

# 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/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.



**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 распылённом 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