



ПЕНКОНАЗОЛ, 100 г/л

КОНЦЕНТРАТ ЭМУЛЬСИИ

СИСТЕМНЫЙ ФУНГИЦИД ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОГУРЦА, ЯГОДНЫХ И ЦВЕТОЧНЫХ КУЛЬТУР ОТ КОМПЛЕКСА БОЛЕЗНЕЙ

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Период защитного действия: профилактические опрыскивания: 14-18 дней в условиях умеренного развития болезней; 8-10 дней в условиях эпифитотийного развития болезней; куративное действие: в течение 96 часов с момента инфицирования.

Механизм действия: пенконазол быстро проникает в ткани растения и ингибирует биосинтез эргостерола, препятствуя росту мицелия.

Скорость воздействия: через 2-3 часа после обработки останавливается рост мицелия.

Рекомендации по применению (согласно регламентам Государственного реестра средств защиты растений (пестицидов) и удобрений, разрешенных к применению на территории Республики Беларусь):

Культура	Вредный организм	Норма расхода препарата	Способ обработки	Срок последней обработки (в днях до сбора урожая)	Кратность обработок (срок выхода людей после обработки (сутки))
Огурец открытого грунта	Мучнистая роса	2 мл на 10 л воды	Опрыскивание в период вегетации	20	2 (7)
Огурец защищённого грунта	Мучнистая роса	3 мл на 10 л воды	Опрыскивание в период вегетации	3	3 (3)
Смородина чёрная	Мучнистая роса	2 мл на 10 л воды	Опрыскивание в период вегетации	20	4 (7)
Земляника	Мучнистая роса	3 мл на 10 л воды	Опрыскивание до цветения и после сбора урожая	-	2 (-)
Роза открытого и защищённого грунта	Мучнистая роса	10 мл на 10 л воды	Опрыскивание в период вегетации 0,1%-м раствором с интервалом 7-10 дней. Расход рабочей жидкости 7,5 л на 100 м ²		3

Условия хранения средства защиты растений: хранить препарат в закрытой заводской упаковке в сухом, темном, хорошо вентилируемом складе для пестицидов, недоступном для детей, посторонних лиц и животных, отдельно от продуктов питания, кормов и питьевой воды в интервале температур от минус 5°C до +35°C.

Гарантийный срок хранения: срок хранения в невскрытой заводской упаковке – 4 года со дня изготовления. Дата изготовления и номер партии указаны на тарной этикетке.

Ограничения по применению средства защиты растений (совместимость с другими средствами защиты растений и удобрений, фитотоксичность, последствие на последующие культуры севооборота): препарат совместим в баковых смесях с большинством пестицидов, применяемых в саду. Однако в каждом конкретном случае смешиваемые препараты следует проверять на совместимость. Для предупреждения резистентности рекомендуется чередовать применение фунгицидов из различных химических групп, различающихся по механизму действия.

Порядок приготовления рабочей жидкости: обеспечить чистоту бака, магистральных трубопроводов и наконечников, а также исправность всего опрыскивателя проверяют до начала защитных работ. Заполнить 1/4 бака опрыскивателя чистой водой, добавить рассчитанное и отмеренное количество препарата, при необходимости добавить в бак опрыскивателя другие препараты (предварительно проверенные на совместимость). Добавить оставшееся количество воды до заданной нормы. Продолжать перемешивание в течение всего периода приготовления рабочей жидкости и проведения опрыскивания для обеспечения однородности рабочей смеси. Рабочий раствор должен быть использован в день его приготовления. После окончания работ с препаратом тщательно промыть оборудование водой.

Рекомендации по охране полезных объектов флоры и фауны: препарат практически не токсичен для птиц, слаботоксичен для рыб. Не допускать загрязнения почвы, природных и технических водоемов (дренажных, ирригационных систем) и источников питьевой воды остатками препарата и водой, использованной для промывки тары и оборудования. Запрещается выливать остатки препарата в канализацию! Не превышать рекомендуемую норму расхода препарата! Запрещено использование препарата в санитарной зоне рыбохозяйственных водоемов. Избегать попадания препарата в корма. Топаз, КЭ практически не токсичен для пчел - класс опасности IV. Проводить обработку растений в утренние или вечерние часы при скорости ветра $\leq 5-6$ м/с. Погранично-защитная зона для пчел $\geq 2-3$ км. Ограничение лета пчел $\geq 3-6$ ч.

