

КАЛИФ

KALIF®

Гербицид концентрат эмульсии

Просканируйте
для получения
подробной информации



Перед применением внимательно прочитайте!

Наименование и содержание действующего вещества: кломазон 480 г/л.

Назначение: гербицид для борьбы с однолетними двудольными и однодольными сорняками в посевах рапса, сои и картофеля.

Незаменим в борьбе с сорными растениями семейства крестоцветные (редька дикая, сурепица озимая, ярутка полевая, торича полевая, пастушья сумка и др.), в отношении которых препараты на основе метазалхлора не эффективны.

Область применения: сельскохозяйственное производство.

Номер государственной регистрации: 04-0491.

Регистрационный номер тарной этикетки: ТРБ-04-0374.

Гарантийный срок хранения. В невскрытой заводской упаковке 3 года со дня изготовления.

Дата изготовления и номер партии: указаны на упаковке.

Условия хранения. Хранить препарат только в невскрытой заводской упаковке, в сухом, прохладном, хорошо проветриваемом помещении, при температуре от 0 °С до +40 °С, в местах, предназначенных для хранения пестицидов, недоступных для посторонних лиц, детей, животных, отдельно от продуктов питания, кормов, питьевой воды. Не хранить вместе со способствующими горению или самовоспламеняющимися веществами. Защищать от воздействия солнца и тепла.

Меры предосторожности при работе, транспортировке и хранении. Соблюдать меры безопасности, принятые при обращении с пестицидами и изложенные в санитарных нормах и правилах «Требования к применению,



ADAMA

условия перевозки и хранения пестицидов (средств защиты растений), агрохимикатов и минеральных удобрений».

Работающие должны быть обеспечены средствами индивидуальной защиты. Все работы по применению осуществляются под руководством специалиста по защите растений.

Запрещается использовать тару из-под препарата для хранения пищевых продуктов, фуража.

Не допускать выход скота на свежеработанную территорию.

Регистрант / Заявитель:

ООО «АДАМА РУС»,
ОГРН 1062310039934,
Россия, 105064, г. Москва, ул. Земляной Вал,
д. 9, эт. 5, пом. I, ком. 8,
Тел./факс +7 (495) 123-32-72,
russia@adama.com,
www.adama.com/russia.

Изготовитель:

АДАМА Аган Лтд.,
п/я 262, Северная промышленная зона,
г. Ашдод, 7710201, Израиль.
Тел. +972 (8) 851-52-11,
факс +972 (8) 852-28-06,
www.adama.com.

Номинальный объем: 5 л

КАЛИФ

KALIF®

Гербицид

**Перед применением
внимательно прочитайте!**

Наименование и содержание действующего вещества:
кломазон 480 г/л.

Препаративная форма: концентрат эмульсии.

Класс опасности: 3 (вещества умеренно опасные).

Рекомендации по охране полезных объектов флоры и фауны. Препарат малоопасен для пчел — класс опасности 3.

При использовании препарата соблюдать «Инструкцию по профилактике отравления пчёл пестицидами», в т. ч. регламенты:

- обработку растений проводить ранним утром или поздним вечером, скорость ветра до 4–5 м/с;
- погранично-защитная зона для пчел не менее 2–3 км;
- ограничение лёта пчел 3–24 часа.

Запрещается использовать препарат в водоохранной зоне поверхностных водных объектов рыбохозяйственного значения. Не допускать загрязнения почвы, природных и технических водоемов, источников питьевой воды остатками препарата и водой, использованной для промывки тары и оборудования. Запрещается выливать остатки препарата в канализацию. Избегать попадания препарата в корма, не допускать вылас скота на свежеработанных территориях. Запрещено применять препарат в границах прибрежных полос на расстоянии до 10 метров по горизонтали от береговой линии поверхностных водных объектов, а также в границах первого и второго поясов зон санитарной охраны поверхностных и подземных источников питьевого водоснабжения.

UN 1993



8 718077 004839 >



BELARUS



ADAMA

Краткие характеристики опасности и меры предосторожности.

