôsobenia, ako sú blednutie, žltnutie, nekrózy a hnednutie listov citlivých rastlín, sa objavujú do niekoľkých dní od aplikácie prípravku. Teplo a dostatočná vlhkosť pôdy má

priaznivý vplyv na pôsobenie prípravku. V období sucha

alebo chladu pôsobí prípravok pomalšie. Prípravok vykazuje účinnú selektivitu, to znamená, že : pestovaná plodina (repa) má schopnosť rozkladať prípravok na neaktívne zlúčeniny.

Najúčinnejšie pôsobí na intenzívne rastúce buriny od vzídenia do začiatku fázy dvoch pravých listov (BBCH 10-12).

SPEKTRUM HERBICÍDNEJ ÚČINNOSTI:

Citlivé buriny: fialka roľná, lipkavec obyčajný, láskavec ohnutý.

Stredne citlivé buriny: mrlík biely, parumanček nevoňavý, hviezdica prostredná, výmrav repky, kapsička pastierska.

Odolné buriny: ježatka kuria, pohánkovec ovíjavý, stavikrv vtáčí

POKYNY PRE APLIKÁCIU:

Dávka vody: 200 - 300 l/ha

Počet ošetrení: max. 3x za vegetačné obdobie.

Interval medzi aplikáciami: 5-10 dní

Odporúčané postrekovanie: kvapky strednej veľkosti

Prípravok SOLIDER, ako aj iné prípravky na ochranu rastlín, ktoré obsahujú účinnú látku triflusulfuronmethyl, je možné aplikovať na rovnakej ploche maximálne v dávke 60 g účinnej látky na hektár a to 1 × za tri roky.

Prípravok aplikujte od rastovej fázy vodorovne rozprestretých klíčnych listov, 1. list viditeľný

(veľkosť špendlíkovej hlavičky) až do fázy , kedy sú riadky celkom zapojené: okolo 90% rastlín v riadku zapojených (BBCH 10 - 39).

Upozornenie

1. Počas sucha alebo chladného počasia je účinnosť prípravku pomalšia a môže vykazovať zníženú kontrolu burín
2. Zrážky skôr ako 6 hodín po aplikácii môžu znížiť účinnosť prípravku
3. Prípravok nepôsobí na výmrv repky z odrôd tolerantných voči herbicídum zo skupiny inhibítorov ALS (a ich prípadných krížencov s burinami).
4. Nepoužívajte v zmesiach s inými zložkami okysľujúcimi aplikačnú kvapalinu

5. Prípravok nepoužívajte

- na hrudkovitých alebo suchých pôdach,
- pri teplote (meranej pri zemi) vyššej ako +20 ° C,
- pri vysokej intenzite slnečného žiarenia,
- ak sú rastliny choré alebo oslabené škodcami, mrazom, suchom
- pred očakávaným mrazom,
- s dávkou vody vyššou ako 300 l/ha.

6. Pri používaní prípravku zamedzte

- unášaniu aplikačnej kvapaliny na susedné plodiny,
- hromadeniu aplikačnej kvapaliny na kontaktných

VPLYV NA NÁSLEDNÉ, NÁHRADNÉ A SUSEDIACE PLODINY

Prípravok nepredstavuje hrozbu pre následné rastliny pestované za normálnych agrotechnických podmienok. Po zbere cukrovej repy je možné v tom istom kalendárnom roku pestovať len obilniny. Nasledujúcu sezónu je možné na danom pozemku pestovať následné plodiny bez obmedzení. V

prípade, že príde k predčasnému zaoraniu plodiny, napríklad z dôvodu poškodenia mrazom, chorobami, škodcami, je možné na rovnakom pozemku do 4 mesiacov od aplikácie prípravku pestovať iba cukrovú repu. Postrek nesmie zasiahnuť susedné kultúry

NAŠE ODPORÚČANIE

Pre konvenčný systém pestovania cukrovej repy s výskytom Podsnečníka Theofrastovho je aplikácia prípravku SOLIDER (triflursulfuron) jednou a v mnohých prípadoch jedinou voľbou. Aplikáciu odporúčame vykonať v čase kedy sú buriny v počiatočných vývojových fázach. Prípravok obsahuje Quartz sand, ktorý spoločne s olejovou formuláciou napomáha k lepšej penetrácii účinnej látky do burín s ohľadom na cukrovú repu. miestach ošetrovaných pásov a úvratiach.!



NÁVOD NA POUŽITIE :

Plodina	Účel použitia	Dávka/ha	OD	Poznámka
repa cukrová	dvojkľúčnolistové buriny	0,13 l	AT	-

AT – ochranná doba je daná odstupom medzi termínom aplikácie a zberom.