

**POMOCNÝ PROSTŘEDEK NA OCHRANU ROSTLIN**  
**Uváděný na trh podle nařízení o vzájemném uznávání 2019/515**  
**Před použitím si přečtěte příložený návod k použití**

## ROPHORIA®

Biologický prostředek (bioagens) s kuklami pestřenky *Sphaerophoria rueppellii* ve směsi s pohankovými slupkami a vermikulitem k redukci výskytu mšic ve sklenících, fóliovnících, zimních zahradách a interiérech

|  |  |
|--|--|
| <b>Název a množství účinné složky:</b>   | <i>Sphaerophoria rueppellii</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:</b>   | Koppert B. V., Veilingweg 14, 2650 AD Berkel en Rodenrijs, Nizozemí                                    |
| <b>Právní zástupce a osoba odpovědná za konečné označení pomocného prostředku:</b> | BIOCONT LABORATORY, spol. s r.o., Mayerova 784, 664 42 Modřice, tel: 545 218 156, www.biocont-profi.cz |
| <b>Číslo šarže/ datum výroby formulace:</b>  | uvedeno na obalu   |
| <b>Doba použitelnosti:</b>   | 2 dny od dodání, teplota skladování 8-10 °C °C   |
| <b>Množství pomocného prostředku v obalu:</b>                                      | 100 kukel v kartonové krabici  |

**Způsob působení:** Dospělci pestřenky kladou vajíčka do kolonií mšic. Mladé larvy pestřenek se začnou živit mšicemi. Larvy jsou až 7 mm dlouhé, zelenožluté, bez nohou. Kukly jsou světle zelené, kapkovitého tvaru a najdeme je na listech. Dospělí jedinci jsou 7-9 mm velcí, žlutí s červenými skvrnami. Mšice jsou zcela vysáty, zůstávají pouze obaly. Tmavé exkrementy (mekonium) na listech jsou indikátorem aktivity larev pestřenek.

### Návod k použití:

| 1) plodina, oblast použití                     | 2) škodlivý organismus, jiný účel použití | Dávkování, mísitelnost | OL | Poznámka<br>1) k plodině<br>2) k ŠO<br>3) k OL | 4) Poznámka k dávkování<br>5) Umístění<br>6) Určení sklizně |
|--|---|------------------------|----|--|---|
| Okrasné rostliny, skleníkové kultury, zelenina | mšice                                     | 200-600 jedinců/ha     | AT | 2) na počátku výskytu                          | 5) chráněné prostory, skleníky                              |

OL (dny) – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace a sklizní  
AT – jde o způsob použití nebo určení, které stanovení ochranné lhůty nevyžadují

| Plodina, oblast použití                        | Způsob aplikace | počet aplikací v plodině | Interval mezi aplikacemi |
|--|-----------------|--------------------------|--------------------------|
| okrasné rostliny, skleníkové kultury, zelenina | ruční aplikace  | Min 3x                   | 7 dnů                    |

### Upřesnění použití:

- *Sphaerophoria rueppellii* se aplikuje co nejdříve na počátku výskytu škůdců. Při přemnožení se ochranný efekt zpomalí.
- Aplikace se provádí ručně, rozsypaní do otevřených boxů rozvěšených na rostlinách.
- Ponechejte ve skleníku po dobu minimálně jednoho týdne, poté aplikaci opakujte až do doby požadované redukce škůdce.
- Dospělci pestřenek se živí pylem a nektarem – zajistěte přítomnost kvetoucích rostlin pro optimální intodukci populace
- Výrobek se používá pouze v chráněných prostorech – skleníky, fóliovníky, zimní zahrady, interiéry.

- Optimální podmínky: 20–30 °C, při teplotě nad 30 °C se účinnost zpomalí.
- Lze kombinovat s produkty k redukci mšic.
- Po dobu působení se nedoporučuje aplikovat jiné přípravky na ochranu rostlin toxické vůči *Sphaerophoria rueppelli*.

**Další omezení:** nebyla stanovena

**Osobní ochranné pracovní prostředky:**

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

**Informace o první pomoci:**

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Všeobecné pokyny:</b>       | vyhledání lékařského ošetření pouze přetrvávají-li zdravotní potíže.    |
| <b>Nadýchání při aplikaci:</b> | nepředpokládá se  |
| <b>Zasažení kůže:</b>          | zasažené části pokožky umyjte vodou a mýdlem.                           |
| <b>Zasažení očí:</b>           | vyplachujte čistou vlažnou tekoucí vodou.                               |
| <b>Náhodné požití:</b>         | vypláchněte ústa vodou a vypijte sklenici vody, nevyvolávejte zvracení. |

**Skladování:** Je možné krátkodobé přeskladnění v uzavřených originálních obalech na suchém, chladném místě při teplotě cca 8-10 °C. Bioagens nesmí být nikdy vystaven teplotám pod bodem mrazu či nad 25°C. Skladování je možné po dobu nejvýše 2 dnů od dodání ve tmě. Nedoporučuje se skladovat společně s chemickými přípravky ochrany 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.

**Čištění zařízení pro aplikaci pomocného prostředku:** Aplikační zařízení rozeberte a propláchněte vodou.

**Upozornění:**

Před použitím bioagens si přečtěte příložené pokyny. Riziko za poškození vyplývající z faktorů ležících mimo dosah kontroly výrobce nebo distributora nese spotřebitel. Za škody vzniklé nevhodným skladováním anebo nevhodným použitím bioagens výrobce ani distributor neručí.

***Tento výrobek je možné použít v ekologickém zemědělství***

***BIOCONT LABORATORY – biologická ochrana rostlin***