

Prípravok na ochranu rastlín pre profesionálnych používateľov

# Pyregard

Insekticíd na báze prírodných pyretrínov vo forme emulzného koncentrátu

Účinná látka: Pyrethriny 42,7 g/l (4 %)

Látky nebezpečné pre zdravie, ktoré prispievajú ku klasifikácii prípravku: nerelevantné

Označenie  
prípravku:



GHS09  
POZOR

- H410** **Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.**  
**EUH401** Dodržiavajte návod na používanie, aby ste zabránili vzniku rizík pre ľudské zdravie a životné prostredie.
- EUH208** Obsahuje pyrethriny. Môže vyvolať alergickú reakciu.
- P101** Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.
- P102** Uchovávať mimo dosahu detí.
- P264** Po manipulácii starostlivo umyte ruky a tvár vlažnou vodou a mydlom.
- P280** Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.
- P273** Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.
- P391** Zoberte uniknutý produkt.
- P501** Zneškodnite obsah / nádobu bezpečným spôsobom alebo odovzdajte na likvidáciu subjektu, ktorý má oprávnenie na zber, recykláciu a zneškodňovanie prázdnych obalov
- SP1** Neznečisťujte vodu prípravkom alebo jeho obalom. (Nečistite aplikačné zariadenie v blízkosti povrchových vôd/Zabráňte kontaminácii prostredníctvom odtokových kanálov z poľnohospodárskych dvorov a vozoviek).
- Spe3** Z dôvodu ochrany vodných organizmov udržiavajte medzi ošetrovanou plochou a povrchovými vodnými plochami ochranný pás zeme v dĺžke 15 m.
- Z4** Riziko vyplývajúce z použitia prípravku pri dodržaní predpísanej dávky alebo koncentrácie je pri domáce, hospodárske a voľne žijúce zvieratá relatívne prijateľné.
- Vt5** Riziko vyplývajúce z použitia prípravku pri dodržaní predpísanej dávky alebo koncentrácie je pre vtáky prijateľné.
- Vo2** Pre ryby a ostatné vodné organizmy jedovatý.
- V3** Riziko prípravku je prijateľné pre dážďovky a iné pôdne makroorganizmy.
- Vč2** Prípravok je pre včely škodlivý.  
Prípravok je škodlivý pre populácie užitočných článkonožcov,

**Pri aplikácii v jablňových sadoch:**

Neaplikujte počas letu včiel, ale po ukončení letu včiel vo večerných hodinách.

Zabráňte úletom postrekovej kvapaliny na necieľový porast.

**Pri aplikácii v skleníkoch:**

Ak sa v skleníkoch nachádzajú úliky s čmeliakmi alebo iným opelujúcim hmyzom, je potrebné ich pred aplikáciou prípravku vybrať. Úliky je možné vložiť späť do skleníka najskôr po 12 hodinách od uschnutia postrekovej kvapaliny na ošetrovaných plodinách.

**Zákaz používania prípravku v 1. ochrannom pásme zdrojov pitných vôd (podzemných aj povrchových)!**

**Dbajte o to, aby sa prípravok v žiadnom prípade nedostal do tečúcich a stojatých vôd vo voľnej prírode!**

**Uložte mimo dosahu zvierat!**

**PRÍPRAVOK V TOMTO VEĽKOSPOTREBITEĽSKOM BALENÍ NEMIE BYŤ PONÚKANÝ ALEBO PREDÁVANÝ ŠIROKEJ VEREJNOSTI.****Pred použitím si prečítajte sprievodné pokyny!****Výrobca:** CERRUS sas, via Papa Giovanni XXIII, 84, 21040 Uboldo (VA), Taliansko**Osoba zodpovedná za konečné balenie a označovanie:** BIOCONT LABORATORY, spol. s r.o., Mayerova 784, 664 42 Modřice, Česká republika, tel: +420 545 218 156**Číslo povolenia MPRV SR:****Doba použiteľnosti:** 2 roky**Balenie:** HDPE fľaša 1 L**Dátum výroby, číslo šarže:** uvedené na obale**PŔOSBENIE PRÍPRAVKU**

PyreGard je širokospektrálny insekticíd na báze prírodných pyretrínov. Prípravok pôsobí kontaktne s rýchlym účinkom a má krátku ochrannú lehotu.