- H226 — Воспламеняющаяся жидкость и пар.
- H302 — Вредно при проглатывании.
- H304 — Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.
- H318 — Вызывает серьезные повреждения глаз.
- H335 — Может вызывать раздражение дыхательных путей.
- H411 — Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
- P102 — Хранить в месте, недоступном для детей.
- P210 — Беречь от тепла/искр/открытого огня/горячих поверхностей. Не курить.
- P243 — Принимать меры предосторожности против статического разряда.
- P261 — Избегать вдыхания пыли/дыма/тумана/паров/вещества в распыленном состоянии.
- P270 — Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования этого продукта.
- P280 — Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/средствами защиты глаз/лица.
- P305 + P351 + P338 — При попадании в глаза: осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими, и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.
- P331 — Не вызывать рвоту.
- P501 — Удалить содержимое/контейнер в соответствии с установленным порядком.

Телефон и адрес для экстренного обращения в случае отравления. Городская клиническая больница скорой медицинской помощи. 220115, Республика Беларусь, г. Минск, ул. Кижеватова, 58. Тел. + 375 (17) 287-00-90, +375 (17) 287-00-92.



Опасно

Рекомендации по применению*

Номер государственной регистрации: 04-0491.

Сроки безопасного выхода на обработанные площади: для проведения ручных работ 7 суток, для проведения механизированных работ – 3 суток с момента применения.

Норма расхода препарата, л/га	Культура, обрабатываемые объекты	Контролируемые объекты	Способ, время обработки, ограничения	Срок последней обработки (в днях до сбора урожая)	Кратность обработок
0,15 – 0,2	Рапс озимый	Однолетние двудольные и злаковые	Опрыскивание почвы в течение 30 часов после посева. Возможно незначительное фитотоксическое действие на культуру, которое исчезает в течение месяца	–	1
	Рапс яровой	Однолетние двудольные и злаковые	Опрыскивание почвы после посева до всходов культуры		
	Соя	Однолетние двудольные и злаковые	Опрыскивание почвы в течение 30 часов после посева. Возможно незначительное фитотоксическое действие на культуру, которое исчезает в течение месяца		
0,2 – 0,35	Картофель	Однолетние двудольные и злаковые	Опрыскивание посадок до всходов культуры		

* согласно Государственному реестру средств защиты растений и удобрений, разрешенных к применению на территории Республики Беларусь.

Норма расхода рабочей жидкости 200–400 л/га. Не опрыскивать при температуре +25 °С и выше. **Не обрабатывать посевы после появления всходов рапса!**

Условия хранения

Хранить препарат только в невскрытой заводской упаковке, в сухом, прохладном, хорошо проветриваемом помещении, при температуре от 0 °С до +40 °С, в местах, предназначенных для хранения пестицидов, недоступных для посторонних лиц, детей, животных, отдельно от продуктов питания, кормов, питьевой воды. Не хранить вместе со способствующими горению или самовоспламеняющимися веществами. Защищать от воздействия солнца и тепла.

Гарантийный срок хранения. В невскрытой заводской упаковке 3 года со дня изготовления.

Ограничения по применению

Период защитного действия. Препарат обеспечивает эффективное подавление сорняков на протяжении всего сезона роста возделываемой культуры.

Скорость воздействия. При дождевом опрыскивании сорных растений и достаточной влажности почвы сорняки могут прорасти побелевшими и отмирают спустя несколько дней.

Совместимость с другими пестицидами. Может быть использован в сочетании с другими препаратами, в том числе, на основе метазахлора. При необходимости применения с другими средствами защиты растений и удобрениями смешиваемые препараты необходимо проверять на совместимость. Использование смесей рекомендуется только при позитивных результатах тестов на совместимость.

Фитотоксичность. Гербицид избирательного действия. При использовании препарата в строгом соответствии с рекомендациями по применению не создается риска возникновения фитотоксичности для культуры. Возможно побеление первой пары листочков, однако в дальнейшем оно исчезает, при этом растения имеют более развитую корневую систему и лучше переносят низкие температуры.

Возможность варьирования культур в севообороте. В случае гибели посевов возможен пересев участков, на которых был внесён гербицид Калиф, яровым рапсом, яровыми зерновыми, картофелем, сахарной свеклой; рекомендуется проведение агротехнических мероприятий, способствующих разложению гербицидов в почве.

Возможность возникновения резистентности. Отсутствует при условии строгого соблюдения рекомендаций по применению в рамках антирезистентной стратегии.

