

# Maxforce Platin

Разрешение за предоставяне на пазара: 2593-1/03.09.2019г.

**Лице, което предоставя на пазара:**

„Байер България“ ЕООД  
ул. „Резбарска“ № 5  
1510 София  
тел. 02/ 4247 229

**Производител:**

Bayer S.A.S., Division Crop Science  
16 rue Jean-Marie Leclair, 69266 Lyon Cedex 09, France

Група 3: Контрол на вредители.

Продуктов тип 18: Инсектициди, акарициди и продукти за контрол на други антропоиди.

Вид на биоцида: гел

**Категория на потребители: само за професионална употреба.**

**Наименование на активното вещество:** Клотанидин - 1 g/ 100 g.

**Област на приложение:** Биоцид под формата на хранителна примамка за контрол на хлебарки (ориенталска хлебарка *Blatta orientalis*, германска хлебарка *Blattella germanica*, американска хлебарка *Periplaneta americana*) и люспеници (сива люспеница *Stenolepisma longicaudatum*) на закрито в жилищни и обществени сгради, помещения за работа с храни и малки помещения за настаняване на животни (само сгради, помещения за обработка и съхранение на фуражи, с изключение на конюшни, кошари за животни и клетки, в които се намират животни).

**Начин на употреба:** Биоцидът е готов за употреба (гел). Прилага се точково с помощта на гел-апликатор или спринцовка.

Разходна норма: 0.1- 0.3 g/m<sup>2</sup>

Разходната норма се определя от степента на заразяване и вида на вредителите. Биоцидът да не се прилага повече от един път на месец.

1) срещу нимфи и възрастни на кафява хлебарка (*Blattella germanica*):

- една точка от 0.1 g/m<sup>2</sup> при умерено заразяване т.е. рядко се наблюдават хлебарки през деня).

- две точки от 0.1 g/m<sup>2</sup> (0.2 g/m<sup>2</sup>) при тежко заразяване т.е. обикновено се наблюдават хлебарки през деня.

За оптимална ефективност, примамката трябва да остане поне 14 дни на третираната площ. След един месец обработката може да се повтори, ако все още се забелязват хлебарки.

2) срещу нимфи и възрастни на черна хлебарка (*Blatta orientalis*)

- две точки от 0.1 g/m<sup>2</sup> (0.2 g/m<sup>2</sup>).

За оптимална ефективност, примамката трябва да остане поне 4 седмици на третираната площ. Обработката може да се повтори, ако все още се забелязват хлебарки.

3) срещу нимфи и възрастни на американска хлебарка (*Periplaneta americana*)

- две или три точки от 0.1 g/m<sup>2</sup> (0.2 - 0.3 g/m<sup>2</sup>).

За оптимална ефективност примамката трябва да остане поне 12 седмици на третираната площ. Обработката може да се повтори, ако все още се забелязват хлебарки.

4) срещу сиви люспеници (*Stenolepisma longicaudatum*) – 0.1422 g/m<sup>2</sup>.

За оптимална ефективност примамката трябва да остане поне 8 седмици на третиранията площ. Обработката може да се повтори, ако все още се забелязват люспеници.

Биоцидът се прилага с подходящ гел-апликатор. След приключване на обработката празната касета да се изхвърли безопасно. Ако патрона се използва само частично, след приключване на третиранията се изважда от апликатора, запечатва се с предоставената крайна капачка и съхранява според указанията.

Преди обработка, професионалните потребители трябва да инспектират зоната, която ще се третира, за да се определят местата на заразяване с хлебарки и люспеници, напр. чрез използване на капани и/или провокиращи аерозоли, търсене на изпражнения, остатъци от кутикула, яйчни капсули и т.н.

За максимална ефективност биоцидът трябва да бъде поставен в и около местообитанията на хлебарките и ако е възможно, между тези зони и източниците на храна. Всички източници на храна, подходяща за хлебарки, трябва да бъдат отстранени от заразената зона, за да се насърчи консумацията на биоцида.

Гелът се нанася точково в близост до ъгли, пукнатини и цепнатини (например зад или под оборудване и мебели като плотове, хладилници, готварски печки, мивки, вани и др.), празнини, канали, тръбопроводи, асансьорни шахти и др.

