

# Обобщение на характеристиките на продукта за биоциден продукт

**Наименование(я) на продукта:** Biopren 4 GR Fly Larvicide granule

**Продуктов(и) тип(ове):** ПТ 18 - Инсектициди, акарициди и продукти за контрол на други артроподи

**Номер на разрешението:** 2817-1

**Референтен номер на актива  
от Регистъра за биоциди  
(R4BP 3):** BG-0024594-0000

## Съдържание

Административна информация	1
1.1. Търговско наименование на продукта	1
1.2. Притежател на разрешение	1
1.3. Производител(и) на биоцидите	1
1.4. Производител(и) на активното(ите) вещество(а)	1
2. Състав и формулиране на продукта	2
2.1. Качествени и количествени данни за състава на биоцида	2
2.2. Тип на формулирането	2
3. Предупреждения за опасност и препоръки за безопасност	2
4. Разрешена(и) употреба(и)	3
5. Общи указания за употреба	6
5.1. Инструкции за употреба	6
5.2. Мерки за намаляване на риска	6
5.3. Данни за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда	7
5.4. Указания за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка	7
5.5. Условия на съхранение и срок на годност на продукта при нормални условия на съхранение	7
6. Друга информация	7

## Административна информация

### 1.1. Търговско наименование на продукта

Biopren 4 GR Fly Larvicide granule BAYCIDAL GR4
--

### 1.2. Притежател на разрешение

Име и адрес на притежателя на разрешението	Име	Bábolna Bioenvironmental Centre Ltd.
	Адрес	Szállás u. 6. H-1107 Budapest Унгария
Номер на разрешението	2817-1	
Референтен номер на актива от Регистъра за биоциди (R4BP 3)	BG-0024594-0000	
Дата на издаване на разрешението	12/06/2020	
Дата на изтичане срока на валидност на разрешението	31/01/2030	

### 1.3. Производител(и) на биоцидите

Име на производителя	Babolna Bio Ltd
Адрес на производителя	Szállás utca 6 1107 Budapest Унгария
Местонахождение на производствените обекти	Köves J. u 1 2943 Bábolna Унгария

### 1.4. Производител(и) на активното(ите) вещество(а)

<b>Активно вещество</b>	1386 - S-метопрен
<b>Име на производителя</b>	Babolna Bio Ltd
<b>Адрес на производителя</b>	Szállás u. 6 1107 Budapest Унгария
<b>Местонахождение на производствените обекти</b>	Szállás u 6 1107 Budapest Унгария

## 2. Състав и формулиране на продукта

### 2.1. Качествени и количествени данни за състава на биоцида

Общоприето име	IUPAC име	Функция	CAS номер	ЕО номер	Съдържание (%)
S-метопрен	Isopropyl-(2E,4E,7S)-11-methoxy-3,7,11-trimethyl-2,4-dodecadienoate	Активно вещество	65733-16-6		0,421

### 2.2. Тип на формулирането

GR - Гранули
--------------

## 3. Предупреждения за опасност и препоръки за безопасност

<b>Категория на опасност</b>	<p>Съдържа полиетилен гликол-15-хидроксистеарат. Може да предизвика алергична реакция.</p> <p>Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.</p>
<b>Препоръки за безопасност</b>	<p>При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.</p> <p>Да се съхранява извън обсега на деца.</p> <p>Да се избягва изпускане в околната среда.</p> <p>Да се изхвърли съдържанието в съответствие с националните разпоредби.</p>