**NÁVOD NA POUŽITIE**

Plodina	Účel použitia	Dávka/ha	Počet aplikácií/(interval medzi aplikáciami)	Ochranná doba	Poznámka
rajčiak uhorka paprika	Molica skleníková	0,75 l	2 (7 dní)	2 dni	Aplikácia v chránených priestoroch
jabloň	Kvetovka jabloňová	0,75 l	2 (7 dní)	AT	Aplikácia v sadoch v dobe kvitnutia
vinič	<i>Scaphoideus titanus</i>	0,75 l	2 (7 - 10 dní)	AT	Aplikácia od 71 BBCH, do 79 BBCH

AT – ochranná lehotu je daná odstupom medzi termínom aplikácie a zberom

**POKYNY PRE APLIKÁCIU**

Aplikujte navečer a pri nižších teplotách. Použite dostatočný objem vody a tlak tak, aby boli rastliny dobre pokryté postrekom, predovšetkým spodná strana listov.

Maximálny počet aplikácií za vegetačné obdobie: 2x

Interval medzi aplikáciami: 7 – 10 dní.

Dávka vody 600 - 1000 l vody/ha

**IFORMÁCIE O MOŽNEJ FYTOTOXICITE, ODRODOVEJ CITLIVOSTI:**

Pri dodržaní pokynov uvedených na etikete nedochádza k prejavom fytotoxicity a nebola zistená odrodová citlivosť

**OPATERNIA PROTI VZNIKU REZISTENCIE**

Pri dodržaní pokynov pre aplikáciu sa vznik rezistencie nepredpokladá. Dodržujte správny termín aplikácie a povolenú dávku prípravku

**VPLYV NA ÚRODU, NÁSLEDNÉ, NÁHRADNÉ A SUSDIACE PLODINY**

Prípravok nemá negatívny vplyv na úrodu. Výsev/výsadba následných a náhradných plodín je bez obmedzenia.

**VPLYV NA UŽITOČNÉ A INÉ NECIELOVÉ ORGANISMY**

Prípravok je klasifikovaný ako nebezpečný pre včely. Prípravok je mierne toxický pre ryby a vodné bezstavovce.

### **PRÍPRAVA POSTREKOVEJ KAPALINY**

Odmerané množstvo prípravku vlejte do nádrže postrekovača naplnenej do polovice vodou a za stáleho miešania doplňte na požadovaný objem. Ideálne pH vody 5-7. Prázdny obal vypláchnite vodou a tú vlejte do postrekovača a obal odovzdajte vášmu zmluvnému subjektu. Pripravte len také množstvo postrekovej kvapaliny, ktoré spotrebujete. Zákaz opätovného použitia obalu alebo jeho použitia na iné účely!

### **ČISTENIE APLIKAČNÉHO ZARIADENIA**

Aplikačné zariadenie po ukončení práce vypláchnite čistou vodou. V prípade použitia čistiacich prostriedkov postupujte podľa návodu na použitie.

### **BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA**

Vyvarujte sa akémukoľvek kontaktu s prípravkom ak to nie je nevyhnutné. Používajte osobné ochranné pracovné prostriedky (OOPP).

#### Príprava postrekovej kvapaliny:

Pri príprave postrekovej kvapaliny je nutné používať ochranný pracovný odev odolný voči chemikáliám, gumovú/PVC zásteru, rukavice odolné voči chemikáliám, ochranný štít na tvár resp. ochranné okuliare, respirátor na ochranu dýchacích orgánov a gumovú pracovnú obuv. Pri príprave aplikačnej kvapaliny sa neodporúča používať kontaktné šošovky.

