



Актара®

ИНСЕКТИЦИД КИШЕЧНО-КОНТАКТНОГО ДЕЙСТВИЯ,
ПРЕДНАЗНАЧЕННЫЙ ДЛЯ ЗАЩИТЫ КАРТОФЕЛЯ ОТ КОМПЛЕКСА ВРЕДИТЕЛЕЙ

ВОДНО-ДИСПЕРГИРУЕМЫЕ ГРАНУЛЫ

ТИАМЕТОКСАМ, 250 г/кг

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	Кратность обработок (период ожидания до сбора урожая дней)
Картофель	Колорадский жук	0,6-0,8 г на 5 л воды на 100 м ²	Опрыскивание в период вегетации	1 (14)

Срок выхода людей на обработанные участки: через 7 суток.

Механизм действия: тиаметоksam – системный инсектицид с широким спектром действия, обладает контактно-кишечной активностью. Блокирует никотин-ацетилхолиновые рецепторы, локализованные в постсинаптической мембране нервных окончаний.

Период защитного действия: 14-28 дней при опрыскивании культуры.

Скорость воздействия: насекомые перестают питаться через 30 минут после обработки препаратом Актара, полная гибель насекомых происходит через 24 часа.

Условия хранения средства защиты растений: хранить препарат в закрытой заводской упаковке в сухом, темном, хорошо вентилируемом помещении, недоступном для детей, посторонних лиц и животных, отдельно от продуктов питания, кормов и питьевой воды в интервале температур от минус 10°C до +35°C.

Гарантийный срок хранения: в не вскрытой заводской упаковке – 4 года с даты изготовления.

Ограничения по применению средства защиты растений: не рекомендуется смешивать с другими препаратами при применении в личном подсобном хозяйстве. При применении препарата Актара, ВДГ в соответствии с разработанными изготовителем рекомендациями хорошо переносится культурой. Возможность возникновения резистентности: отсутствует при условии строгого соблюдения разработанных изготовителем рекомендаций.

Порядок приготовления рабочей жидкости: заполнить 1/4 бака опрыскивателя чистой водой, добавить в бак опрыскивателя рассчитанное и отмеренное количество препарата Актара, ВДГ, добавить оставшееся количество воды до заданной нормы, при проведении опрыскивания для обеспечения однородности рабочей смеси рабочую жидкость следует периодически перемешивать, рабочий раствор должен быть использован в день его приготовления. После окончания работ тщательно промыть оборудование водой. Промывные воды могут быть использованы для приготовления рабочей жидкости для следующего опрыскивания. Не превышать рекомендованные нормы расхода препарата!

Рекомендации по охране полезных объектов флоры и фауны: препарат Актара, ВДГ очень токсичен для водных организмов с долгосрочными последствиями. 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. Запрещено использование препарата в санитарной зоне вокруг рыбохозяйственных водоемов на расстоянии 500 м от границы затопления при максимальном стоянии паводковых вод, но не ближе 2 км от существующих берегов. При попадании вещества в водоёмы незамедлительно сообщить уполномоченным органам. Не превышать рекомендуемую норму расхода препарата. При соблюдении рекомендованных норм расхода препарата неблагоприятное влияние на окружающую среду нивелируется.

Препарат Актара, ВДГ высокотоксичен для пчел (1 класс опасности). Проводить обработку в утренние или вечерние часы в безветренную погоду (при скорости ветра не более 1-2 м/с). Погранично-защитная зона для пчел ≥4-5 км. Ограничение лета пчел не менее 120-140 часов.

Препарат опасен для пчел, как при непосредственном опрыскивании, так и посредством остатков препарата на растениях. Не допускать сноса препарата на цветущие растения, в т.ч. сорняки, расположенные рядом посева сельскохозяйственных культур, древесно-кустарниковую растительность. В период активного лёта пчел не допускается обработка цветущих энтомофильных культур, полей и территорий с цветущими сорняками (>3 растений на 1 м²), а также в период за 10 дней до начала и в течение 10 дней после окончания цветения. Запрещено посещение пчелами обработанных сельхозугодий и территорий ранее установленного срока. Не применять препарат в местах активного питания (взятка) пчёл, а также на растениях, покрытых медвяной росой.

Во всех случаях применение пестицидов требует соблюдения основных положений «Инструкции по профилактике отравления пчел пестицидами» (Москва, Агропром СССР, 1989 г.), в частности, обязательно предварительное (за 4-5 суток) оповещение местных пчеловодов общественных и индивидуальных пасек (средствами печати, радио) о характере планируемого к использованию средства защиты растений, конкретных сроках и зонах его применения.

