

# РЕКОМЕНДАЦИИ О ТРАНСПОРТИРОВКЕ, ПРИМЕНЕНИИ И ХРАНЕНИИ ПЕСТИЦИДА

## РАЁК<sup>®</sup>, КЭ

(250 г/л дифеноконазола)

**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:** РАЁК<sup>®</sup>.

**Нормативно-техническая документация:** ТУ 2443-028-18015953-2004.

**Действующее вещество (по ISO):** дифеноконазол.

**Концентрация:** 250 г/л.

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

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

**Назначение:** фунгицид.

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

**Период защитного действия:** при профилактических обработках – 7-15 дней; в условиях эпифитотийного развития болезней – 7 дней. Куративное действие – в течение 96 часов с момента начала заражения.

**Селективность:** селективен по отношению к болезням, указанным в таблице.

**Скорость воздействия:** препарат проникает в растение в течение 2 часов после обработки.

**Фитотоксичность:** нефитотоксичен 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 необходимо чередовать с фунгицидами 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:**

Класс опасности для пчел – III (малоопасный). Применение препарата требует соблюдения положений «Инструкции по профилактике отравления пчел пестицидами, М., Госагропром СССР, 1989 г.» и следующих экологических регламентов: проведение обработки растений в утреннее или вечернее время при скорости ветра **не более 4-5 м/с**; погранично-защитная зона для пчел **не менее 2-3 км**; - ограничение лета пчел **не менее 20-24 часов**. Запрещается применение препарата в водоохранной зоне рыбохозяйственных водоемов.

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

### **Первая помощь при отравлении:**

*При первых признаках острого отравления* следует прекратить работу, вывести пострадавшего из зоны воздействия пестицида, осторожно снять одежду и средства индивидуальной защиты, избегая попадания препарата на кожу; немедленно обратиться за медицинской помощью.

*При случайном проглатывании* – прополоскать рот водой, немедленно дать пострадавшему выпить несколько стаканов воды с активированным углем из расчета 1 г сорбента на кг массы тела. Затем раздражением задней стенки глотки вызвать рвоту; повторить эту процедуру несколько раз до полного удаления препарата из организма (рвота вызывается у лиц, находящихся в сознании). После чего вновь дать выпить стакан воды с активированным углем (1г на кг массы тела) и немедленно обратиться к врачу.

*При вдыхании* – вывести пострадавшего на свежий воздух.

*При попадании на кожу* – удалить препарат с кожи куском ткани, ваты (не втирая), 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* – тотчас промыть глаза мягкой струей чистой проточной воды при разомкнутых веках.

После оказания первой помощи при необходимости обратиться к врачу.

**Информация для врача:** специфических антидотов нет, лечение симптоматическое.

В случае необходимости проконсультироваться в ФГУ «Научно-практический токсикологический центр» ФМБА России: 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.

**Способы обезвреживания пролитого пестицида:** для обезвреживания пролитого препарата следует посыпать загрязненное место песком или другим негорючим материалом, способным адсорбировать загрязнение. 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 территориальными природоохранными органами и учреждениями Роспотребнадзора.

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

Для приготовления рабочей жидкости в резервуар опрыскивателя налить небольшое количество воды (примерно 1 л), добавить необходимое количество препарата и тщательно взболтать до получения однородной эмульсии. Далее долить воду до необходимого объема и еще раз тщательно взболтать. *Рабочая жидкость должна быть использована в день приготовления.*

**Регламенты применения препарата РАЁК®, КЭ (250 г/л дифеноконазола)**

Норма применения препарата	Культура	Вредный объект	Способ, время, особенности применения препарата	Срок ожидания (кратность обработок)
1,5- 2 мл/ 10 л воды	Яблоня, груша	Парша, мучнистая роса	Опрыскивание в период вегетации в фазах: «зеленый конус», «розовый бутон», последующие - после цветения с интервалом 10-15 дней. Расход рабочей жидкости - 10 л/100 м <sup>2</sup>	20(4)
4 мл/5 л воды	Картофель	Альтернариоз	Опрыскивание в период вегетации: первое – профилактическое, последующее – через 10-15 дней. Расход рабочей жидкости – 5 л/100м <sup>2</sup>	28(2)
	Томат открытого грунта		Опрыскивание в период вегетации: первое – профилактическое, последующее – через 10-15 дней. Расход рабочей жидкости – 5 л/100м <sup>2</sup>	

Сроки безопасного выхода людей на обработанные пестицидом площади для проведения ручных работ – 7 дней.

**Условия хранения:** хранить препарат следует в заводской упаковке, в сухом помещении, отдельно от лекарств, пищевых продуктов и кормов в местах, недоступных для детей и животных, при температуре от минус 30°С до плюс 35°С.

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

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