

PŘÍPRAVEK NA OCHRANU ROSTLIN
KEZURO

Přípravek může být používán pouze profesionálním uživatelem
Před použitím si přečtěte příložený návod k použití.

Herbicidní přípravek ve formě suspenzního koncentrátu (SC) určený k hubení jednoletých
dvouděložných plevelů v cukrovce.

Evidenční číslo: 5250-0

Účinná látka:

metamitron 571 g/l (47,6 % hmot.)

chinmerak 71 g/l (5,9 % hmot.)

Formulační úprava: suspenzní koncentrát (SC)



H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

P391 Uniklý produkt seberte

P501 Odstraňte obsah / obal předáním oprávněné osobě.

EUH401 Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí

EUH208 Obsahuje 1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on. Může vyvolat alergickou reakci.

SP1 Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod. Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a cest).

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

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

Výrobce/Držitel rozhodnutí o povolení (osoba odpovědná za konečné balení/označení):

GLOBACHEM nv, Brustem Industriepark Lichtenberglaan 2019, B-3800 Sint-Truiden,
Belgie

Informační služba firmy GLOBACHEM nv.:	Distributor v ČR:
0032(0) 11 78 57 17	xxxx
0032(0) 11 68 15 65	xxxx
www.globachem.com	xxxx
globachem@globachem.com	

Balení přípravku: 1 l HDPE láhev,
5 l, 10 l HDPE kanystř

Číslo šarže/Datum výroby: uvedeno na obalu

Doba použitelnosti: 2 roky od data výroby; teplota skladování +5 °C až +30 °C

Přípravky, u nichž prošla doba použitelnosti, lze uvádět na trh po dobu 1 roku, jestliže se prokáže na základě analýzy odpovídajícího vzorku, že jejich chemické a fyzikální vlastnosti se shodují s vlastnostmi, na jejichž základě bylo uděleno povolení. Laboratorní rozbory přípravku pro tento účel zajistí držitel povolení u laboratoře akreditované v členském státě Evropské unie. Držitel povolení je povinen prodlouženou dobu použitelnosti vyznačit na obalu přípravku a tuto skutečnost oznámit Ústavu do 5 dnů ode dne provedení změny na obalu přípravku.

Působení přípravku:

KEZURO je selektivní herbicid se širokým spektrem účinku na dvouděložné jednoleté plevely. KEZURO je přijímán kořeny i listy rostlin. Včasný výsev a stejnoměrně připravená půda bez hrud s dobře uzavřeným povrchem jsou předpokladem pro dobrý účinek přípravku. Dostatečná půdní vlhkost a vyšší teplota zajišťuje optimální účinnost přípravku. Nejlepšího účinku se dosahuje aplikací na plevely od fáze děložních listů až do rozvinutí prvního páru pravých listů. Přípravek je cukrovkou dobře snášen.

Návod k použití:

Plodina, oblast použití	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL	Poznámka 1) k plodině 2) k ŠO 3) k OL	4) Pozn. k dávkování 5) Umístění 6) Určení sklizně
cukrovka	plevely dvouděložné jednoleté	3,5 l/ha	AT	1) Preemergentně, od: 01 BBCH do: 09 BBCH	
cukrovka	plevely dvouděložné jednoleté	0,9-1,3 l/ha	AT	1) Postemergentně, od: 10 BBCH do: 18 BBCH	4) aplikace opakovaná do celkové dávky 3,5 l/ha

AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace (poslední aplikace) a sklizní

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině	Interval mezi aplikacemi
cukrovka	200-400 l/ha	postřik	1x nebo aplikace opakovaná 3x	min. 7 dnů

Aplikační pokyny:

Preemergentní aplikace se provádí po zasetí před vzejitím plodiny (BBCH 01-09)

Postemergentní aplikace se provádí v růstové fázi plodiny: BBCH 10-18

1. Aplikace 0,9 l/ha: plodina ve fázi minimálně BBCH 10 (děložní listy rozvinuty)
2. Aplikace 1,3 l/ha: plodina ve fázi minimálně BBCH 12 (2 pravé listy rozvinuty)
3. Aplikace 1,3 l/ha: plodina ve fázi minimálně BBCH 14 (4 pravé listy rozvinuty)

Fáze plevelů v době aplikace:

Optimální účinnosti je dosaženo při aplikaci na plevele ve fázi děložních listů maximálně do fáze prvního páru listů viditelného (BBCH 10-11)

Spektrum účinnosti

Preemergentní ošetření

Citlivé plevele:

Heřmánek pravý, tetluha kozí pysk

Méně citlivé plevele:

Lebeda rozkladitá, svízel přítula, hluchavky, rozrazil perský, heřmánkovec přímořský

Postemergentní ošetření

Citlivé plevele:

Heřmánek pravý, svízel přítula

Méně citlivé plevele:

tetluha kozí pysk, ptačinec prostřední, kokoška pastuší tobolka

Předpokladem účinnosti přípravku je dostatečná půdní vlhkost.

Následné plodiny:

Pěstování následných plodin na jaře následujícího roku po sklizni cukrovky je bez omezení.

Náhradní plodiny:

Pokud je nutné ošetřený pozemek předčasně zaorat, lze jako náhradní plodinu pěstovat cukrovku.

Čištění aplikačního zařízení

Ihned po skončení postřiku důkladně vyčistěte aplikační zařízení.

