

HERBICID

Registrační číslo: 5403-0

Charakteristika

Selektivní postřikový herbicid ve formě tekutého suspenzního koncentrátu (SC) k hubení dvouděložných jednoletých a jednoděložných jednoletých plevelů v řepce olejce

Složení

metazachlor 375 g/l

chinmerak 125 g/l



Použití v plodinách

řepka olejka

Doporučené množství vody

100–400 l/ha

Ochranná lhůta

AT

Mísitelnost

| DAM 390 | Listová hnojiva | Fungicidy | Insekticidy | Růstové regulátory | Graminicy |
|---------|-----------------|-----------|-------------|--------------------|-----------|
| ano | ano | ano | ano | ano | ano |

Balení:

4 x 5 l, HDPE nebo f-HDPE kanystr



1. ZPŮSOB ÚČINKU

Butisan Top je herbicid určený k hubení jednoletých jedno- i dvouděložných plevelů v porostech řepky olejky. Je přijímán především prostřednictvím kořenů při vzcházení. Po vzejití je částečně přijímán i listy plevelných rostlin. Po aplikaci na půdu před vzejitím plevelů je přijímán klíčovými plevely a působí jejich odumření před nebo krátce po vyklíčení. Hubí i plevele do fáze děložních listů, které jsou v době ošetření již vzešlé. Přípravek nejlépe účinkuje při dostatečné půdní vlhkosti. Při aplikaci za sucha se herbicidní účinek dostaví při pozdějších srážkách.

2. SPEKTRUM ÚČINNOSTI

plevele jednoděložné jednoleté
plevele dvouděložné jednoleté

3. NÁSLEDNÉ PLODINY

Následné plodiny: Pěstování následných plodin je bez omezení.

Náhradní plodiny: Pokud je nutno zaorat řepku ozimou (aplikace přípravku na podzim), lze jako náhradní plodinu zařadit jarní obilniny, jarní řepku, brambory, cukrovku a kukuřici. V případě zorání řepky jarní (aplikace přípravku na jaře) lze jako náhradní plodiny pěstovat výhradně řepku olejku jarní, brambory a druhy kapusty. Před výsevem náhradních plodin je třeba provést orbu do hloubky alespoň 15 cm.

4. REGISTROVANÁ APLIKACE

| Plodina | Škodlivý organismus | Dávka | Ochr. lhůta | Poznámka 1) k plodině 2) k ŠO |
|--------------|---|----------|-------------|---|
| Řepka olejka | plevele jednoděložné jednoleté, plevely dvouděložné jednoleté | 2,0 l/ha | AT | 1) preemergentně BBCH 00–09, postemergentně BBCH10–18 2) preemergentně, postemergentně |

5. DOPORUČENÍ K APLIKACI

Preemergentní aplikace

Citlivé plevele: laskavec ohnutý, psárka polní, rmen rolní, ptačinec žabinec, svízel přítula, koleneček polní, hluchavka objímavá, hluchavka nachová, tetluha kozí pysk, pomněnka rolní, starček obecný, chundelka metlice, heřmánek pravý, heřmánkovec přímořský nevonný, lipnice roční, kopřiva, nepatrnc rolní, mák vlčí, kokoška pastušá tobolka, mléče ze semene, rozrazil perský, rozrazil břechťanolistý, rozrazil polní, rozrazil rolní

Méně citlivé plevele: kakost dvousečný, merlík bílý

Postemergentní aplikace

Citlivé plevele: rmen rolní (do BBCH 11), ptačinec žabinec (do BBCH 11), svízel přitula (do BBCH 12), hluchavka objímavá (do BBCH 12), hluchavka nachová (do BBCH 12), tetlucha koží pysk (do BBCH 10), heřmánek pravý (do BBCH 14), heřmánkovec přímořský nevonný (do BBCH 14), mák vlčí (do BBCH 12), kokoška pastuší tobolka (do BBCH 10), rozrazil perský (do BBCH 12), rozrazil brečťanolistý (do BBCH 10),

Méně citlivé plevele: koleneček polní (do BBCH 12), merlík bílý (do BBCH 11)

Předpokladem účinnosti přípravku je dostatečná půdní vlhkost, herbicid musí být aktivován např. srážkami. Na půdách s vyšší sorpční schopností a na půdách s vysokou náchylností na vysychání povrchových vrstev nelze vyloučit snížení účinnosti.

Po aplikaci přípravku nelze vyloučit projevy zpravidla přechodné fytotoxicity na ošetřované plodině. Citlivost odrůd konzultujte s držitelem povolení.

Srážky po aplikaci mohou způsobit na lehkých půdách splavení přípravku do kořenové zóny rostlin a poškození porostu.

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

6. OMEZENÍ

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů

| Plodina | Bez redukce | Tryska 50% | Tryska 75% | Tryska 90% |
|--|-------------|------------|------------|------------|
| Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m] | | | | |
| Řepka olejka ozimá | 5 | 4 | 4 | 4 |
| Řepka olejka jarní | 4 | 4 | 4 | 4 |

Pro aplikaci do řepky olejky jarní

Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů podzemní vody a použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů povrchové vody.

S ohledem na ochranu vodních organismů je vyloučeno použití přípravku na pozemcích svažujících se k povrchovým vodám. Přípravek lze na těchto pozemcích aplikovat pouze při použití vegetačního pásu o šířce nejméně 5 m.

Vzdálenost mezi hranicí ošetřené plochy nesmí být menší než 5 metrů od hranice oblasti využívané širokou veřejností.