

# РЕКОМЕНДАЦИИ О ТРАНСПОРТИРОВКЕ, ПРИМЕНЕНИИ И ХРАНЕНИИ ПЕСТИЦИДА

## СЭМПАЙ® , КЭ (50 г/л эсфенвалерата)

**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», Россия, ОГРН № 1025006038958

Произведено на филиале АО Фирма «Август» «Вурнарский завод смесевых препаратов»

**Адрес местонахождения:** 429220, Чувашская Республика, пос. Вурнары, ул. Заводская, д. 1.  
Телефон/факс: +7(83537) 2-58-01

**Наименование пестицида:** СЭМПАЙ®

**Нормативно-техническая документация:** ТУ 2441-101-18015953-2009.

**Действующее вещество:** эсфенвалерат.

**Концентрация:** 50 г/л.

**Препаративная форма:** концентрат эмульсии (КЭ).

**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:** препарат начинает действовать через 30 минут после обработки, а полная гибель наступает через 1,5 – 2 часа.

**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:** для предотвращения возникновения устойчивости к препарату рекомендуется чередование с инсектицидами из других химических групп.

**Ограничения по транспортировке, применению и хранению пестицида:** запрещается транспортировка и хранение препарата совместно с пищевыми продуктами, лекарствами и кормами. Во время работы с препаратом нельзя курить, пить и принимать пищу.

**Рекомендации по охране полезных объектов флоры и фауны:** препарат высокоопасен для пчел (класс опасности I). Применение пестицида требует соблюдения основных положений «Инструкции по профилактике отравления пчел пестицидами, М., Госагропром СССР, 1989 г.» 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; ограничение лёта пчел 4-6 суток. Необходимо предварительное (за 4-5 суток) информирование пчеловодов о времени, месте и характере пестицидных обработок. Запрещается применение препарата в водоохраных зонах водных объектов и авиационным способом.

**Класс опасности:** 3 класс опасности (умеренно опасное соединение).

**Первая помощь при отравлении:**

*При первых признаках отравления* необходимо вывести пострадавшего из зоны загрязнения, снять спецодежду и обеспечить доступ свежего воздуха.

*При попадании в глаза* – тотчас промыть глаза при разомкнутых веках большим количеством чистой проточной воды.

*При попадании на кожу* – удалить препарат с кожи куском ваты, ткани или мягкой бумаги, избегая грубого растирания кожи, а затем обмыть загрязненный участок водой с мылом.

*При случайном проглатывании* – прополоскать рот водой, не вызывать рвоту и не вводить жидкость из-за опасности химической пневмонии и отека легких. Обеспечить пациенту покой. После оказания первой помощи немедленно обратиться в медицинское учреждение.

Специфические антитоксические препараты отсутствуют, 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 пестицидом должны соблюдаться меры предосторожности согласно СанПиН 1.2.2584-10 «Гигиенические требования к безопасности процессов испытаний, хранения, перевозки, реализации, применения, обезвреживания и утилизации пестицидов и агрохимикатов» и «Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)» (раздел 15), утвержденным Решением Комиссии Таможенного союза от 28 мая 2010 г. № 299.

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.

Хранить препарат следует в плотно закрытой оригинальной заводской таре 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, взболтать до получения однородной эмульсии, долить воду до необходимого объема и еще раз тщательно взболтать.

Рабочая жидкость должна быть использована в день приготовления.

**Способы обезвреживания пролитого пестицида:** при разливе препарата следует засыпать загрязненный участок песком или другим негорючим материалом до полного впитывания. Загрязненные сорбенты собрать в контейнеры для последующего обезвреживания. Загрязненный 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 местными природоохранными органами и учреждениями Роспотребнадзора.

**Регламенты применения инсектицида СЭМПАЙ® КЭ (50 г/л эсфенвалерата)**

Норма применения препарата	Культура	Вредный объект	Способ, время, особенности применения препарата	Срок ожидания (кратность обработок)
5 мл/10 л воды	Яблоня	Яблонная плодожорка, листовертки	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – от 2 до 5 л/дерево (в зависимости от возраста и сорта дерева)	30(1)
2,5 мл/100 м <sup>2</sup>	Капуста	Капустная и репная белянки, капустная совка, капустная моль	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости - до 5 л/100 м <sup>2</sup>	

Срок выхода для проведения ручных работ – 7 дней.

**Условия хранения:** хранить препарат следует в заводской упаковке отдельно от лекарств, пищевых продуктов и кормов в сухом месте, недоступном для детей и животных при температуре от минус 16<sup>0</sup>С до плюс 35<sup>0</sup>С.

**Срок годности:** 4 года со дня изготовления (при хранении в невскрытой заводской упаковке).

**Гарантийный срок хранения:** 4 года со дня изготовления (при хранении в невскрытой заводской упаковке).