

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

APHIPAR

Biologický prostředek bioagens – parazitoid (BD) s živými makroorganismy *Aphidius colemani* ve směsi s pilinami k redukci výskytu mšic ve sklenících, fóliovnících, zimních zahradách a interiérech

Název účinné složky:	<i>Aphidius colemani</i>		
P102	Uchovávejte mimo dosah dětí		
P280	Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv		
P501	Odstraňte obsah/obal předáním do sběrného dvora		
EUH401	Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí		
Držitel povolení/ Osoba odpovědná za konečné balení a označení pomocného prostředku:	BIOCONT LABORATORY, spol. s r.o., Mayerova 784, 664 42 Modřice, tel: 545 218 156, www.biocont-profi.cz		
Evidenční číslo pomocného prostředku:	1819-0B		
Číslo šarže/ datum výroby formulace:	uvedeno na obalu		
Doba použitelnosti:	Max 2 dny po dodání, teplota skladování +8 °C až +10 °C		
Množství pomocného prostředku v obalu:	HDPE láhev s obsahem 500/ 1 000/ 5 000 ks		

Způsob působení: Samice parazitické vosičky *Aphidius colemani* kladou svá vajíčka do mšic. Uvnitř mšice, která je v důsledku parazitace znehybněna a později zahubena, proběhne celý vývoj larvy a kukly parazita. Parazitované mšice jsou typicky „mumifikované“, tj. ztmavlé, žlutohnědé a jakoby nafouklé. Tak dochází k redukci množství mšic a omezení napadení plodiny. *Aphidius* se v porostu dále množí a jeho působení trvá po celou dobu výskytu mšic. Jedna samice *Aphidius* je schopna parazitovat až 300 mšic.

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	mšice	0,25 – 2 ks/m ²	-	2)na počátku výskytu	5)chráněné prostory
zelenina	mšice	0,25 – 2 ks/m ²	-	2)na počátku výskytu	5)chráněné prostory
skleníkové kultury	mšice	0,25 – 2 ks/m ²	-	2)na počátku výskytu	5)chráněné prostory

OL (dny) – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace a sklizní

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

Upřesnění použití:

- *Aphidius* se aplikuje co nejdříve na počátku výskytu mšic. Při přemnožení mšic se ochranný efekt zpomalí.
- Aplikace se provádí ručně, otevřením přepravní lahvičky a rozsypáním na zastíněném místě. Ponechejte ve skleníku po dobu jednoho týdne. při teplotě nejméně 15 °C. Nesmí dojít k vysušení. Ponechejte na místě po dobu jednoho týdne.
- Optimální podmínky působení - 20 – 25 °C, při teplotě nad 30°C se účinnost snižuje.
- Výrobek se používá pouze v uzavřených prostorách – skleníky, fóliovníky, zimní zahrady, interiéry.
- Po dobu působení neaplikujte jiné pesticidy toxické vůči *Aphidius colemani* - viz přehled toxicity www.koppert.com

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 nejzte, nepijte, nekuřte. Po práci si umyjte ruce vodou a mýdlem. Produkt neohrožuje zdraví lidí, nepoškozuje životní prostředí.

Informace o první pomoci:

Všeobecné pokyny:	Projev-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností kontaktujte lékaře.
Nadýchání při aplikaci:	nepředpokládá se
Zasažení kůže:	zasažené části pokožky umyjte vodou a mýdlem.
Zasažení očí:	nepředpokládá se.
Náhodné požití:	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 8 – 10 °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 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 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