

RASSEL 100 SC

RASSEL 100 SC® je ochranná známka firmy INNVIGO Sp. z o.o.



Selektívny herbicíd so systémovým účinkom vo forme kvapalného suspenzného koncentrátu pre riedenie vodou (SC) určený na ošetrovanie pšenice ozimnej, tritikale ozimného, raže ozimnej, jačmeňa ozimného a kukurice proti dvojkličnolistovým burinám.

ÚČINNÁ LÁTKA:
florasulam 100 g/l

BALENIE:
1 l HDPE fľaša

PÔSOBENIE PRÍPRAVKU:

Prípravok obsahuje účinnú látku florasulam, ktorá patrí do skupiny inhibítorov ALS (acetolaktát syntetáza). V rastline dochádza k inhibícii syntézy rozvetvených aminokyselín, čo vedie k poruchám biosyntézy bielkovín. Do rastliny je prijímaný cez listy a rýchlo translokovaný v celej rastline. Krátko po ošetrovaní inhibuje rast a vývoj burín.

Za optimálnych podmienok počasia (vyššia teplota a vlhkosť vzduchu) dochádza k celkovému úhynu burín po 7-10 dňoch. V prípade nízkych teplôt (cca 4 °C) dochádza k celkovej likvidácii citlivých burín približne po 3 týždňoch.

SPEKTRUM HERBICÍDNEJ ÚČINNOSTI:

PŠENICA OZIMNÁ, TRITIKALE – aplikácia na jar

Citlivé buriny: hviezdica prostredná, mak vlčí, parumanček nevoňavý, lipkavec obyčajný, výmrv repky, kapsička pastierska, peniažtek roľný.

Stredne citlivé buriny: hluchavka objímavá, veronika perzská.

PŠENICA OZIMNÁ, TRITIKALE, RAŽ OZIMNÁ, JAČMEŇ OZIMNÝ – aplikácia na jeseň

Citlivé buriny: pakost nízky, nevädza poľná, hviezdica prostredná, mak vlčí, parumanček nevoňavý, lipkavec

obyčajný, ruman roľný, rumanček kamilkový, výmrv repky, úhorník liečivý, kapsička pastierska, peniažtek roľný.

Stredne citlivé buriny: veronika brečtanolistá, veronika perzská.

KUKURICA

Citlivé buriny: nevädza poľná, ruman roľný.

Stredne citlivé buriny: lipkavec obyčajný, horčiak štiavolistý.

POKYNY PRE APLIKÁCIU:

Dávka vody: 200-300 l/ha.

Odporúčaná metóda postreku: kvapky strednej veľkosti.

Počet ošetrovaní: max. 1x za vegetačné obdobie.

PŠENICA OZIMNÁ

Prípravok aplikujte na jeseň od štádia 1. listu do štádia 7. odnože (BBCH 11-27) alebo na jar od rastovej fázy 3 listov do fázy 1. kolienka (BBCH 13-31).

TRITIKALE

Prípravok aplikujte na jeseň od štádia 1. listu do štádia 7. odnože (BBCH 11-27) alebo na jar od fázy objavenia sa 4. odnože do fázy 1. kolienka (BBCH 24-31).

KUKURICA

Prípravok aplikujte od fázy prvého listu do fázy siedmeho listu kukurice (BBCH 11-17).

JAČMEŇ OZIMNÝ, RAŽ OZIMNÁ

Prípravok aplikujte na jeseň od štádia 1. listu do štádia 7. odnože (BBCH 11-27).

VPLYV NA NÁSLEDNÉ, NÁHRADNÉ A SUSEDIACE PLODINY:

Prípravok sa v priebehu vegetačného obdobia v pôde rozloží bez rizika pre následné plodiny. V prípade, že sa prípravkom ošetrová pôda predčasne zaorie (v dôsledku poškodenia rastlín mrazom, chorobami alebo škodcami), po 30 dňoch

od postreku a po uskutočnení predsejbovej prípravy pôdy možno na určenom pozemku pestovať všetky druhy jarných obilnín a kukuricu.

Zabráňte úletu postrekovej kvapaliny na susediace porasty!

NAŠE ODPORÚČANIE:

Vzhľadom na spektrum účinku a cenovej hladiny ošetrovania prípravkom RASSEL 100 SC, je tento produkt ideálnym tank mix partnerom pre iné aplikované herbicídy, s rozšírením spektra účinku. Príkladom môže byť účinné spojenie prípravkov CEVINO 500 SC + ADIUNKT 500 EC + RASSEL 100 SC pri jesennom herbicídnom ošetrovaní z

dôvodu kontroly prípadného výmrvu repky.

Ďalším vhodným tank mixom je jarné herbicídne ošetrovanie obilnín prípravkom SUPERHERB 20 SG pre kontrolu lipkavca obyčajného. V kukurici je možná kombinácia s prípravkom STAPLER (2,4 D).



INN ISO
Better chemistry

IUNG

Testy realizované v spolupráci

A. Brachaczek

výsev: 29.01.20
aplikácia: 26.02.20
fáza: T-1, 2 praslenny
kontrola: 24.03.20
lipkavec obyčajný
dávka vody: 200l/ha

Rassel 100 SC
50 ml/ha

Rassel 100 SC
Adjuvant 0,1 l/ha

Zdroj: INNVIGO, PL

NÁVOD NA POUŽITIE:

Plodina	Účel použitia	Dávka/ha	OD	Poznámka
pšenica ozimná, tritikale	dvojkličnolistové buriny	0,05 l	AT	aplikácia na jeseň alebo na jar
raž ozimná, jačmeň ozimný	dvojkličnolistové buriny	0,05 l	AT	aplikácia na jeseň
kukurica	dvojkličnolistové buriny	0,05 l	AT	-

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