## 4. Разрешена(и) употреба(и)

### 4.1 Описание за използване

#### Употреба 1 - Ларви на мухи - общественост и професионалисти

<b>Продуктов тип</b>	ПТ 18 - Инсектициди, акарициди и продукти за контрол на други артроподи
<b>Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба</b>	инсектицид
<b>Целеви организъм(и) (включително стадий на развитие)</b>	Научно наименование: <i>Musca domestica</i> Общоприето наименование: House fly Етап на развитие: Ларви Насекоми  Научно наименование: <i>Stomoxys calcitrans</i> Общоприето наименование: Stable flies Етап на развитие: Ларви Насекоми  Научно наименование: <i>Eristalis tenax</i> Общоприето наименование: Drone fly Етап на развитие: Ларви Насекоми
<b>Област на употреба</b>	На закрито  На открито  Вътрешни: животинска тор в затворени свинарници, кравеферми и птицеферми, както в конюшни и други животновъдни сгради. Ползването на кози тор в кози и овчи кошари не е разрешено.  Външно: торна яма, която е херметична, изолирана.
<b>Метод(и) на прилагане</b>	Метод: Разпръскване Подробно описание:  Продуктът трябва да се разпръсква върху повърхността на оборски тор с ръка, с мерителна чаша или с подходящо устройство, напр. ръчен апликатор за гранули в съответствие със следното дозиране:
<b>Дозировка(и) и честота на прилагане</b>	Норма на приложение: 30 g/m <sup>2</sup> Разреждане: 0 Брой и време на кандидатстване: Свинарници, обор за едър рогат добитък:  - Под от гредоред: Нанесете на 3-ия ден след въвеждането на новия добитък. Третирайте целия под на тор-ямата. Третирането е необходимо да се повтори след всяко отстраняване на животинската тор.

-Дълбок боклук: Нанесете върху всеки нов слой боклук и повторете обработката след всяко увеличаване на слоя с 8 - 10 см.

Птицеферми:

-Клетки: Третирайте натрупаният оборски тор (на всеки 10 см дебел слой) под клетките.

-Дълбок боклук: Нанесете върху всеки нов слой боклук и повторете обработката след всяко увеличаване на слоя с 10 см.

В случай на много сухи субстрати (например пилешки отпадъци), ефектът на продукта може да се развие по-бавно. Добавянето на 100-200 мл вода / м<sup>2</sup> към субстрата ще улесни развитието на ларвициден ефект в случай на много сухи условия на околната среда.

Тор, съхранявана на открито:

торта трябва да се третира само ако се постави в яма, която е херметична, изолирана и отговаря и на други изисквания за безопасно съхранение на тор.

Когато третирате тор, съхранявана на открито, прилагайте продукта в дозировка 30 гр / м<sup>2</sup>.

Спрете да третирате торта с ларвицид най-малко два месеца, преди да разпръсквате / обработвате с тор нивите.

Продуктът може да контролира броя на новоизлюпените възрастни мухи за период до 12 седмици след лечението, ако са спазени горните инструкции за приложение. Максималният брой на приложение на година е шест.

**Категория(и) потребители**

Обучени професионалисти  
Професионална  
Масова употреба (непрофесионален)

**Размери и материал на опаковките**

Професионалисти:

хартиена торба с LDPE вътрешен слой 10, 15, 20, 25 кг

PP или HDPE Чанта / чувал 10, 15, 20, 25 кг

картонена кутия с LDPE вътрешен слой 100, 200, 250, 500, 750, 1000, 1500, 2000гр

PP или HDPE кофа 0,5, 0,75, 1, 1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12,5, 15, 20, 25 кг

PP или HDPE кутия или бутилка 100, 200, 250, 500, 1000гр

Широката общественост:

картонена кутия с LDPE вътрешен слой 100, 200, 250, 500, 750, 1000, 1500, 2000гр

PP или HDPE кофа 0,5, 0,75, 1, 1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5

PP или HDPE кутия или бутилка 100, 200, 250, 500, 1000гр

#### 4.1.1 Специфични инструкции за употреба

Вижте общите инструкции за употреба

#### 4.1.2 Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби

Вижте общите инструкции за употреба

#### 4.1.3 Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда

Вижте общите инструкции за употреба

#### 4.1.4 Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка

Вижте общите инструкции за употреба

#### 4.1.5 Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение

Вижте общите инструкции за употреба

## 5. Общи указания за употреба

### 5.1. Инструкции за употреба

Винаги прочетете етикета или листовката преди употреба и следвайте всички предоставени инструкции.

Избягвайте непрекъсната употреба на продукта.

Вземете предвид жизнения цикъл и характеристиките на целевите насекоми, за да адаптирате лечението. По-специално, насочете се към най-податливия стадий на вредителя, времето на приложение и местата, които ще се третират.

Приемане на интегрирани методи за борба с вредителите като комбинация от химически, физически методи за контрол и други мерки за обществено здраве, като се вземат предвид местните особености (климатични условия, целеви видове, условия на употреба и т.н.).

Редувайте употребата на този продукт с продукти, съдържащи активни вещества с различен начин на действие (за отстраняване на устойчиви индивиди от популацията).