Порядок приготовления рабочей жидкости. Добавьте рассчитанное и отмеренное количество препарата в отдельную ёмкость с несколькими литрами воды, хорошо перемешайте для полного растворения. Заполните ½ бака опрыскивателя чистой водой, включите мешалку, добавьте маточный раствор в бак опрыскивателя. Дважды ополосните тару водой, промывную воду долейте в бак, объединив её с остальным раствором, продолжайте заполнение бака опрыскивателя с одновременным перемешиванием. Продолжайте перемешивание и во время обработки для обеспечения однородности рабочей смеси.

При применении препарата в баковой смеси с другими пестицидами добавляйте их в бак опрыскивателя в следующем порядке:

- 1) СП;
- 2) ВДГ;
- 3) КС;
- 4) ВЭ;
- 5) Калиф, КЭ.

Каждый последующий препарат добавляется после полного растворения предыдущего. В случае применения в баковой смеси компонента в водорастворимой упаковке данный препарат растворить в баке опрыскивателя первым. Рабочий раствор баковой смеси должен быть использован в день приготовления. Не храните рабочий раствор препарата более 48 часов в баке опрыскивателя.

Меры предосторожности при работе, транспортировке и хранении

Применение, транспортировка и хранение препарата требует соблюдения мер безопасности, принятых при обращении с пестицидами и изложенных в санитарных нормах и правилах «Требования к применению, условиям перевозки и хранения пестицидов (средств защиты растений), агрохимикатов и минеральных удобрений».

К работе с препаратом не допускаются подростки до 18 лет, беременные и кормящие женщины, а также лица, у которых при предварительном медицинском освидетельствовании обнаружены заболевания, являющиеся противопоказанием для работы с пестицидами. Все лица, допущенные к работе, в обязательном порядке проходят обучение по технике безопасности. Работающие должны быть обеспечены средствами индивидуальной защиты: средствами защиты органов дыхания (при необходимости), защитными очками с боковой защитой, защитной одеждой и обувью, устойчивыми к химическому воздействию перчатками. Все работы по применению осуществляются под руководством специалиста по защите растений.

Работающие с препаратом должны строго соблюдать правила личной гигиены. Во время работы запрещается принимать пищу, пить, курить. Это допускается во время от-

дыха в специально отведенных местах не менее 200 м с наветренной стороны от края обрабатываемого участка или мест приготовления рабочих растворов, после снятия спецодежды и тщательного мытья рук и лица.

Запрещается использовать тару из-под препарата для хранения пищевых продуктов, фуража.

Спецодежда и средства индивидуальной защиты должны храниться в отдельно отведенном помещении. Не разрешается оставлять спецодежду в помещениях, где хранятся пестициды. Запрещается хранить одежду, средства индивидуальной защиты в жилых или предназначенных для отдыха помещениях.

После работы с препаратом следует принять душ или тщательно вымыться с мылом.

Не допускать выход скота на свежеработанную территорию.

Способ обезвреживания пролитого средства защиты растений

Собрать как можно большее количество препарата, засыпать песком или другим инертным адсорбирующим материалом (кизельгур, древесные опилки) до полного впитывания, затем собрать в специальный контейнер. Загрязненные сорбент и почву утилизировать в установленном порядке в местах, согласованных с территориальными природоохранными органами. Загрязненную землю перекопать на глубину штыка лопаты. Не применять просыпанный или пролившийся препарат. В случае попадания препарата в водоёмы, источники питьевого водоснабжения или дренажные системы незамедлительно сообщить уполномоченным органам.

Способы обезвреживания, утилизации тары и остатков средства защиты растений.

Промывные воды, тару, адсорбирующий материал и остатки препарата утилизируют в соответствии с санитарными нормами и правилами «Требования к применению, условиям перевозки и хранения пестицидов (средств защиты растений), агрохимикатов и минеральных удобрений». Тару и остатки утилизируют в соответствии с установленным порядком. Все мероприятия следует проводить с использованием средств индивидуальной защиты. Запрещается пить, курить и принимать пищу во время работ. Запрещается использование тары для хранения пищевых продуктов, фуража и других бытовых нужд.

Меры первой помощи при отравлении

При первых признаках отравления необходимо немедленно отстранить пострадавшего от работы.

При вдыхании: вынести пострадавшего на свежий воздух. Обеспечить тепло и покой. Проконсультироваться с врачом. При необходимости сделать искусственное дыхание.