#### Aplikácia:

Pri aplikácii postreku je potrebné používať ochranný celotelový pracovný odev, rukavice vhodné pre prácu s chemickými látkami, ochranný štít na tvár resp. ochranné okuliare, respirátor na ochranu dýchacích orgánov a gumovú pracovnú obuv. Pri manipulácii s prípravkom sa treba vyhnúť postriekaniu kože a vniknutiu prípravku do očí. Počas práce a po nej, až do vyzlečenia pracovného odevu a umytia celého tela teplou vodou a mydlom, je zakázané jesť, piť a fajčiť. Ak nebol použitý jednorazový ochranný pracovný odev, je potrebné pracovný odev a ďalšie osobné ochranné pracovné prostriedky (OOPP) po ukončení práce vyprať resp. očistiť. Je zakázané vynášať kontaminovaný pracovný odev z pracoviska. Poškodené OOPP je potrebné urýchlene vymeniť. Postrek sa smie vykonávať len za bezvetria alebo mierneho vánku v smere vetra, aby nebola zasiahnutá obsluha a ďalšie osoby. Pri aplikácii sa neodporúča používať kontaktné šošovky. Práca s prípravkom je zakázaná tehotným a ženám, mladistvým a je nevhodná pre osoby trpiace alergickým ochorením.

#### Pracovníci vstupujúci do ošetrovaných porastov:

Musia mať primerané ochranné pracovné oblečenie pokrývajúce celé telo, pevnú uzavretú obuv, ochranné rukavice a môžu vstupovať do ošetrovaných miest až po zaschnutí postreku na rastlinách, najskôr po 24 hodinách od postreku.

#### Obmedzenia s cieľom chrániť zdravie miestnych obyvateľov a náhodne sa vyskytujúcich okolostojacich osôb:

Vzdialenosť medzi hranicou ošetrenej plochy od hranice oblasti využívanej zraniteľnými skupinami obyvateľstva nesmie byť menšia ako 5 metrov.

Pod oblasťami využívanými zraniteľnými skupinami obyvateľov sa v tomto kontexte považujú: verejné parky a záhrady, cintoríny, športoviská a rekreačné strediská, školské areály a detské ihriská, areály zdravotníckych zariadení, zariadenia sociálnych služieb, zariadenia poskytujúce liečebnú starostlivosť alebo zariadenia, ale taktiež okolia obytných domov, záhrady, pozemky vrátane prístupových ciest a pod.

### **PRVÁ POMOC**

**Všeobecné pokyny:** v prípade zdravotných problémov alebo v prípade pochybností zavolajte lekára a poskytnite mu informácie z tejto etikety.

**Pri nadýchaní:** prerušte expozíciu, prejdite na čerstvý vzduch, prípadne kontaktujte lekára.

**Pri styku s kožou:** odstráňte kontaminovaný odev, zasiahnuté miesta umyte pokiaľ možno vlažnou vodou a pokožku dobre opláchnite.

**Pri zasiahnutí očí:** odstráňte kontaktné šošovky, ak ich používate, súčasne vyplachujte oči veľkým množstvom tečúcej čistej vody po dobu 15 min. Kontaktné šošovky nemožno opätovne použiť, je potrebné ich zlikvidovať.

**Pri požití:** vypláchnite ústa vodou, prípadne dajte postihnutému vypiť pohár (1/4 l) vody. Nevyvolávajte zvracanie. Ak nie je postihnutý pri vedomí, uveďte ho do stabilizovanej polohy.

V prípade potreby možno konzultovať s

**Národným toxikologickým informačným centrom v Bratislave, tel.: 02/54 774 166.**

#### **SKLADOVANIE**

Skladujte na chladnom mieste. Odporúčame prípravok skladovať iba v originálnom balení, v suchých vetraných priestoroch. Nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu. Uchovávajte ich oddelene od potravín, krmív a liekov. Neskladujte spolu so horľavými a infekčnými látkami. Skladujte mimo dosahu detí.

#### **ZNEŠKODNENIE ZVYŠKOV**

Nepoužitý zvyšok prípravku v pôvodnom obale zneškodnite ako nebezpečný odpad. Nepoužitý zvyšok postrekovej kvapaliny zneškodnite ako nebezpečný odpad. Oplachové vody vystriekajte na ošetrovanom pozemku.

**Tento výrobok je možné použiť v ekologickom poľnohospodárstve podľa Nariadenia Rady (ES) č. 848/2018 .**