

## Биопрен 50 ЛМЛ

**Активно вещество:** 5,26 % (w/w) S-меторпрен (CAS № 65733-16-6)

**Винаги да се чете етикета или листовката преди употреба и да се следват всички предоставени инструкции.**

### Област на приложение

Биоцид за контрол на ларви на комари (Culicidae - Aedes spp., Culex spp.) на открито във водни местообитания (малки водни обекти, които не са свързани с естествената водна среда или пречиствателни станции).

### Вид продукта

Смесена формулация от микрокапсули и водна емулсия - ZW (CS+EW).

**Главна група 3** - Контрол на вредители. **Продуктов тип 18** - Инсектициди, акарициди и продукти за контрол на други артроподи.

### Категория потребителите

Професионалисти, отговарящи на изискванията на Наредба № 1 от 5 януари 2018 г.

### Начин на употреба

Бавно действащ инсектицид, който значително намалява броя на комари от род Aedes и род Culex по време на етапа на развитие.

Контрол на ларви на комари Culicidae:

- Aedes spp. - ларви (L3-L4);

- Culex spp. - ларви (L3-L4).

За употреба на открито.

Продуктът се използва за третиране на малки водни обекти/водни зони, които не са свързани с естествената водна среда или пречиствателни станции (като неизползвани басейни, изкуствени езера, постлани с геофолио, резервоари за дъждовна вода), които не се използват за съхранение на питейна вода, напояване, къпане или за отглеждане на (декоративни) риби и които могат да бъдат подходящи биотопи, временно или постоянно, за развитие на ларви на комари.

Прилага се чрез пръскане (директно нанасяне с гръбна или ръчна пръскачка).

### Инструкции за употреба:

**Дозирането на биоцида зависи от вида на мястото за размножаване, качеството и дълбочината на водата.**

#### Чиста вода:

220 mL продукт/хектар или 0.022 mL продукт/m<sup>2</sup> (дълбочина на водата <30 cm);

290 mL продукт/хектар или 0.029 mL продукт/m<sup>2</sup> (дълбочина на водата >30 cm).

#### Слабо замърсена вода:

290 mL продукт/хектар или 0.029 mL продукт /m<sup>2</sup> (дълбочина на водата <30 cm);

360 mL продукт/хектар или 0.036 mL продукт /m<sup>2</sup> (дълбочина на водата >30 cm);

Дадената доза трябва да се разрежда с минимален обем от 5 L вода на 0.1 ha или 1000 m<sup>2</sup>.

**Честота:** Повторно нанасяне на продукта след 10 дни, само ако е необходимо.

**ОПАКОВКАТА ДА СЕ РАЗКЛАТИ ДОБРЕ ПРЕДИ УПОТРЕБА.**

Биоцидът може да се утаи при престояване и трябва да се разклати старателно преди разреждане.

Изплакнете празния контейнер три пъти и добавете водата от изплакванията към разтвора в пръскачката.

**Смесване:** Да НЕ се смесва с масло. Винаги да се използва чисто оборудване. Напълнете частично резервоара на пръскачката с вода, след това добавете препоръчаното количество биоцид, разклатете и добавете останалата вода. Използвайте работния разтвор в деня на смесването. Желателно е леко разбъркване по време на нанасяне на биоцида.

Смесете биоцида с достатъчно вода, за да получите препоръчаните дози на приложение (220-360 ml продукт/хектар или 0,022-0,036 mL продукт/m<sup>2</sup>, в зависимост от вида на мястото за размножаване, качеството и дълбочината на водата).

Минимален обем на приложение от 5 L вода на 0,1 ha или 1000 m<sup>2</sup> (т.е. 22 до 36 mL от продукта трябва да се разреждат в 5 L вода).

За различен обем на резервоара на пръскачката и различен размер на площта, която ще се третира, се коригира съответно дозата на продукта.

Препоръчват се използването само на пръскачки за груб спрей.

**Остатъчна ефективност:** остатъчната ефективност на продукта е 10 дни. Повторно третиране с продукта може да се направи след 10 дни, ако е необходимо.

Да се вземе под внимание, че проливен дъжд може да повлияе на ефикасността на продукта.

Да се избягва продължителна употреба на продукта.

Да се вземат под внимание жизнения цикъл и характеристиките на целевите насекоми за правилно планиране на обработките – кой е най-чувствителния стадий от жизнения цикъл на вредителя, времето на прилагане и зоните, които ще бъдат третирани.

Да се прилагат интегрирани методи за борба с вредителите, като комбинация от химични, физични методи и други мерки за контрол, като се вземат предвид местните особености (климатични условия, целеви видове, условия на употреба и др.).

Да се използват алтернативни продукти, съдържащи активни вещества с различен механизъм на действие (за отстраняване на резистентни индивиди от популацията).

Да се установи базова линия и да се наблюдават нивата на ефективност в популации в ключови области (поне едно проучване на година), за да се открие всяка значителна промяна в чувствителността към активното вещество. Информацията от програмите за мониторинг на резистентността позволява по-рано откриване на проблеми и дава информация за правилно вземане на решения.

Потребителите трябва да информират, ако третирането е неефективно и да докладват директно на притежателя на разрешението.

Да не се прилага за вода, използвана за напояване на култури.

Да не се използва, ако храната, фуражът или питейната вода могат да бъдат замърсени.

#### **Мерки за намаляване на риска:**

Повтарящата се експозиция може да причини алергични реакции, поради което трябва да се избягва контакт с очите и кожата.

Да се носят защитни ръкавици и гащеризон по време на фазата на работа с продукта и почистване на оборудването.

След употреба ръцете да се измият.

Продуктът не може да се използва за третиране на водата в плувни басейни.

Да не се прилага във водни обекти, които са свързани с естествени водоеми (напр. потоци, реки, езера и др.).

Обектите, които ще бъдат третирани, не трябва да имат връзка с пречиствателни станции



Внимание

**Предупреждения за опасност:**

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

**Препоръки за безопасност**

P261 Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.

P273 Да се избягва изпускане в околната среда.

P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазни очила.

P302+P352 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно със сапун и вода.

P333+P313 При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ.

P391 Съберете разлятото.

P501 Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с нормативната уредба.

**Съдържа:** октадеканова киселина, 12-хидроксиполимер с алфа-хидро-омега-хидроксиполи(окси-1,2-етандиил) и реакционна маса на 5-хлоро-2-метил-2Н-изотиазол-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1).

**UFI: FRW5-CKHW-PM20-KRWD**

**Срок на годност - 30 месеца.**

Да се съхранява на хладно и сухо място, в добре проветриво помещение, далеч от пряка слънчева светлина.

Да се пази от замръзване: продуктът не трябва да се съхранява при температура <5°C.

Да се пази от деца и домашни любимци.

**Номер на разрешително:** 3654-1/29.11.2024 г.

**Съдържание:** 5 литра

**Производител и притежател на разрешението**

Bábolna Bioenvironmental Centre Private Limited Company

Szállás u 6 1107 Budapest

Унгария

**Дистрибутор**

Пест Контрол Продукти ЕООД

Бул. Ботевградско шосе 228, корпус А, офис 3

1839 София

www: pcp-bg.com; мобилен: 0886987599

**Партида/Дата на производство/Срок на годност:**

-----