

DESTOR®

Účinná látka: 160 g/l desmedipham

HERBICIDY

Postemergentní herbicid ve formě emulgovatelného koncentrátu, který se používá pro regulaci jednoletých dvouděložných plevelů včetně laskavce ohnutého v cukrové řepě, krmné řepě a řepě salátové

Balení: 4 x 5l
Registrační číslo: 4941-0
Doba použitelnosti: při správném způsobu skladování v neporušených originálních obalech 2 roky od data výroby
Formulace: emulgovatelný koncentrát

PŮSOBENÍ PŘÍPRAVKU

Desmedipham patří do chemické skupiny fenylkarbamidanů. Tato sloučenina potlačuje fotosyntézní přenos elektronů a jejich přichycení na receptorech fotosystému II. Desmedipham se používá pro postemergentní aplikaci proti dvouděložným plevelům v řepných porostech po jejich vyklíčení. Účinkuje výlučně přes listy a není závislý, za normálních okolností růstu, na druhu půdy a její vlhkosti. Při aplikaci se přihlíží pouze na stupeň vývoje plevelů, přičemž optimálních účinků se dosahuje, když jsou plevele ve fázi vzházení prvního děložního listu. Herbicidní účinek je patrný po 4–8 dnech po postřiku, citlivé plevele nejprve žloutnou a později usychají. Účinnost přípravku je podporována dostatečnou teplotou a současně vysokou vzdušnou vlhkostí.

REGISTROVANÉ SPEKTRUM ÚČINNOSTI

Citlivé plevele

laskavec ohnutý, kokoška pastuší tobolka, merlík fíkolistý.

Méně citlivé plevele

merlík bílý, hluchavka nachová, ptačinec žabinec, viola rolní.

Na základě agronomické praxe lze DESTOR doporučit i na tyto plevele

Citlivé plevele

hořčice rolní, pětour malolobný, ředkev ohnice, penízek rolní, starček obecný, lebeda rozkladitá.

Méně citlivé plevele

kopřiva žahavka, rozrazil, mléče, zeměděm lékařský, lilek černý, konopice polní, kolenec rolní, opletka obecná (citlivost ve fázi děložních lístků).

REGISTROVANÁ APLIKACE

Plodina	Škodlivý organizmus	Dávka l/ha	Poznámka
Cukrovka, řepa krmná, řepa salátová	jednoleté dvouděložné plevele	3,0; dělené 2 x 1,5l	plevele ve fázi vzházení prvního děložního listu

APLIKAČNÍ POZNÁMKY

Vzhledem k dobré selektivitě přípravku Destor vůči řepě je výhodné ošetření orientovat podle vývojové fáze plevelné vegetace. Plevelé jsou vůči přípravku Destor nejcitlivější ve fázi děložních listů až nejvýše základu prvního páru pravých listů. Čím jsou plevele více vzrostlé, tím je obtížnější je hubit.

Optimální metodou aplikace Destoru, jak s hlediska účinnosti, tak i selektivity je několikanásobné použití nízkých dávek vždy, když se vzházející plevelná vlna nachází v nejcitlivější růstové fázi.

DÁVKA VODY

150–200 l/ha

MÍSITELNOST

Destor je mísitelný s většinou základních herbicidů, určených pro použití v řepě, tj. přípravky na bázi PMP, ethofumesatu, metamitronu, dále Vivendi 200, Lontrel 300 a s graminicidy, insekticidy a listovými hnojivy (Boronia, Wuxaly).

OMEZUJÍCÍ ÚDAJE

Riziko pro vodní organismy	SP1	Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchové vody / zabraňte kontaminaci vody splachem z farem a cest.)
	SPe3	Za účelem ochrany vodních organismů snižte úlet dodržením neošetřeného ochranného pásma 4 m vzhledem k povrchové vodě.