Úplně vyprázdněte postřikovač a vypláchněte nádrž, ramena a trysky třikrát čistou vodou dokud není odstraněna pěna a veškeré stopy přípravku.

Nedostatečné vypláchnutí aplikačního zařízení může způsobit poškození následně ošetřovaných rostlin.

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]				
cukrovka	4	4	4	4
Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových rostlin [m]				
cukrovka	5	5	0	0

Podmínky správného skladování:

Přípravek skladujte pouze v uzavřených originálních a neporušených obalech v chladu, v dobře větratelých a uzavřených skladech při teplotách 5 – 30 °C, odděleně od potravin, nápojů, krmiv, hnojiv, dezinfekčních prostředků a obalů od těchto látek. Přípravek chraňte před vlhkem, mrazem a přímým slunečním zářením.

Způsob likvidace obalů, neupotřebitelných zbytků, postřikové kapaliny a oplachových vod:

Při likvidaci zbytků a použitých obalů nesmějí být zasaženy zdroje spodních vod a recipienty povrchových vod.

Prázdné obaly od přípravku se vypláchnou a po znehodnocení se předají k recyklaci nebo se spálí ve schválené spalovně, vybavené dvoustupňovým spalováním s teplotou 1200 – 1400 °C ve druhém stupni a s čištěním plyných zplodin. Stejným způsobem je po nasáknutí do vhodného materiálu (piliny) nutno likvidovat aplikačně již nepoužitelné zbytky přípravku. Oplachovou vodu po čištění obalů použít na přípravu aplikační kapaliny.

Zbytky postřikové kapaliny a oplachové vody zředíte vodou v poměru 1:5 a beze zbytku vystříkejte na ošetřovaném pozemku, nesmějí však být zasaženy zdroje podzemních a recipienty povrchových vod. Případné zbytky přípravku se spálí ve spalovně stejných parametrů jako v případě obalů.

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci:

Při práci s přípravkem je nutné používat schválené osobní ochranné pracovní pomůcky.

Ochrana dýchacích orgánů	není nutná.
Ochrana rukou	gumové nebo plastové rukavice označené piktogramem pro chemická nebezpečí podle ČSN EN 420+A1 s uvedeným kódem podle ČSN EN ISO 374-1.
Ochrana očí a obličeje	není nutná.
Ochrana těla	celkový ochranný oděv např. podle ČSN EN 14605+A1 nebo podle ČSN EN 13034+A1, nebo jiný ochranný oděv označený grafickou značkou „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN ISO 13688
	Dodatečná ochrana hlavy není nutná kapuce, čepice se štítkem nebo klobouk v případě ručního postřiku – ve výšce hlavy nebo směrem nahoru

Dodatečná ochrana nohou	pracovní nebo ochranná obuv (např. gumové nebo plastové holínky) podle ČSN EN ISO 20346 nebo ČSN EN ISO 20347 (s ohledem na práci v zemědělském terénu)
Společný údaj k OOPP	poškozené OOPP (např. protržené rukavice) je třeba urychleně vyměnit.

Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů povrchové vody. Obal s přípravkem před použitím důkladně protřepejte.

Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, ve směru po větru a od dalších osob.

Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty ani oseté pozemky nebo pozemky určené k setí.

Vstup na ošetřený pozemek je možný minimálně za dva dny po postřiku.

Při práci i po ní, až do odložení osobních ochranných pracovních prostředků a do důkladného umytí nejezte, nepijte a nekuřte.

Ochranný oděv po skončení práce vyperte, resp. důkladně očistěte ty OOPP, které nelze prát.

Při přípravě aplikační kapaliny ani při provádění postřiku nepoužívejte kontaktní čočky.

Přípravek není hořlavý. Eventuální požár se hasí nejlépe hasební pěnou, hasebním práškem, eventuelně pískem a zeminou. Vodu lze použít jen výjimečně, a to formou jemného zmlžování, nikoliv silným proudem, a pouze v případech, kdy je dokonale zabezpečeno, aby kontaminovaná hasební voda nemohla uniknout z prostoru požářiště do okolí a zejména aby nemohla proniknout do veřejné kanalizace, zdrojů spodních vod a recipientů povrchových vod a nemohla zasáhnout půdu.

Důležité upozornění: Při požáru je nutno použít izolační dýchací přístroje, neboť při hoření může docházet ke vzniku toxických zplodin.

První pomoc:

Všeobecné pokyny: Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností kontaktujte lékaře.

První pomoc při nadýchání: Přerušete práci. Přejděte mimo ošetřovanou oblast

První pomoc při zasažení kůže: Odložte kontaminovaný / nasáklý oděv. Zasažené části pokožky umyjte vodou a mýdlem, pokožku následně dobře opláchněte.

První pomoc při zasažení očí: Vyplachujte oči velkým množstvím vlahe čisté vody a současně odstraňte kontaktní čočky, jsou-li nasazené, a pokud je lze snadno vyjmout. Kontaktní čočky nelze znova použít, je třeba je zlikvidovat.

První pomoc při náhodném požití: Ústa vypláchněte vodou; nevyvolávejte zvracení. Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, se kterým se pracovalo, poskytněte mu informace ze štítku, etikety nebo příbalového a o poskytnuté první pomoci. Další postup první pomoci (i event. následnou terapii) lze konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem: Telefon nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402.

Upozornění:

Přípravek je možné používat pouze v souladu s platným Seznamem registrovaných přípravků na ochranu rostlin vydaným ÚKZÚZ.