Класс опасности: 3.

Меры предосторожности при работе, транспортировке и хранении: до применения продукта изучить этикетку. Работать в защитной одежде в соответствии с рабочими требованиями: комбинезоне, головном уборе, непромокаемой обуви, химически стойких перчатках, защитных очках. Специальной защитной одежды не требуется. Защитная одежда не должна оставлять открытых участков тела. При обращении с пестицидом избегать попадания на кожу и в глаза. Во время работы не употреблять пищу, не пить, не курить. По окончании работы необходимо полностью вымыть все тело и переодеться! До повторного использования защитную одежду необходимо тщательно выстирать (отдельно от прочей одежды), средства индивидуальной защиты вымыть водой с мылом.

Способ обезвреживания пролитого или рассыпанного средства защиты растений: место пролива засыпать песком, землей или древесными опилками до полного впитывания. Собранный материал поместить в специально отведенный для обезвреживания контейнер, снабженный этикеткой, и отправить на утилизацию в соответствии с местными регламентами.

Способы обезвреживания, утилизации тары и остатков: не допускать загрязнения наземных водоемов, рек и каналов данным продуктом или использованной тарой. Не сбрасывать остатки в канализацию. Обеззараживание спецодежды, опрыскивающей аппаратуры, тары производится только на специально оборудованных площадках. Промывные воды и тару утилизируют в соответствии с установленными регламентами. Тара является одноразовой, повторное ее использование недопустимо.

Меры первой помощи при отравлении: при обращении в медицинское учреждение, центр по отравлениям или на горячий номер компании Сингента необходимо иметь тару из-под препарата, тарную этикетку или паспорт безопасности.

При попадании в глаза: немедленно промыть глаза большим количеством чистой воды в течение не менее 15 минут, стараясь держать веки открытыми. Снять контактные линзы. Если осталось раздражение слизистой, немедленно обратиться к врачу.

При попадании на кожу: немедленно снять всю загрязненную одежду, промыть кожу большим количеством чистой воды. Если на коже появилось раздражение, обратиться к врачу. Загрязненную одежду необходимо выстирать перед ноской.

При вдыхании: перенести пострадавшего на свежий воздух. Если дыхание не регулярное или остановилось, провести искусственное дыхание. Сохранять пострадавшего в тепле, обеспечить отдых. Немедленно вызвать врача или обратиться в центр по отравлениям.

При случайном проглатывании: немедленно вызвать врача и показать тарную этикетку. Рвоту не вызывать!

Клиническая картина острых отравлений (если имеются данные), рекомендации врачу, в том числе, с указанием антидота (при его наличии): Специфического антидота для препарата нет. Проводить симптоматическое и поддерживающее лечение.

В экстренных случаях или при ухудшении самочувствия необходимо звонить по телефонам: (+37517) 219 09 86, 228 14 22 – представительство компании Сингента, Швейцария в Республике Беларусь; (+37517) 212 74 21 – больница скорой помощи, 220024, Республика Беларусь, г. Минск, ул. Кижеватова, д. 58; (+37517) 212 76 21 – Республиканский Токсикологический Центр: 220024, Республика Беларусь, г. Минск, ул. Кижеватова, д. 58; (+44 1484) 538 444, факс (+44 1484) 554 093 – «Сингента Аларм Сентер», Хаддерсфилд, Великобритания.



ОСТОРОЖНО!

АГРОМАРКЕТ

Номер государственной регистрации: 02-0066.

Регистрант и изготовитель: «Сингента Кроп Протекшн АГ», СН-4002, Базель, Швейцария

Расфасовано: УП «УПАКСЕРВИС», Республика Беларусь, г. Борисов, ул. Демина, 13 по ТУ ВУ 690025319.004-2009

По заказу: Унитарное предприятие «АГРОМАРКЕТ», Республика Беларусь, г. Минск, ул. Брилевская, д. 46, литер Б3/К, 1

