

# РЕКОМЕНДАЦИИ О ТРАНСПОРТИРОВКЕ, ПРИМЕНЕНИИ И ХРАНЕНИИ ПЕСТИЦИДА

## БАТРАЙДЕР, СК

(125 г/л альфа-циперметрина + 100 л/г имидаклоприда + 50 г/л клотианидина)

**Регистрант:** АО Фирма «Август», Россия, ОГРН № 1025006038958

**Адрес местонахождения:** 142432, Московская обл., г. Черноголовка, ул. Центральная, д. 20А  
Телефон/факс: +7(495) 787-08-00, 787-08-20, 787-84-97 E-mail: [corporate@avgust.com](mailto:corporate@avgust.com)

**Изготовитель:** АО Фирма «Август» на филиале АО Фирма «Август» «Вурнарский завод смесевых препаратов» (ВЗСП), Россия, ОГРН № 1025006038958

**Адрес местонахождения:** 429220, Чувашская Республика, пос. Вурнары, ул. Заводская, д. 1.  
Телефон/факс: +7(83537) 2-58-01; E-mail: [vzsp@avgust.com](mailto:vzsp@avgust.com)

**Наименование пестицида:** БАТРАЙДЕР

**Нормативно-техническая документация:** ТУ 20.20.11-218-18015953-2016

**Действующие вещества:** альфа-циперметрин + имидаклоприд + клотианидин

**Концентрация:** 125 г/л + 100 г/л + 50 г/л

**Препаративная форма:** суспензионный концентрат (СК)

**Область применения пестицида:** для личных подсобных хозяйств (ЛПХ)

**Назначение:** инсектицид

**Совместимость с другими пестицидами:** в ЛПХ не рекомендуется смешивать с другими препаратами.

**Период защитного действия:** не менее 14 суток

**Селективность:** неселективен

**Скорость воздействия:** эффект наблюдается в течение первых часов после обработки

**Фитотоксичность:** нетоксичен для растений в рекомендуемых нормах расхода.

**Толерантность культур:** при соблюдении регламентов применения культурные растения проявляют достаточно высокий уровень толерантности к препарату.

**Возможность возникновения резистентности:** маловероятна при соблюдении регламентов применения. Для предупреждения развития резистентности рекомендуется чередовать с инсектицидами иного механизма действия.

**Ограничения по транспортировке, применению и хранению пестицида:** запрещается транспортировка и хранение пестицида совместно с пищевыми продуктами, лекарствами, кормами. Обработку проводить в отсутствие детей и животных.

**Рекомендации по охране полезных объектов флоры и фауны:** препарат высокотоксичен для пчел (1 класс опасности). Применение пестицида требует соблюдения основных положений «Инструкции по профилактике отравления пчел пестицидами, М., Госагропром СССР, 1989 г.», в частности - обязательно предварительное за 4-5 суток оповещение пчеловодов общественных и индивидуальных пасек (средствами печати, радио) характере запланированного к использованию средства защиты растений, сроках и зонах его применения, и следующего экологического регламента: проведение обработки растений вечером после захода солнца при скорости ветра не более 1-2 м/с; погранично-защитная зона для пчел не менее 4-5 км; продолжительность ограничения лёта пчел не менее 4-6 суток или удаление семей пчел из зоны обработки на срок более 6 суток.

Не рекомендуется применение препарата на одном и том же участке в течение более 3-х лет подряд во избежание возможной аккумуляции в почве.

Запрещено применение препарата в водоохранной зоне водных объектов и авиационным методом.

**Класс опасности:** 3 класс опасности (умеренно опасное соединение), 2 класс опасности по стойкости в почве.

**Первая помощь при отравлении:**

*При первых признаках недомогания* – пострадавшего необходимо немедленно отстранить от работы и вывести из зоны воздействия пестицида; осторожно снять одежду и средства индивидуальной защиты, избегая попадания препарата на кожу или органы дыхания; немедленно обратиться за медицинской помощью.

*При случайном проглатывании препарата* – прополоскать рот водой, немедленно дать пострадавшему выпить 1-2 стакана воды со взвесью энтеросорбента (активированный уголь, «Энтерумин», «Полисорб» и др.) в соответствии с рекомендациями по их применению, затем раздражением корня языка вызвать рвоту, после чего вновь выпить 1-2 стакана воды со взвесью сорбента и немедленно обратиться к врачу.

*При вдыхании* – вывести пострадавшего на свежий воздух. При необходимости обратиться за медицинской помощью.

*При попадании на кожу* – промыть большим количеством проточной воды.

