

DEVRINOL® 45 F

Účinná látka: napropamide 450 g.l⁻¹

Postrekový herbicídny prípravok vo forme suspenzného koncentrátu (SC) určený na ničenie dvojklíčnolistových burín, jednoročných tráv vo výsevoch tabaku, v paprike, rajčiakoch a repke ozimnej.

PÔSOBENIE PRÍPRAVKU

DEVRINOL® 45 F je pôdny herbicíd, účinkuje systémovo cez koreňový systém vzchádzajúcich burín. Účinná látka napropamide, patrí do skupiny acetamidov, inhibuje delenie buniek (inhibuje veľmi dlhé reťazce mastných kyselín). Na vzidené buriny neúčinkuje. Má dlhodobý reziduálny účinok. Vlhké počasie zlepšuje účinnosť prípravku.

SPEKTRUM HERBICÍDNEHO ÚČINKU

Citlivé buriny: lipnica ročná, metlička obyčajná, žltnice, rumančeky, rumaný, parumanček nevoňavý.

Odolné buriny: veroniky, peniažtek roľný, kapsička pastierska, lipkavec obyčajný, hluchavky, fialka roľná, zemedym lekársky, láskavce, mrlíky, ambrózia palinolistá, trváce buriny.

NÁVOD NA POUŽITIE

| PLODINA | ŠKODLIVÝ ČINITEĽ | DÁVKA l.ha ⁻¹ | OCHR. DOBA | POZNÁMKA |
|--------------|--|-----------------------------|---------------|---|
| tabak | dvojklíčnolistové buriny | 0,2- 0,3 ml.m ⁻² | AT | výsev, zálievka |
| paprika | dvojklíčnolistové buriny | 3 l | AT | výsadba |
| rajčiak | dvojklíčnolistové buriny | 3-4 l | AT | výsadba |
| repka ozimná | dvojklíčnolistové buriny a jednoročné trávy, lipkavec | 2,5 l + (0,2-0,25 l) | AT | (NA) Command® 36 CS |
| repka ozimná | dvojklíčnolistové buriny a jednoročné trávy | 2,5 l | AT | predsejbová aplikácia |
| repka ozimná | jednoklíčnolistové jednoročné buriny, dvojklíčnolistové jednoročné buriny | 2,5 l | AT | aplikácia preemergentne do 3 dní po sejbe bez zapravenia do pôdy |

AT – ochranná doba je stanovená odstupom medzi termínom aplikácie (posl. aplik.) a zberom.

ODPORÚČANIA PRE APLIKÁCIU

Dávka vody pre zálievku výsevov tabaku je 5 l.m⁻², postrek výsadieb papriky, rajčiaka je 600-700 l.ha⁻¹ a pre ošetroenie repky ozimnej 200-300 l.ha⁻¹.

Maximálny počet aplikácií: 1x za sezónu

Pri aplikácii prípravku dbajte na rovnomerné rozdelenie postrekovej kvapaliny. Ošetrujte tak, aby ste zabránili prekrývaniu postrekových pásov a ďalším zdrojom miestneho predávkovania (zastavovanie postrekovača v činnosti, nedokonalá príprava postrekovej kvapaliny). Prípravok možno vo vyššie uvedených plodinách aplikovať kedykoľvek v priebehu 14 dní pred sejboú alebo výsadbou. Zapracovaním zabráňte rozkladu účinnej látky, ku ktorému dochádza následkom svetla.

Paprika, rajčiak - výsadbá: aplikujte postrekom na pôdu s následným plynkým zapracovaním (2-3 cm) do pôdy najneskôr do štyroch hodín po aplikácii. Následne v priebehu 14 dní možno vysadiť priesady papriky alebo rajčiaka.

Tabak - výsev: aplikujte zálievkou na pôdu pred výsevom. Ihneď po obschnutí povrchu pôdy alebo do 14 dní po zálievke sa môže vysiať tabak.

Repka ozimná: V repke ozimnej je možné ošetrovať nasledovným spôsobom:

- predsejbovou aplikáciou prípravku DEVRINOL® 45 F so zapracovaním do hĺbky 2-3 cm, alebo
- následnou aplikáciou (NA) prípravku COMMAND® 36 CS po predsejbovej aplikácii prípravku DEVRINOL® 45 F zapracovaného do hĺbky 2-3 cm. Následne v priebehu 14 dní možno vysiať repku ozimnú
- aplikáciou preemergentne, do 3 dní po sejbe, bez zapravenia do pôdy. Dávka vody 400-600 l.ha⁻¹.

Pri použíti v súlade s registrovaným rozsahom a spôsobom použitia (Zoznam autorizovaných prípravkov na ochranu rastlín a prípravkov na ochranu rastlín povolených na paralelný obchod, Metodická príručka ochrany rastlín, obe pre príslušný rok), nie sú známe údaje o možnej fytoxicite, odrodovej citlivosti, alebo iné negatívne vplyvy na rastliny alebo rastlinné produkty. Rezistencia (znižená účinnosť na citlivé buriny) pre napropamide nebola doposiaľ zistená. Pre prípravok je schválená iba jedna aplikácia za rok, čo podstatne znižuje riziko vzniku rezistentných biotypov. Okrem toho odporúčame dodržiavať nasledovné zásady antirezistentnej stratégie: Aplikujte herbicíd len keď je to potrebné. Herbicíd aplikujte v schválených dávkach. Striedajte plodiny. V ochrane proti burinám používajte herbicídy s rozličným spôsobom účinku. Zredukujte minimalizáciu ktorá spôsobuje zvýšené zaburinenie. Zabráňte zaburiňovaniu z okolitých neošetrovanych pozemkov.

Následné plodiny (po riadnom zbere repky ozimnej): po orbe do hĺbky minimálne 20 cm nie sú pre pestovanie následných plodín žiadne obmedzenia.

Náhradné plodiny (po predčasnom zaoraní repky ozimnej na jeseň): vzhľadom na reziduálny účinok napropamide nie je možné vysievať žiadne oziminy.

Náhradné plodiny (po predčasnom zaoraní repky ozimnej na jar): po orbe do hĺbky minimálne 20 cm možno pestovať repku jarnú, kapustovú zeleninu alebo zemiaky.

Balenie: PE kanister 5 l, 20 l