

POMOCNÝ PROSTŘEDEK NA OCHRANU ROSTLIN
Před použitím si přečtěte příložený návod k použití

BLOCCADE™

Pomocný prostředek ve formě suspenzního koncentrátu určený k ošetření ran po řezu
PRO PROFESIONÁLNÍ UŽIVATELE

| | |
|---|--|
| Název a množství účinné složky: | Styren-akrylátový kopolymer 54,5 % |
| P280 | Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv. |
| P501 | Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě. |
| EUH401 | Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí. |
| SP1 | Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod./ Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a cest). |
| OP II. st. | Přípravek není vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů podzemních a povrchových vod. |
| Držitel povolení / Osoba odpovědná za konečné balení a označení: | BIOCONT LABORATORY, spol. s r.o., Mayerova 784, 664 42 Modřice, tel: 545 218 156, www.biocont-profi.cz |
| Evidenční číslo pomocného prostředku: | 1848-OC |
| Číslo šarže/ datum výroby formulace: | Uvedeno na obalu |
| Doba použitelnosti: | 2 roky od data výroby; teplota skladování +5 až +25 °C |
| Množství přípravku v obalu: | 5 l; 20 l HDPE kanistr 1 l HDPE láhev |

Způsob působení: BlocCade je prostředek pro nátěr. Mechanicky se překryjí rány po řezu a zamezí se tak průniku infekcí do rostliny přes vzniklou ránu.

Návod k použití:

| 1)plodina, oblast použití | 2)škodlivý organismus, jiný účel použití | Dávkování, mísitelnost | OL (dny) | Poznámka 1)k plodině 2)k ŠO 3) k OL | 4)Poznámka k dávkování 5)Umístění 6)Určení sklizně |
|--|--|--|----------|--|--|
| réva, stromy, keře (ovocné, okrasné), školky (ovocné, okrasné) | ochrana ran po řezu, ochrana ran po mechanickém poškození, roubování, očkování | 11% (1 l/ 9 l vody) Max. 2-3 l/ha | - | | 4) nátěr, postřik bodový |
| réva, keře, školky (ovocné, okrasné) | ochrana ran po řezu, ochrana ran po mechanickém poškození, roubování, očkování | 11% (1 l/ 9 l vody) Max. 20-30 l/ha | - | | 4) postřik, rosení |
| ovocné stromy | ochrana ran po řezu, ochrana ran po mechanickém poškození, roubování, očkování | 11% (20 l/ 1 m výšky koruny/ha) Max. 60 l/ha | - | | 4) postřik, rosení |

(-) – ochrannou lhůtu není nutné stanovit

| Plodina, oblast použití | Dávka vody | Způsob aplikace | Max. počet aplikací v plodině |
|-------------------------|--|--|-------------------------------|
| keře | 18 – 27 l/ha (nátěr, bodově) 180 – 270 l/ha (postřik, rosení) | nátěr, postřik bodový postřik, rosení | 1x za rok |
| ovocné stromy | 540 l/ha (A80 l/ 1 m výšky koruny/ ha) | postřik, rosení | 1x za rok |

| | | | |
|--------|--|--|-----------|
| réva | 18 – 27 l/ha (nátěr, bodově) 180 – 270 l/ha (postřik, rosení) | nátěr, postřik bodový postřik, rosení | 1x za rok |
| stromy | 18 – 27 l/ha | nátěr, postřik bodový | 1x za rok |
| školky | 18 – 27 l/ha (nátěr, bodově) 180 – 270 l/ha (postřik, rosení) | nátěr, postřik bodový postřik, rosení | 1x za rok |

Upřesnění použití:

Aplikaci je třeba provádět bezprostředně po řezu, očkování nebo roubování, vytvořit 0,2 – 0,3 mm souvislý film. Pomocný prostředek lze aplikovat běžnými ručními či zádovými postřikovači nebo v kombinaci s nůžkami Felco-19 (tj. nůžkami s postřikovým systémem) nebo nátěrem.

Ochranné vzdálenosti a jiná opatření a omezení s ohledem na zdraví lidí, necílových organismů a složek životního prostředí:
Nejsou stanoveny

Další omezení:

Nejezte, nepijte a nekuřte při práci a až do odložení osobních ochranných pracovních prostředků. Po odložení osobních ochranných pracovních prostředků (OOPP) se důkladně umyjte. Po skončení práce ochranný oděv a další OOPP vyperte / očištěte. Vstup na ošetřený pozemek je možný až po zaschnutí postřiku.

Při ošetřování okrasných dřevin v oblastech využívaných širokou veřejností nebo zranitelnými skupinami obyvatel je třeba dodržovat následující preventivní a režimová opatření:

- pomocný prostředek aplikujte v době, kdy je nejmenší (ideálně žádný) pohyb dalších osob na ploše
- doporučujeme po dobu aplikace a až do zaschnutí postřiku zamezit (popř. omezit) vstupu osob a pohybům zvířat na ošetřené ploše
- opětovný vstup na ošetřený pozemek je možný až po zaschnutí postřiku.

