



Быстродействующий пиретроидный инсектицид

Брейк®

Инсектицид

лямбда-цигалотрин,
100 г/л



Брейк®

Общее



Брейк®

общая характеристика

Пиретроидный инсектицид для защиты зерновых, технических, бобовых, овощных и плодовых культур от комплекса листогрызущих и сосущих вредителей, а также для борьбы с саранчовыми



Брейк®

общая характеристика

Действующее вещество:
лямбда-цигалотрин, 100 г/л

Химический класс:
синтетические пиретроиды

Препаративная форма:
микроэмульсия

Культуры:
широкий спектр сельскохозяйственных культур

Спектр действия:
широкий комплекс вредителей

Брейк®

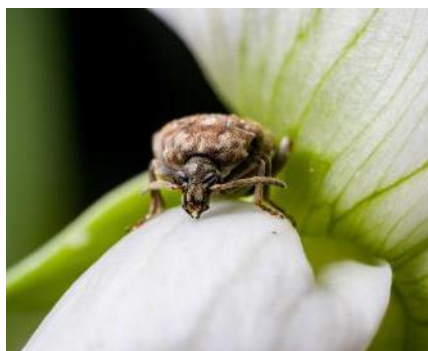
преимущества

- уничтожение комплекса важнейших грызущих и сосущих вредителей на многих культурах
- тройное действие: контактное, кишечное и остаточное
- очень быстрая гибель вредителей на любой стадии развития
- совместимость в баковых смесях с большинством пестицидов

Брейк®

спектр действия

Широкий комплекс вредителей многих сельскохозяйственных культур



Брейк®

механизм действия

- быстро проникает в организм вредителей через кутикулярный слой
- действует на нервную систему вредителей
- некоторое время сохраняется на поверхности обработанных растений
- проявляет остаточную активность и продолжает защищать культуры благодаря выраженному репеллентному (отпугивающему) действию

Брейк[®]

скорость воздействия

В течение несколько минут
после обработки:

- наступает дезориентация вредителей
- они прекращают питаться
- гибнут в результате общего паралича



Брейк®

период защитного действия
не менее 14 суток



Брейк®

регламенты применения

Культура	Вредитель	Норма расхода препарата, л/га
Пшеница озимая и яровая	Хлебные жуки, блошки, цикадки	0,1
	Клоп вредная черепашка, тли, пьявицы	0,07
Ячмень	Мухи, стеблевые пилильщики	0,07 - 0,1
Овес	Пьявицы	0,07
Свекла сахарная	Свекловичные блошки, тли, долгоносики	0,07
Свекла сахарная и кормовая	Луговой мотылек	0,07 - 0,1
Рапс	Рапсовый цветоед, крестоцветные блошки	0,05 - 0,07
Горох, горох овощной	Гороховая плодожорка, гороховая зерновка, тли, клубеньковые долгоносики	0,05 - 0,06
Лен-долгунец	Блошки	0,05 - 0,07
Люцерна	Долгоносики	0,07

Брейк®

регламенты применения

Культура	Вредный объект	Норма расхода препарата, л/га
Горчица (кроме на масло)	Рапсовый цветоед	0,05
Кукуруза	Луговой мотылек	0,07 - 0,1
Лук	Луковая муха	0,15 - 0,2
	Трипсы	0,07 - 0,1
Томат открытого грунта	Колорадский жук	0,05
Капуста	Капустная моль, капустная совка, репная белянка	0,05
Яблоня	Яблонная плодожорка, листовертки	0,2
Виноград	Гроздевая листовертка	0,16 - 0,24
Пастбища, дикая растительность	Саранчовые нестадные, саранчовые стадные (личинки младших возрастов)	0,05 - 0,07
	Саранчовые стадные	0,1 - 0,2

Брейк[®]

рабочий раствор

Расход рабочей жидкости:

- всходы – 100 - 200 л/га
- полевые культуры в период вегетации (в том числе овощные), пастбища, дикая растительность – 200 - 400 л/га
- виноградники – 800 - 1200 л/га
- сады – 800 - 1500 л/га



