

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

# CRYPTOBUG-L

Biologický prostředek (bioagens – predátor (BR) živý makroorganismus *Cryptolaemus mountrouzieri* ve směsi s plevami k redukci výskytu červců ve sklenících, fóliovnících, zimních zahradách a interiérech.

<b>Název účinné složky:</b>	<i>Cryptolaemus mountrouzieri</i>		
<b>P102</b>	Uchovávejte mimo dosah dětí		
<b>P280</b>	Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv		
<b>P501</b>	Odstraňte obsah/obal předáním do sběrného dvora		
<b>EUH401</b>	Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí		
<b>Držitel povolení/ Osoba odpovědná za konečné balení a označení pomocného prostředku:</b>	BIOCONT LABORATORY, spol. s r.o., Mayerova 784, 664 42 Modřice, tel: 545 218 156, www.biocont-profi.cz		
<b>Evidenční číslo pomocného prostředku:</b>	<b>1823-0B</b>		
<b>Číslo šarže/ datum výroby formulace:</b>	uvedeno na obalu		
<b>Doba použitelnosti:</b>	max. 2 dny po dodání, teplota skladování: +10 °C až +15 °C		
<b>Množství pomocného prostředku v obalu:</b>	HDPE lahev s obsahem 1 000 ks		

**Způsob působení:** *Cryptolaemus mountrouzieri* jak dospělci, tak larvy aktivně vyhledávají škůdce ve všech vývojových stádiích. Samice dravého sluněčka kladou svá vajíčka přímo do snůšky vajíček červců tak, aby larvy měly potravu v dosahu. Larva sluněčka prochází 3 instary a po tu dobu zkonzumuje více než 250 červců. Po té se zakuklí a dospělci se líhnou za 7 – 10 dní, žijí až 2 měsíce.

**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
okrasné rostliny	červci	10 – 40 ks/m <sup>2</sup>	-	2)na počátku výskytu	5)chráněné prostory
zelenina	červci	10 – 40 ks/m <sup>2</sup>	-	2)na počátku výskytu	5)chráněné prostory
skleníkové kultury	červci	10 – 40 ks/m <sup>2</sup>	-	2)na počátku výskytu	5)chráněné prostory

OL (dny) – (-) ochrannou lhůtu není nutné stanovit

Plodina, oblast použití	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině	Interval mezi aplikacemi
okrasné rostliny, skleníkové kultury, zelenina	Podle návodu	---	7 – 14 dnů

### Upřesnění použití:

- Aplikace se provádí ručně, otevřením přepravní krabičky/lahvičky v blízkosti rostlin, nebo na infikované listy. Aplikaci provádějte navečer, min. teplota 16 °C. ponechejte ve skleníku po dobu minimálně jednoho týdne.
- Aplikaci provádějte průběžně po dobu výskytu škůdce, minimálně 2x s intervalem mezi ošetřeními 7 – 14 dní.
- Optimální podmínky pro líhnutí je 22 – 25 °C, vzdušná vlhkost 70 – 80 %. Při teplotě pod 10°C se zastavuje vývoj slunéčka či jakákoliv jeho aktivita.
- Po dobu působení neaplikujte jiné pesticidy toxické vůči *Cryptolaemus mountrouzieri* - viz přehled toxicity [www.koppert.com](http://www.koppert.com)
- *Cryptolaemus mountrouzieri* se aplikuje co nejdříve na počátku výskytu červců. Při přemnožení červců se ochranný efekt zpomalí.
- Výrobek se používá pouze v uzavřených prostorách – skleníky, fóliovníky, zimní zahrady, interiéry.

**Další omezení:** nebyla stanovena

### Osobní ochranné pracovní prostředky:

<u>Ochrana dýchacích orgánů:</u>	není nutná
<u>Ochrana rukou:</u>	gumové nebo plastové rukavice
<u>Ochrana očí a obličeje:</u>	není nutná
<u>Ochrana těla:</u>	celkový ochranný oděv
<u>Dodatečná ochrana hlavy:</u>	není nutná
<u>Dodatečná ochrana nohou:</u>	pracovní nebo ochranná obuv s ohledem na práci v zemědělském terénu

Dodržují se běžná hygienická a bezpečnostní opatření pro práci s biologickými přípravky na bázi makroorganismů používejte běžné osobní ochranné pracovní prostředky. Při práci s přípravkem nejezte, nepijte, nekuřte. Po práci si umyjte ruce vodou a mýdlem. Produkt neohrožuje zdraví lidí, nepoškozuje životní prostředí.

### Informace o první pomoci:

<b>Všeobecné pokyny:</b>	Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností kontaktujte lékaře.
<b>Nadýchání při aplikaci:</b>	nepředpokládá se
<b>Zasažení kůže:</b>	zasažené části pokožky umyjte vodou a mýdlem.
<b>Zasažení očí:</b>	nepředpokládá se.
<b>Náhodné požití:</b>	podejte 0,5 l pitné vody, nevyvolávejte zvracení.
Vzhledem k povaze výrobku – živému makroorganismu – nehrozí nebezpečí poškození zdraví. Přetrvává – li alergická reakce, uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z této etikety či příbalového letáku.	

**Skladování:** Aplikujte co nejdříve po obdržení zásilky. Krátkodobé uskladnění je možné maximálně do dvou dnů od dodání při teplotě 10 - 15 °C v původních neporušených obalech. Nedoporučuje se skladovat společně s chemickými přípravky na ochranu rostlin a těkavými látkami. Skladujte mimo dosah dětí a odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Bioagens musí být použito před datem expirace.

**Likvidace obalů a zbytků:** Použité obaly lze likvidovat jako domovní odpad.

### Další údaje a upřesnění:

---

#### Upozornění:

Před použitím přípravku si přečtěte přiložené pokyny.

Riziko za poškození vyplývající z faktorů ležících mimo dosah kontroly výrobce nebo distributora nese spotřebitel. Za škody vzniklé nevhodným skladováním anebo nevhodným použitím přípravku výrobce ani distributor neručí.

***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**