Osobní ochranné pracovní prostředky:

| | |
|----------------------------------|--|
| 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 – při aplikaci nátěrem nebo postřikem směrem dolů ochranné brýle – při aplikaci směrem nahoru. |
| Ochrana těla: | ochranný oděv musí mít dlouhé rukávy a nohavice |
| Dodatečná ochrana hlavy: | není nutná. |
| Dodatečná ochrana nohou: | uzavřená pracovní obuv (s ohledem na vykonávanou práci) |
| Společný údaj k OOPP: | Poškozené OOPP (např. protržené rukavice) je nutné urychleně vyměnit. |

Informace o první pomoci:

| | |
|---|---|
| Všeobecné pokyny: | Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře. |
| První pomoc při nadýchání: | Přerušete práci. Přejděte mimo ošetřovanou oblast. Odložte kontaminovaný oděv |
| První pomoc při zasažení kůže: | Odložte kontaminovaný/nasáklý oděv. Zasažené části pokožky umyjte, pokud možno teplou 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 nasazeny, a pokud je lze snadno vyjmout. Kontaktní čočky nelze znova použít, je třeba je zlikvidovat. |
| První pomoc při náhodném požití: | Vypláchněte ústa vodou, případně dejte vypít asi sklenici (1/4 litru) vody. Nevyvolávejte zvracení. |

Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, se kterým se pracovalo, poskytněte mu informace ze štítku, etikety nebo příbalového letáku 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.**

Skladování: Pomocný prostředek BlocCade skladujte v původních obalech v suchých chladných místnostech při teplotě 5 – 25°C. Doba použitelnosti 24 měsíců od data výroby. Uchovávejte odděleně od skladovaných potravin, nápojů a krmiv, hnojiv, desinfekčních přípravků a obalů od těchto látek. Chraňte před vlhkem, mrazem a přímým slunečním svitem. Výrobce nepřebírá odpovědnost za škody vzniklé nesprávným skladováním výrobku.

Likvidace obalů a zbytků: Oplachovou kapalinu nebo zbytky postřikové jichy se zředí 1:5 vodou a bezezbytku vystříkají na ošetřovanou plodinu, nesmí být zasaženy zdroje podzemních a recipienty povrchových vod. Použité obaly se nesmějí používat k jinému účelu! Zbytky pomocného prostředku a použité obaly se likvidují předáním odpovědné osobě.

Další údaje a upřesnění:

Aplikace postřikem, rosením:

- Rozmíchejte jeden díl BlocCade s devíti díly vlažné vody.
- Dobře promíchejte, abyste docílili dobré rozptýlení v kapalině.
- Během aplikace neustále promíchávejte.
- Pro aplikaci použijte běžný zářkový postřikovač nebo v kombinaci s nůžkami Felco-19
- Při aplikaci traktorovým neseným rosičem otevřete trysky pouze v oblasti zásahu.
- Po naředění aplikační kapaliny spotřebujte do 6 hodin
- Aplikaci provádějte za suchého nemrazivého počasí, ihned po řezu

Aplikace nátěrem:

- Rozmíchejte jeden díl BlocCade s devíti díly vlažné vody.
- Dobře promíchejte, abyste docílili dobré rozptýlení v kapalině.
- Během aplikace neustále promíchávejte.
- Pro aplikaci použijte běžný štětec a proveďte bodový nátěr.
- Po naředění aplikační kapaliny spotřebujte do 6 hodin
- Aplikaci provádějte za suchého nemrazivého počasí, ihned po řezu

Výrobce: HortiPro B. V., Jagerserf 49, 3851 SM Ermelo, Nizozemí

Příprava aplikační kapaliny: viz upřesnění použití. Aplikační kapalinu připravujte vždy jen v nezbytně nutném množství, nikoliv do zásoby.

Čistění zařízení pro aplikaci přípravků: K aplikaci pomocného prostředku BlocCade není potřeba zvláštního zařízení. Po aplikaci nádrž zařízení ramena, trysky vypláchněte vodou (1/4 objemu nádrže postřikovače. Opakujte 2x. Štětec dobře vymyjte. V případě čisticích prostředků postupujte dle návodu k jejich použití. Trysky a sítko musejí být čišťeny odděleně před a po proplachování.

Pomocný prostředek, u něhož prošla doba použitelnosti, lze uvádět na trh po dobu 1 roku, jestliže se prokáže na základě analýzy odpovídajícího vzorku, že se jeho chemické a fyzikální vlastnosti shodují s vlastnostmi, na jejichž základě bylo uděleno povolení. Laboratorní rozbor 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.

Tento výrobek je možné použít v ekologickém zemědělství dle Nařízení Rady (ES) č. 848/2018 a Nařízení Komise (ES) č. 889/2008 o ekologické produkci a označování ekologických produktů.

BIOCONT LABORATORY – biologická ochrana rostlin