Раёк®

Системный фунгицид для защиты яблони и персика от комплекса заболеваний

Действующее вещество:
дифеноконазол, 250 г/л.

Препаративная форма:
концентрат эмульсии.

Механизм действия:
дифеноконазол нарушает биосинтез стеринов в организме грибов. В результате ингибируются процессы удлинения ростовых трубок, дифференциации клеток и роста мицелия.

Скорость воздействия:
проникает в растение в течение 2 ч после обработки

Период защитного действия:
если Раёк® используется для профилактических обработок, то в условиях умеренного развития болезней период защитного действия составляет 7 - 15 дней, а при эпифитотийном развитии – 7 дней. Лечащий эффект гарантируется, если опрыскивание будет проведено в течение 4 суток с момента начала заражения.

Рекомендации по применению:
Раёк® используют путем опрыскивания в период вегетации. На яблоне против парши разрешено проводить до 3 - 4 обработок за сезон. Срок ожидания – 20 дней.

Схема профилактических обработок:
опрыскивания проводят, начиная с фазы розового бутона яблони. До фазы диаметр плодов 10 мм интервал между обработками составляет 7 - 10 дней, в последующие фазы развития – 10 - 14 дней. Проводят блок опрыскиваний препаратом Раёк® или чередуют его с фунгицидами других химических классов.
Схема обработок по сигналам службы прогноза:
опрыскивание необходимо провести не позднее, чем через 4 суток после начала заражения. Обработки фунгицидом Раёк® проводят блоком, возможно чередование с препаратами других химических классов. В случае необходимости после проведения блока опрыскиваний фунгицидом Раёк® можно продолжить обработки препаратами других химических классов (через 8 дней после последней обработки фунгицидом Раёк®).
Схема обработок при эпифитотии болезни (а также для защиты восприимчивых к парше сортов яблони):
проводят блок опрыскиваний фунгицидом Раёк® (0,2 л/га) в смеси с контактным фунгицидом (в норме расхода, составляющей 75 % от обычной). Интервал между обработками – 7 дней. В конце вегетации, после проведения блока обработок фунгицидом Раёк®, при необходимости проводят опрыскивания контактными фунгицидами.

Приготовление рабочего раствора:
рабочую жидкость рекомендуется готовить непосредственно перед применением препарата. Перемешать препарат в заводской упаковке, отмерить требуемое его количество на одну заправку опрыскивателя. Бак опрыскивателя на 1/2 заполнить водой. При непрерывном перемешивании влить отмеренное количество препарата в бак. Заполнить бак опрыскивателя водой до полного объема. Перемешивание продолжать и во время обработки растений. Тару из-под препарата необходимо трижды прополоскать водой и содержимое вылить в бак с рабочим раствором. Приготовленную рабочую жидкость нужно использовать в тот же день.

Совместимость:
фунгицид совместим в баковых смесях с большинством применяемых пестицидов, однако в каждом конкретном случае смешиваемые препараты следует проверить на совместимость.

Расход рабочей жидкости:
в среднем от 800 до 1500 л/га (поскольку для обработок могут быть использованы опрыскиватели различных типов, объем рабочего раствора может меняться в зависимости от размера деревьев и типа опрыскивающей техники от 50 до 2000 л/га).

Упаковка: флаконы по 1 л.

Культура	Норма расхода препарата, л/га	Заболевание	Способ и сроки обработки	Срок ожидания (Кратность обработок)
Яблоня	0,2	Парша	Опрыскивание в период вегетации	20 (3-4)
	0,35 - 0,4	Монилиоз		20 (2)
Персик	0,2	Курчавость листьев, клястероспориоз		