**РЕКОМЕНДАЦИИ О ТРАНСПОРТИРОВКЕ,**

**ПРИМЕНЕНИи И ХРАНЕНИи ПЕСТИЦИДА**

**ЖУКОЕД®, СК**

 (125 г/л альфа-циперметрина + 100 г/л 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

**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:** ЖУКОЕД**®**

**Нормативно-техническая документация:** ТУ 2387-197-18015953-2015

**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:** прекращение пищевой активности вредителя наступает в течение часа после обработки, а гибель – в течение 24 часов.

**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:** во избежание возникновения резистентности рекомендуется чередовать с инсектицидами иного механизма действия.

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

**Рекомендации по охране полезных объектов флоры и фауны:** препарат высокотоксичен для пчел (1 класс опасности). Применение инсектицида требует соблюдения основных положений «Инструкции по профилактике отравления пчел пестицидами (Москва, ГАП СССР, 1989 г.», включая предварительное (за 4-5сут.) оповещение местных владельцев пасек о характере планируемого к использованию средства защиты растений, конкретных сроках и зонах его применения, и следующего экологического регламента: проводить обработку 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.

Запрещается применение препарата в водоохранных зонах 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 вывести из зоны воздействия препарата, осторожно снять одежду и средства индивидуальной защиты, избегая попадания препарата на кожу.

*При случайном проглатывании препарата* – прополоскать рот водой, дать выпить пострадавшему несколько стаканов теплой воды с активированным углем (из расчета 1 г сорбента на кг массы тела), а затем раздражением задней стенки глотки вызвать рвоту (при условии, что пострадавший находится в сознании). Повторить процедуру несколько раз для более полного удаления препарата из организма, затем вновь дать выпить стакан воды с активированным углем.

*При вдыхании –* вывести пострадавшего на свежий воздух.

*При попадании на кожу* – удалить препарат куском ткани, ваты (не втирая), а затем обмыть загрязненный участок водой с мылом.

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

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

После оказания первой помощи при необходимости обратиться к врачу.

**Информация для врача:** специфические антидоты 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 тареотдельно 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 суспензии, 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 посыпать загрязненный участок песком или другим негорючим материалом до полного впитывания. Загрязненные сорбенты собрать в контейнеры для последующего обезвреживания. Участок пролива 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 ЖУКОЕД®, СК***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Норма применения препарата** | **Культура** | **Вредный объект** | **Способ, время, особенности применения препарата** | **Срок ожидания (кратность обработок)** |
| 1,5 мл/3 л воды | Картофель | Колорадский жук | Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 3 л/100 м2 | 20(1) |

Cрок безопасного выхода людей на обработанные препаратом участки для проведения ручных работ в условиях ЛПХ – 3 дня.

**Условия хранения:** хранить препарат следует взаводской упаковке отдельно от лекарств, пищевых продуктов и кормов в сухом месте, недоступном для детей и животных при температуре от минус 30 0С до плюс 35 0С.

**Срок годности**: 3 года со дня изготовления при хранении в невскрытой заводской упаковке.

**Гарантийный срок хранения:** 3 года со дня изготовления при хранении в невскрытой заводской упаковке.

**Номер государственной регистрации пестицида:**021-01-1818-1