**NÁVOD K POUŽITÍ**

**POMOCNÝ PROSTŘEDEK NA OCHRANU ROSTLIN - BIOAGENS**

*!!! Před použitím prostředku si přečtěte tento návod k použití !!!*

**Obchodní název prostředku:** **IMUNO FLY TrichoE**

**Určený účel použití:** bioagens (pomocný prostředek pro ochranu rostlin) pro ekologickou likvidaci vajíček škůdců entofomágním hmyzem Trichogramma evanescens (Drobněnka vejcožravá)

**Způsob působení:** Drobněnky nacházejí vajíčka škůdců a kladou do nich vajíčka, čímž škůdce ničí v zárodku. Ničí škůdce Ostrinia nubilalis (Zavíječ kukuřičný), Autographa gamma (Kovolesklec gama), Helicoverpa armigera (černopáska bavlníková) a další škůdce z řádu Lepidoptera (motýli), ve vývojové fázi (vejce).

**Typ pomocného prostředku a typ působení pomocného prostředku:** bioagens s živými mikroorganismy

**Název a množství účinné látky v balení:** **Trichogramma evanescens, 3 milióny ks** (+/- 10%) v 30 g balení

*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.*

**P280** Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv. Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. Po práci si umyjte ruce vodou a mýdlem.

**EUH401** Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.

**SP1** Neznečišťujte vody pomocným prostředkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod. / Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a cest).

*Pomocný prostředek nevyžaduje specifická opatření z hlediska ochrany ptáků, vodních organizmů, ostatních suchozemských obratlovců, včel, ostatních necílových členovců, půdních makroorganismů, půdních mikroorganismů a necílových rostlin. Pomocný prostředek není vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů podzemních a povrchových vod.*

**Držitel povolení / Distributor:** **IVT IMUNO, s.r.o**., Pavlovická 12/59, 772 00 Olomouc, CZ

Tel.: **800 100 217** (po –pá.: 7.30 – 15.00), **info@ivtimuno.com**

**Osoba odpovědná za konečné balení a označení nebo za konečné označení pomocného prostředku na trh**: **IVT IMUNO, s.r.o**., Pavlovická 12/59, 772 00 Olomouc, CZ

**Označení pomocného prostředku:** **IMUNO FLY TrichoE** (Trichogramma evanescens)

**Evidenční číslo pomocného prostředku:** 1867-0B

**Číslo šarže:** uvedeno na obalu/etiketě

**Datum výroby formulace**: uvedeno na obalu/etiketě

**Doba použitelnosti (EXP):** uvedeno na obalu/etiketě

**Množství pomocného prostředku v obalu:** 3 mil. Trichogramma evanescens (+/- 10%)

**Použití:**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Plodina, oblast použití**  | **Škůdci**  | **Dávkování, mísitelnost**  | **Způsob aplikace** | **Interval mezi aplikacemi** | **Roční max. počet aplikací** | **Ochranná lhůta** |
| Kukuřice setáKukuřice cukrová | zavíječ kukuřičný, černopáska bavlníková | 150.000 – 300.000 bioagens/ha | rozhoz / letecky | 7-14 dní | 2-3 | nestanovena |
| Zelenina | můra kapustová, černopáska bavlníková | 200.000 – 350.000 bioagens/ha | rozhoz / letecky | 7-14 dní | 2-3 | nestanovena |
| Zelenina košťálová | můra zelná | 100.000 – 150.000 bioagens/ha | rozhoz / letecky | 7-14 dní | 2-3 | nestanovena |
| Zelenina plodová | zavíječ kukuřičný, černopáska bavlníková  | 200.000 – 350.000 bioagens/ha | rozhoz / letecky | 7-14 dní | 2-3 | nestanovena |
| Fazol | černopáska bavlníková | 100.000 – 150.000 bioagens/ha | rozhoz / letecky | 7-14 dní | 2-3 | nestanovena |
|  |  |  |  |  |  |  |

**Podmínky aplikace:** rozhoz /letecká aplikace bioagens se provádí ve dvou fázích: na začátku kladení vajec hlavních druhů škůdců a s nástupem hromadného kladení vajec. Dávkování v předepsané koncentraci (viz tabulka výše) se může lišit v závislosti na rozsahu počtu škůdců ošetřovaného plochy (ha). Bioagens je před aplikací ředěno pšeničnou krupicí (jemná dehydratovaná) v množství odpovídající navrženému dávkování a technickým parametrům použitého zařízení pro aplikaci. Opakovaná aplikace se provádí po 7-14 dnech.

**Čištění zařízení pro aplikaci pomocného přípravku:** použité zařízení několikrát propláchněte čistou vodou

**Informace o první pomoci:** bioagens není zdraví nebezpečné, bez negativního vlivu na životní prostředí. V případě alergické reakce vyhledejte lékařskou pomoc

**Skladování:** při teplotě+2 až +3 Co po dobu 30 dní a vlhkosti 80%, ve vychlazeném stavu + 10 až + 15 Co stupňů lze skladovat 2-3 dny, poté se bioagens oživí. Skladujte samostatně, odděleně od ostatních prostředků. Vyhněte se přímému slunečnímu záření. Skladujte mimo dosah dětí.

**Likvidace obalů a zbytků:** obal na jedno použití, likvidujte jako běžný komunální odpad

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

**Výrobce:** CENTRUM INOVATIVNÍCH BIOTECHNOLOGIÍ "BIOTECH" LLC, 18002 město Čerkasy, ulice Čechova 82, sídlo 224., Ukrajina

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