

Selektivní postřikový herbicid ve formě suspoemulze (SE) k hubení dvouděložných jednoletých plevelů v porostech cukrovky a krmné řepy

Balení:	4 x 5l kanistr HDPE
Doba použitelnosti:	při správném způsobu skladování v neporušených originálních obalech 2 roky od data výroby.
Formulace:	suspoemulze

PŮSOBNÍ PŘÍPRAVKU

Přípravek Topkat je herbicid určený k hubení jednoletých dvouděložných plevelů v porostech cukrovky a krmné řepy. Dimethenamid-P je přijímán především prostřednictvím koleoptyle trav a dále kořeny a nadzemními částmi dvouděložných rostlin při klíčení a vzcházení. Chinmerak působí jako systemický půdní a listový herbicid. Je snadno přijímán jak kořeny, tak nadzemními částmi citlivých plevelů. Látka inhibuje vývoj citlivých rostlin. Po přijetí látky je růst nadzemních i podzemních částí následně zpomalen a listy vykazují epinastii (ohyb listu v důsledku rychlejšího růstu jeho horní části). V rostlinách dochází rovněž k narušení vodního režimu a jsou pozorovány příznaky stárnutí.

SPEKTRUM ÚČINNOSTI V CUKROVCE A KRMNÉ ŘEPĚ

Citlivé plevely: tetlucha kozí pysk, ježatka kuří noha, svízel přítula, hluchavka objímavá, hluchavka nachová, ptačinec prostřední

Méně citlivé plevely: moráčina větší

REGISTROVANÉ APLIKACE

Plodina	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávka l/ha	OL (dny)	Poznámka
Cukrovka, řepa krmná	ježatka kuří noha, plevely dvouděložné jednoleté	0,3–0,6	AT	postemergentně do: 12 BBCH; opakovaná aplikace, max. 1,5 l/ha za sezónu

APLIKAČNÍ POZNÁMKY

Plodina	Dávka vody l/ha	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině	Interval mezi aplikacemi
Cukrovka, řepa krmná	150–300	postřik	3x	min. 7 dnů

CUKROVKA A KRMNÁ ŘEPA

Aplikujte ve třech následných postřicích vždy na novou vlnu plevelů. Plevelé by měly být maximálně do fáze 2 pravých listů (BBCH 12).

1. aplikace od plně vyvinutých děložních listů řepy (BBCH 10) v dávce 0,3 l/ha.
2. aplikace od 2 pravých listů řepy (BBCH 12) v dávce 0,6 l/ha.
3. aplikace od 5 pravých listů řepy (BBCH 15) v dávce 0,6 l/ha.

Aplikujte maximálně do fáze 8 pravých listů řepy (BBCH 18). Interval mezi aplikacemi: minimálně 7 dnů

Předpokladem účinnosti přípravku je dostatečná půdní vlhkost a kvalitně připravená půda bez hrud s drobtovitou strukturou. Na půdách s vyšší sorpční schopností a na půdách s vysokou náchylností na vysychání povrchových vrstev nelze vyloučit snížení účinnosti.

Nepoužívejte v poškozených či oslabených porostech.

Pokud po aplikaci přípravku následují srážky, nelze vyloučit zejména na lehkých půdách, splavení přípravku do kofenové zóny rostlin a následné poškození ošetřovaného porostu.

Na písčitých půdách, obzvláště s obsahem humusu pod 1 %, nelze vyloučit poškození plodiny přípravkem.

Vyhňte se překrývání postřikových pásů.

MÍSITELNOST

Herbicide Topkat je mísitelný s registrovanými herbicidy a listovými hnojivy.

OMEZUJÍCÍ ÚDAJE

Bezpečnostní opatření	DO	Vzdálenost mezi hranicí ošetřené plochy nesmí být menší než 5 metrů od hranice oblasti využívané zranitelnými skupinami obyvatel.
Riziko pro vodní organismy	SP1	NNeznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchové vody / zabraňte kontaminaci vody splachem z farem a cest.)
	SPe3	Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu vodních organismů [m] - Strukturovaná data v tabulce č.2
Riziko pro životní prostředí	SPe1	Za účelem ochrany podzemní vody neaplikujte tento přípravek nebo jiný, jestliže obsahuje účinnou látku chinmerak vícekrát než jednou za tři roky na stejném pozemku.
Ochranná pásma vod	OP II.st.	Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů povrchové vody.

TABULKA Č.2: OCHRANNÁ VZDÁLENOST OD POVRCHOVÉ VODY S OHLEDEM NA OCHRANU VODNÍCH ORGANISMŮ (M)

Plodiny	Bez redukce [m]	Tryska 50 % [m]	Tryska 75 % [m]	Tryska 90 % [m]
Cukrovka, řepa krmná	4	4	4	4