


PŘÍPRAVEK NA OCHRANU ROSTLIN
Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití

Pyregard

Insekticid na bázi přírodních pyrethrinů ve formě emulgovatelného koncentrátu

PRO PROFESIONÁLNÍ UŽIVATELE

Název a množství účinných látek:	pyrethryny 40 g/l (4%)
	VAROVÁNÍ
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky
P280	Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv.
P264	Po manipulaci důkladně omyjte potřísněné části těla.
P391	Uniklý produkt seberte.
P501	Odstraňte obal/obsah předáním oprávněné osobě.
EUH401	Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí
SP1	SP 1 Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod/Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest).
SPO5	Před opětovným vstupem ošetřené skleníky důkladně vyvětrejte.
OP II. st.	Přípravek není vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů podzemních a povrchových vod.
Držitel povolení:	CERRUS s.a.s.; Via Papa Giovanni XXII 84; 21040 Uboldo (VA); Itálie
Právní zástupce/ Osoba odpovědná za konečné balení a označení přípravku:	BIOCONT LABORATORY, spol. s r.o., Mayerova 784, 664 42 Modřice, tel: 545 218 156, www.biocont-profi.cz
Evidenční číslo přípravku:	5789-0
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:	HDPE/EVOH láhev 500 ml, 1 l HDPE/EVOH kanystř 5 l

Způsob působení:

Pyregard je insekticid na bázi přírodních pyrethrinů. Přípravek působí kontaktně s rychlým účinkem a má krátkou ochrannou lhůtu.

Návod k použití:

1) plodina, oblast použití	2) škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL	Poznámka 1) k plodině 2) k ŠO 3) k OL	4) Poznámka k dávkování 5) Umístění 6) Určení sklizně
rajče, baklažán, paprika	molice	0,75 l/ha	2	2) na počátku výskytu	5) skleníky
okurka, cuketa, meloun cukrový, meloun vodní, tykev	molice	0,75 l/ha	2	2) na počátku výskytu	5) skleníky
salát, špenát	mšice	0,6 l/ha	2	2) na počátku výskytu	5) skleníky

OL (ochranná lhůta) je dána počtem dnů, které je nutné dodržet mezi termínem poslední aplikace a sklizní.

Skleník je definován Nařízením (ES) č. 1107/2009.

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině	Interval mezi aplikacemi
rajče, baklažán, paprika, okurka, meloun vodní, meloun cukrový, tykev	800 – 1000 l/ha	postřik, rosení	2x	7 dnů
salát, špenát	650 - 800 l/ha	postřik, rosení	2x	7 dnů

Upřesnění použití:

K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje účinnou látku typu pyretroidu (beta-cyfluthrin, lambda-cyhalothrin, gamma-cyhalothrin, cypermethrin, alfa-cypermethrin, zeta-cypermethrin, deltamethrin, esfenvalerat, etofenprox, tau-fluvalinát, pyrethryny, tefluthrin a další), po sobě bez přerušování ošetřením jiným insekticidem s odlišným mechanismem účinku. Aplikaci opakujte v minimálním intervalu 7 dní, převážně navečer a za nižších teplot. Použijte dostatečný objem vody a tlak tak, aby byly rostliny dobře pokryty postřikem, především spodní strana listů.

Ochranné vzdálenosti a jiná opatření a omezení s ohledem na ochranu zdraví lidí, necílových organismů a složek životního prostředí: nejsou stanovena

Další omezení:

Při ručním postřiku je třeba použít postřikovou nebo teleskopickou trubku v délce minimálně 1 metr. Při přípravě aplikační kapaliny ani při provádění postřiku nepoužívejte kontaktní čočky. Zamezte styku přípravku a aplikační kapaliny s kůží a očima. Nejezte, nepijte a nekuřte při práci a až do odložení osobních ochranných pracovních prostředků. Po odložení osobních ochranných pracovních prostředků (OOPP) se důkladně umyjte/osprchujte. Po skončení práce ochranný oděv a další OOPP vyperte / očistěte. Po ukončení práce opusťte ošetřované prostory! Vstup do ošetřeného skleníku za účelem kontroly provedení postřiku je možný až po zaschnutí postřiku. Vstup do ošetřeného skleníku za účelem provádění zelených prací s ošetřenými rostlinami je možný až druhý den po aplikaci. Zabraňte expozici čmeláků zakrytím nebo odstraněním kolonií během aplikace.