Важно е да разпръснете гранулите по повърхността на торта, в рамките на 3 дни след въвеждането на добитъка и след това да обработите всеки нов слой тор с дебелина 10 см. Разпръснете гранулите равномерно по повърхността на торта, останал след всяко отстраняване на животинския тор.

Продуктът трябва да се разпръсква върху повърхността на оборския тор или с мерителна чаша, или с подходящо устройство, напр. ръчен апликатор за гранули в съответствие със следното дозиране:

Свинарници, обор за едър рогат добитък:

Под от гредоред: Нанесете на 3-ия ден след въвеждането на новия добитък. Третирайте целия под на тор-ямата.

Третирането е необходимо да се повтори след всяко отстраняване на животинската тор.

Дълбок боклук: Нанесете върху всеки нов слой боклук и повторете обработката след всяко увеличаване на слоя с 8 - 10 см.

Птицеферми:

Клетки: Третирайте натрупаният оборски тор (на всеки 10 см дебел слой) под клетките.

Дълбок боклук: Нанесете върху всеки нов слой боклук и повторете обработката след всяко увеличаване на слоя с 10 см.

В случай на много сухи субстрати (например пилешки отпадъци), ефектът от продукта може да се развие по-бавно. Добавянето на 100-200 мл вода / м<sup>2</sup> към субстрата ще улесни развитието на ларвициден ефект в случай на много сухи условия на околната среда.

Ползването на кози тор в кози и овчи кошари не е разрешено

Тор, съхранявана на открито:

торта трябва да се третира само ако се постави в яма, която е херметична, изолирана и отговаря и на други изисквания за безопасно съхранение на тор. Когато третирате тор, съхранявана на открито, прилагайте продукта в дозировка 30 гр / м<sup>2</sup>. Спрете да третирате торта с ларвицид най-малко два месеца, преди да разпръсквате / обработвате с тор нивите.

Продуктът може да контролира броя на новоизлюпените възрастни мухи за период до 12 седмици след лечението, ако са спазени горните инструкции за приложение.

### 5.2. Мерки за намаляване на риска



По време на приложение спазвайте съответните разпоредби, за да избегнете риск за околната среда или за човешкото здраве. Предотвратете контакта на добитъка с продукта. Ако това не е възможно, отстранете добитъка по време на лечението. Обработете животинския тор натрупан под пода от гредоред, металната решетка, системата с дълбокия боклук или клетките.

Не разпръсквайте гранули в непосредствена близост до места за хранене и пиене или където животните могат да консумират от продукта. В случай, че храната или питейната вода на животното може да бъде замърсена, изпразнете или покрийте захранващото устройство и разпръсквача за вода, преди да обработите местата.

Да се съхранява на място, недостъпно за деца и домашни животни.

Да се съхранява далече от храни, напитки и храни за животни.

НЕ съхранявайте с храна, фуражи, семена и торове.

Не използвайте в помещения за животни, където излагането на STP или директното изпускане върху повърхностните води не може да бъде предотвратено.

Мениджмънт на съпротивата

За да се предотврати развитието на резистентност, се препоръчва да се използват инсектициди с различен начин на действие, както и в програмата за борба с вредителите. При Biopren 4 GR Fly с ларвицид гранули се препоръчва да се използва продукт за възрастни, лепкави капани и UV лампи след няколко приложения на ларвицидния продукт. Лепкави капани могат да се използват и за мониторинг.

### 5.3. Данни за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда

Вероятни преки или косвени неблагоприятни ефекти:

- Многократното излагане може да причини алергични заболявания.

Мерки за оказване на първа помощ:

- НА ОЧИТЕ: Изплакнете внимателно с вода за 15 минути. Отстранете контактните лещи, ако имате и е лесно да го направите.
- НА КОЖАТА (или косата): Незабавно съблечете всички замърсени дрехи. Облейте кожата с вода /вземете душ.
- АКО Е изложен или засегнат: Потърсете лекарска помощ.

### 5.4. Указания за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка

Празните контейнери и остатъците от продукта трябва да се изхвърлят като опасни отпадъци.

### 5.5. Условия на съхранение и срок на годност на продукта при нормални условия на съхранение

Да се съхранява в оригинална затворена опаковка на сухо и хладно място, защитено от силна топлина и при макс. 35 °C.

Съхранявайте неизползван продукт на добре проветриво място и извън пряка слънчева светлина.

Срок на годност: 3 години.

## 6. Друга информация