*При попадании на одежду* – после снятия загрязненной одежды или обуви промыть водой участки возможного загрязнения кожи.

*При попадании в глаза* – немедленно промыть глаза мягкой струей чистой проточной воды при разомкнутых веках.

При необходимости обратиться за медицинской помощью.

Антидота нет, лечение симптоматическое.

*В случае необходимости проконсультироваться в ФГУ «Научно-практический токсикологический центр ФМБА России» (работает круглосуточно), 129090, Москва, Большая Сухаревская площадь, д. 3, к.7, тел. (495) 628-16-87, факс (495) 621-68-85.*

**Меры безопасности при транспортировке, применении и хранении пестицида:**

На всех этапах обращения с препаратом должны соблюдаться меры предосторожности согласно «Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)» (утверждены Решением Комиссии Таможенного союза от 28 мая 2010 г. № 299) и Санитарным правилам и нормам СанПиН 1.2.2584-10 «Гигиенические требования к безопасности процессов испытаний, хранения, перевозки, реализации, применения, обезвреживания и утилизации пестицидов и агрохимикатов».

Транспортировка препарата осуществляется всеми видами крытых транспортных средств в соответствии с правилами перевозки опасных грузов, действующими на данном виде транспорта.

Запрещается работать с препаратом без средств индивидуальной защиты органов дыхания, зрения и кожных покровов; принимать пищу, пить, курить во время работы.

Хранить препарат следует в плотно закрытой оригинальной заводской таре в нежилом вентилируемом помещении отдельно от лекарств, пищевых продуктов и кормов в сухом месте, недоступном для детей и животных.

**Технология применения пестицида:** опрыскивание растений рабочей жидкостью препарата в период вегетации. Регламенты применения приведены в таблице.

Для приготовления рабочей жидкости в резервуар опрыскивателя налить примерно 1 л воды, добавить необходимое количество препарата, перемешать до получения однородной суспензии, долить воду до необходимого объема и еще раз тщательно перемешать.

Рабочая жидкость должна быть использована в день приготовления.

**Способы обезвреживания пролитого пестицида:** следует посыпать загрязненное место песком или другим негорючим материалом, способным адсорбировать пролитый пестицид. Загрязненные сорбенты собрать в контейнеры для последующего обезвреживания. Участок в помещении должен быть промыт водой с мылом или содой (200 г соды на ведро воды), участок земли должен быть перекопан.

**Методы уничтожения или утилизации пестицида, пришедшего в негодность и (или) запрещенного к применению:** остатки пестицида, пришедшего в негодность и (или) запрещенного к применению, подлежат термической утилизации или вывозу в места, согласованные с местными природоохранными органами и учреждениями Роспотребнадзора.

**Методы уничтожения тары из-под пестицида:** тара из-под пестицида подлежит термической утилизации или вывозу в места, согласованные с территориальными природоохранными органами и учреждениями Роспотребнадзора.

**Регламенты применения инсектицида БАТРАЙДЕР, СК**

<b>Норма применения препарата</b>	<b>Культура</b>	<b>Вредный объект</b>	<b>Способ, время обработки, особенности применения</b>	<b>Срок ожидания (кратность обработок)</b>
2 мл/ 10 л воды	Яблоня	Яблонный цветоед, калифорнийская щитовка, тли	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 1-5 л/дерево (в зависимости от возраста и объема кроны)	20 (1)
2 мл/ 10 л воды	Виноград	Гроздевая листовертка	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 0,5-1,0 л/куст (в зависимости от возраста и типа формировки куста)	
2 мл/ 3 л воды	Капуста	Капустная совка, капустная и репная белянки, капустная моль, крестоцветные блошки	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 3 л/100 м <sup>2</sup>	
	Томат открытого грунта	Хлопковая совка		
1,5 мл/3 л воды	Картофель	Колорадский жук		
2 мл/ 10 л воды	Смородина черная	Тли, листовертки	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости- 0,5-1,0 л/ куст	30 (1)
	Вишня	Тли, вишневая муха, вишневый долгоносик	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 1-5 л/ дерево (в зависимости от возраста и объема кроны)	20 (1)
2 мл/3 л воды	Цветочные культуры открытого грунта	Тли, трипсы	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 3 л/100 м <sup>2</sup>	- (1)
2 мл/10 л воды	Декоративные деревья		Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости –1-5 л/дерево (в зависимости от возраста и объема кроны)	
	Декоративные кустарники		Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 0,5-1,0 л/ куст	

Сроки безопасного выхода людей на обработанные пестицидом площади для проведения ручных работ – 3 дня.