Osobní ochranné pracovní prostředky:

Ochrana dýchacích orgánů:	není nutná.
Ochrana rukou:	gumové nebo plastové rukavice označené piktogramem pro nebezpečí mikroorganismů podle ČSN EN 420+A1 s kódem podle ČSN EN ISO 374-1
Ochrana očí a obličeje:	při ruční aplikaci postřikem směrem nahoru (tj. vysokých rostlin): ochranné brýle nebo ochranný štít podle ČSN EN 166; v ostatních případech není nutná.
Ochrana těla:	ochranný oděv podle ČSN EN ISO 27065 (pro práci s pesticidy – typu C2 nebo C3), popř. celkový ochranný oděv typu 3 nebo 4 podle ČSN EN 14605+A1 nebo typu 6 ČSN EN 13034+A1, označený grafickou značkou „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN ISO 13688 (nezbytná podmínka - oděv musí mít dlouhé rukávy a nohavice); při ředění přípravku gumová nebo plastová zástěra.
Dodatečná ochrana hlavy:	při ruční aplikaci postřikem směrem nahoru (tj. vysokých rostlin): kapuce od ochranného oděvu, čepice se štítkem nebo klobouk; v ostatních případech není nutná.
Dodatečná ochrana nohou:	uzavřená pracovní obuv podle ČSN EN ISO 20347 (s ohledem na vykonávanou práci).
Společný údaj k OOPP:	Poškozené OOPP (např. protržené rukavice) je nutné urychleně vyměnit.

OOPP je třeba přizpůsobit použité aplikační technice použité v daném skleníku a výšce plodin, které se ošetřují.

OOPP je třeba používat nejen při přípravě aplikační kapaliny, ale i při ruční aplikaci a čištění aplikačního zařízení.

Informace o první pomoci:

Všeobecné pokyny:	Projevili-li se zdravotní potíže (především nevolnost, dýchací potíže, třes, slabost, nekoordinovanost pohybů nebo při podezření na alergickou kožní reakci apod.) nebo v případě pochybností kontaktujte 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. Při větší kontaminaci kůže se osprchujte.
První pomoc při zasažení očí:	Vyplachujte oči velkým množstvím pokud možno vlažné čisté vody. Má-li osoba kontaktní čočky, vyjměte je, pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Kontaktní čočky nelze znovu 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: Pyregard se uchovává v originálních obalech v suchých chladných prostorách, odděleně od skladovaných potravin, krmiv, hnojiv, desinfekčních prostředků a prázdných obalů od těchto látek. Chraňte před přímým slunečním svitem. Při skladování za uvedených podmínek – teplota skladování 5 - 25 °C; doba použitelnosti 2 roky od data výroby. Výrobce nepřebírá odpovědnost za škody vzniklé nesprávným skladováním přípravku.

Likvidace obalů a zbytků: Použité obaly se nesmějí používat k jinému účelu! Zbytky přípravku a použité obaly se likvidují předáním oprávněné osobě. Zbytky postřikové jíchy se zředí 1:5 vodou a vylapují na ošetřovanou plodinu, přičemž nesmějí být zasaženy zdroje podzemních a recipienty povrchových vod.

Další údaje a upřesnění:

Výrobce: CERRUS s.a.s.; Via Papa Giovanni XXII 84; 21040 Uboldo (VA); Itálie

Příprava aplikační kapaliny: odměřené množství přípravku nalijte do tanku do poloviny naplněného vodou, zapněte míchadlo a doplňte na požadovaný objem. Zkontrolujte pH vody, zda je pH >7.

Čištění zařízení pro aplikaci přípravků: Po vyprázdnění nádrže aplikačního zařízení (nádrž, ramena, trysky) vypláchněte vodou (1/4 objemu nádrže postřikovače). Opakujte 2x. V případě čisticích prostředků postupujte dle návodu k jejich použití. Trysky a sítky musejí být čišťeny odděleně před a po proplachování.

Přípravek, 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, ne 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.

Tento výrobek je možné použít v ekologickém zemědělství dle Nařízení Rady (ES) č. 834/2007 a Nařízení Komise (ES) č. 889/2008 o ekologické produkci a označování ekologických produktů.
BIOCONT LABORATORY – biologická ochrana rostlin