Брейк®

СОВМЕСТИМОСТЬ

Совместим в баковых смесях с большинством пестицидов. Рекомендуется добавить в рабочий раствор инсектицида адъювант, например, Аллюр® или Полифем®

Нельзя использовать в баковых смесях с пестицидами, имеющими сильно щелочную или сильно кислую реакцию

Перед приготовлением рабочего раствора необходимо проверить смесь на совместимость ее компонентов

Брейк®

порядок приготовления баковых смесей

Смешивать препараты в баке опрыскивателя
нужно в следующем порядке:

СП (водорастворимые пакеты) →

СП → ВДГ (СТС) → СК (ВСК) → СЭ →

КНЭ (КМЭ, МЭ, КЭ, ЭМВ) → ВРГ →

ВРК (ВР) → ПАВ

Каждый последующий компонент добавляется после полного растворения (диспергирования) предыдущего

Брейк®

особенности препарата

Внимание!

Нельзя допускать замерзания
препарата при его хранении!



Брейк®

СВИДЕТЕЛЬСТВО О РЕГИСТРАЦИИ



Для сельскохозяйственного производства:

1 Норма расхода препарата, л/га	2 Культура	3 Вредный объект	4 Способ, время, особенности применения	5 Срок ожидания (кратность обработок)
0,1	Пшеница яровая и озимая	Хлебные жуки, листовые блошки, цикадки	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 200-400 л/га	28(1)
0,07		Клещ вредный черешковой, тли, пылевцы		28(2)
0,07	Овес	Пылевцы	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 200-400 л/га	28(1)
0,07-0,1	Ячмень	Злаковые мухи, стеблевые хлебные пыльцедилки		
0,05-0,06	Горох, горох овощной	Гороховая зерновка, гороховая плодовойра, гороховая тля, клубеньковые долгоносики	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 200-400 л/га	28(1)
0,05	Горчица (кроме горчицы на масле)	Рисовый цветоед		
0,05-0,07	Рис	Рисовый цветоед	Опрыскивание всходов. Расход рабочей жидкости – 100-200 л/га	50(2)
0,05-0,07	Дендропилен	Крестоцветные блошки		50(1)
0,07	Свекла сахарная	Свекловичные долгоносики, свекловичные блошки, свекловичные тли	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 200-400 л/га	20(1)
0,07-0,1	Свекла сахарная и кормовая	Луговой мотылек		
0,15-0,2	Кукуруза	Лугочная муха	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 200-400 л/га	25(2)
0,07-0,1	Лук			
0,05	Томат открытого грунта	Трипсы	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 200-400 л/га	30(1)
0,05	Капуста	Колорадский жук		
		Капустная моль, капустная совка, репная белянка		

Приложение № 1 к свидетельству о государственной регистрации пестицида Брейк, МЭ (100 г/л лямбда-цигалотрина) от 16 октября 2020 г. № 2846

1	2	3	4	5
0,2	Яблоня	Яблонная плодовойра, листовертки	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 800-1500 л/га	30(2)
0,16-0,24	Виноград	Гроздевая листовертка	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 800-1200 л/га	
0,07	Льнянка	Долгоносики	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 200-400 л/га	-(2)
0,05-0,07	Пастбища, луга, участки, заселенные саранчовыми	Саранчовые (личинки младших возрастов)	Опрыскивание в период развития личинок. Срок пребывания людей на обработанных площадях не ранее 30 дней после обработки; сбор грибов и ягод после обработки не допускается. Расход рабочей жидкости – 200-400 л/га	-(1)
0,1-0,2		Саранчовые (личинки старших возрастов)		

Срок безопасного выхода людей на обработанные препаратом площади для проведения механизированных работ – 3 дня, ручных – 7 дней.
Запрещается применение препарата: авиационным методом, в водоохранной зоне водных объектов, в личных подсобных хозяйствах.

Директор Департамента растениеводства, механизации, химизации и защиты растений Р.В. Некрасов

Спасибо за внимание!

www.avgust.com

10.11.2020