Биоцидът може да се прилага в чувствителни зони, където използването на конвенционални инсектициди е ограничено, например в близост до електрическо и електронно оборудване и др. Когато са идентифицирани местата, от които става навлизане на хлебарки в обекта, се препоръчва поставяне на примамки в периферните райони. Гелът се прилага директно върху повърхностите като точки или тънки ленти, на скрити места с нисък интензитет на осветяване. Да се третират места, недостъпни за деца или домашни любимци: Да се избягва прилагането на гел на прекомерно прашни, влажни или мазни повърхности. Да не се прилага в области, подложени на мокро почвяване. Да не се прилага върху области, които наскоро са били третирани с други инсектициди. Да не се замърсява биоцида с други инсектициди.

Ефектът от обработката върху популацията на хлебарките може да бъде определен по броя мъртви хлебарки 24 часа след обработката.

Максимални нива на контрол се постигат между 6 дни и 12 седмици след обработката, в зависимост от нивото на заразеност и докато присъства гелът. Когато нивото на заразеност е високо, нанасения биоцид да се проверява редовно (веднъж месечно) и да се направи допълнителна обработка, ако е необходимо. Биоцидът да не се прилага повече от веднъж месечно.

За употреба срещу сива люспеница: Нанасят се множество малки капки на местата, където люспениците се крият и живеят. Тези зони могат да бъдат под/зад основата на первази, под дървена облицовка или други покрити зони.

Да не се използва за поддържаща обработка. Премахването на старите примамки/точки гел трябва да се извършва от професионален оператор за борба с вредители. Да се прочетат всички мерки преди използване. Ако третиранията е неефективно, да се информира притежателя на регистрацията. Да не се прилага върху абсорбиращи повърхности. Да не се прилага на места, изложени на слънчева светлина или върху топлинни източници. Да се прилага на места, защитени от дъжд.

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

Да не се прилага в кошари за животни и клетки. Не се препоръчва за употреба в места обитавани от насекомоядни птици и влечуги. Да се съхранява извън обсега на деца. Да се носят подходящи защитни ръкавици при работа с продукта. Да се избягва контакт с кожата. Преди хранене и след употреба ръцете и откритата кожа да се измият добре. Да не се прилага върху повърхности, на които се съхранява, приготвя или консумира храна или фуражи. Да се използва само в недостъпни за деца и животни места. Да не се опитва да се отворят или презареждат празните опаковки.

### **Стратегии за избягване и управление на развитието на резистентност:**

- Мерките за борба с вредителите да включват прилагането на добри санитарни практики и нехимични методи за контрол.
- Биоцидът винаги да се използва в съответствие с препоръките на етикета, по отношение на дозите и интервалите от време, на които трябва да се прилага. Трябва да се прилага препоръчаната доза и да няма по-високи или по-ниски дози.
- Третиранията трябва да се редуват с употребата на продукти с различни начини на действие, т.е. да се избягва редуването на различни неоникотиноиди. Препоръчително е да се избягва използването на биоцида непрекъснато като единствено средство за контрол на хлебарки. Биоцидът трябва да се използва като един компонент от интегрирана програма за борба с вредителите, която включва гел примамки с различни хранителни основи и продукти от алтернативни химически класове с различни методи на приложение.
- Трябва да се наблюдават нивата на ефективност (периодични проверки на примамките) и да се изследват случаи на понижена ефективност за възможни доказателства за наличие на резистентност, като се отбележи, че санитарните условия и близостта на необработени обекти могат да допринесат за риска от реинвазия.
- В случаите, когато препоръчаните дози, правилно приложени, не дават очакваното ниво на контрол и се наблюдава развитие на устойчивост, трябва да се избягва употребата на всеки продукт със същия механизъм на действие, особено неоникотиноиди.
- Ако започнат да се появяват признаци на резистентност, трябва да се положат всички усилия за ликвидиране на популацията. Мерките, необходими за ликвидиране, ще варират в различни ситуации; Те могат да включват редица процедури, използващи както химични, така и нехимични мерки.



### **Внимание**

#### **Предупреждения за опасност:**

H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

EUN208 Съдържа: 1,2-Бензизотиазол-3(2H)-он (BIT), 5-хлоро-2-метил-2H-изотиазол-3-он. Може да причини алергична реакция.

#### **Препоръки за безопасност:**

P273 Да се избягва изпускане в околната среда.

P391 Съберете разлятото.

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

Отпадъците от биоцида като остатъчни количества и опаковки да се събират временно в специални плътнозатварящи се и обозначени съдове, след което да се предават на лица, притежаващи разрешение по реда на чл. 67 от Закона за управление на отпадъците.

Партиден номер: виж опаковката.

Дата на производство: виж опаковката.

Срок на годност: 24 месеца от датата на производство.

Опаковка: Пластмасови (PE) патрон и спринцовка – 30g.