Избегать попадания препарата в корма. Не допускать выпаса скота на свежеработанной территории.

Класс опасности: 3.

Меры предосторожности при работе, транспортировке и хранении: до применения продукта изучить этикетку. При обращении ПРЕПАРАТ ЛЕГКО ЭЛЕКТРИЗУЕТСЯ. Данный продукт способен образовывать в воздухе воспламеняющиеся облака пыли, при возгорании которых возможен взрыв. Открытое пламя, горячие поверхности, искры и электростатические разряды могут стать источником возгорания этого материала. Электроинструмент, используемый для ликвидации утечки препарата, должен соответствовать пожаробезопасным требованиям при работе с данным материалом. Воспламеняемость материала возрастает, если он содержит следы воспламеняющихся растворителей или применяется в их присутствии.

Необходимо ИСПОЛЬЗОВАТЬ РЕСПИРАТОР с фильтром твердых частиц, паров и газов.

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. ИЗБЕГАТЬ ВДЫХАНИЯ пыли, аэрозоля и паров препарата. Во время работы не употреблять пищу, не пить, не курить. До употребления пищи и питья вымыть руки и лицо с мылом.

Транспортировка и использование пестицидов разрешается только при строгом соблюдении мер безопасности, изложенных в Санитарных нормах и правилах «Требования к применению, условиям перевозки и хранения пестицидов (средств защиты растений), агрохимикатов и минеральных удобрений», утвержденных Постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь 27 сентября 2012 № 149.

Способ обезвреживания пролитого или рассыпанного средства защиты растений: предотвратить утечку, собрать продукт при помощи влажной щетки или пылесоса с антистатической защитой. Используя щетку или сжатый воздух, не допускать образования облака пыли. Пролитый рабочий раствор препарата собрать невзрывоопасным абсорбентом (песок, земля, диатомовая земля, вермикулит). Собранный продукт поместить в специально отведенный для обезвреживания контейнер с этикеткой, плотно закрыть его и отправить на утилизацию согласно местному / национальному законодательству. Не применять рассыпанный или пролившийся препарат. Не сбрасывать в поверхностные воды или канализационные системы. Если продукт загрязняет реки, озера или дренажные системы проинформировать государственные службы.

Способы обезвреживания, утилизации тары и остатков: не допускать загрязнения наземных водоемов, рек и каналов данным продуктом или использованной тарой. Не сбрасывать остатки в канализацию. Вместо сжигания или простого выбрасывания отдавать предпочтение переработке. При невозможности переработки утилизировать с соблюдением местного законодательства.

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

При вдыхании: вывести пострадавшего на свежий воздух. Если дыхание нерегулярное или остановилось, необходимо провести потерпевшему искусственное дыхание, после чего обеспечить ему тепло и покой. Немедленно обратиться к врачу. **При попадании на кожу:** осторожно, не втирая, удалить препарат ватой или куском материи, смыть большим количеством воды с мылом. При появлении симптомов раздражения кожи следует обратиться к врачу. Загрязненную одежду необходимо выстирать перед повторным использованием.

При попадании препарата 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 случайном проглатывании:** немедленно доставить пострадавшего в больницу, показать врачу канистру или тарную этикетку. Вову не вызывать! **Клиническая картина острых отравлений, рекомендации врачу, в том числе, с указанием антидота:** специфического антидота для препарата нет. Проводить симптоматическое и поддерживающее лечение.

В экстренных случаях или при ухудшении самочувствия необходимо звонить по телефонам:

(+375-17) 241-15-14, 241-15-32, короткий номер для абонентов А1 и МТС – 7388, Представительство компании Сингента (Швейцария) в Республике Беларусь; (+375-17) 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!



Номер государственной регистрации: 01-0088.

Заявитель и изготовитель: Сингента Кроп Протекшн АГ, СН-4058, Базель, Швейцария

Расфасовано: ООО «ФортисАгро», Республика Беларусь, Минская обл., Минский р-н, а.г. Острошицкий Городок, ул. Ленина, 1-3, каб. 3-1-32 по ТУ ВУ 692151878.001-2020; тел.: +375 (29) 610 99 96, +375 (29) 353 75 18.

На производственной площадке: УП «Упаксервис», Республика Беларусь, Минская обл., г. Борисов, ул. Демина, 13.