При попадании в глаза: снять контактные линзы в случае их наличия. Не закрывая глаз, промывать их чистой водой в течение 15 минут. Обратиться к офтальмологу в случае необходимости.

При попадании на кожу: снять загрязненную одежду и обувь. Смыть остатки препарата с кожи большим количеством воды с мылом. При появлении признаков раздражения (покраснение и т.д.) обратиться к врачу.

При случайном проглатывании: тщательно прополоскать полость рта водой. Рвоту не вызывать! Дать выпить воды в большом количестве. Опасность аспирации рвотных масс. При приступе рвоты низко опустить голову, чтобы содержимое желудка не попало в легкие. Немедленно обратиться к врачу, показать паспорт безопасности на препарат, упаковку или тарную этикетку. Никогда не следует давать что-либо через рот человеку, находящемуся без сознания.

Телефон и адрес для экстренного обращения в случае отравления. Городская клиническая больница скорой медицинской помощи. 220115, Республика Беларусь, г. Минск, ул. Кижеватова, 58. Тел. + 375 (17) 287-00-90, +375 (17) 287-00-92.

Клиническая картина острых отравлений, рекомендации врачу

Возможно появление тошноты, рвоты. Опасность аспирации рвотных масс. Воздействие может привести к отеку легких, химическому пневмониту (состояние, подобное воспалению легких).

Специфический антидот не известен. Проводить симптоматическое и поддерживающее лечение. Промывание желудка только при условии эндотрахеальной интубации. Необходимо дальнейшее наблюдение у врача на предмет воспаления и отека легких.

КАЛИФ
KALIF®

Гербицид

Перед применением внимательно прочитать!

Наименование и содержание действующего вещества: кломазон 480 г/л.

Препаративная форма: концентрат эмульсии.

Класс опасности: 3 (вещества умеренно опасные).

Рекомендации по охране полезных объектов флоры и фауны. Препарат малоопасен для пчел — класс опасности 3.

При использовании препарата соблюдать «Инструкцию по профилактике отравления пчёл пестицидами», в т.ч. регламенты:

- обработку растений проводить ранним утром или поздним вечером, скорость ветра до 4-5 м/с;
- погранично-защитная зона для пчел не менее 2-3 км;
- ограничение лёта пчел 3-24 часа.

Запрещается использовать препарат в водоохранной зоне поверхностных водных объектов рыбохозяйственного значения. Не допускать загрязнения почвы, природных и технических водоемов, источников питьевой воды остатками препарата и водой, использованной для промывки тары и оборудования. Запрещается выливать остатки препарата в канализацию. Избегать попадания препарата в корма, не допускать выпас скота на свежеработанных территориях. Запрещено применять препарат в границах прибрежных полос на расстоянии до 10 метров по горизонтали от береговой линии поверхностных водных объектов, а также в границах первого и второго поясов зон санитарной охраны поверхностных и подземных источников питьевого водоснабжения.



ADAMA

открыть здесь

Краткие характеристики опасности и меры предосторожности.

- H226 — Воспламеняющаяся жидкость и пар.
- H302 — Вредно при проглатывании.
- H304 — Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.
- H318 — Вызывает серьезные повреждения глаз.
- H335 — Может вызывать раздражение дыхательных путей.
- H411 — Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

- P102 — Хранить в месте, недоступном для детей.
- P210 — Беречь от тепла / искр / открытого огня / горячих поверхностей. Не курить.
- P243 — Принимать меры предосторожности против статического разряда.
- P261 — Избегать вдыхания пыли / дыма / газа / тумана / паров / вещества в распыленном состоянии.
- P270 — Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования этого продукта.
- P280 — Пользоваться защитными перчатками / защитной одеждой / средствами защиты глаз / лица.
- P305 + P351 + P338 — При попадании в глаза: осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими, и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.
- P331 — Не вызывать рвоту.
- P501 — Удалить содержимое / контейнер в соответствии с установленным порядком.

Телефон и адрес для экстренного обращения в случае отравления. Городская клиническая больница скорой медицинской помощи. 220115, Республика Беларусь, г. Минск, ул. Кижеватова, 58. Тел. + 375 (17) 287-00-90, +375 (17) 287-00-92.

UN 1993



8 718077 004839 >



BELARUS



Опасно