

к заключению Минсельхоза России по экспертизе
результатов регистрационных испытаний пестицида

Адвокат, ВР (480 г/л дикамбы кислоты

(диметиламинная соль))

от 17.04.14 № 19/1965

**Рекомендации о транспортировке, применении и хранении пестицида
Адвокат, ВР (480 г/л дикамбы кислоты (диметиламинная соль))**

1. Регистрант: ООО «ЮНАЙТЕДХИМПРОМ»

РФ, 140073, Московская область, Люберецкий район, п.Томилино-3, мкр. Птицефабрика,
тел. 495 558 63 07

2. Изготовители:

4. Агро-Кеми Кфт (Agro-Chemie Ltd)

Адрес: Banyaied u.2, Budapest H-1225 (H-1225, ул. Банялег 2, Будапешт, Венгрия), тел. (36-
1)-424-1218, факс (36-1)-424-1242

3. Наименование пестицида: Адвокат

4. Действующее вещество (по ISO): дикамба

5. Концентрация: 480 г/л

6. Препартивная форма: Водный раствор (ВР)

7. Область применения пестицида: для сельскохозяйственного производства

8. Назначение: гербицид

9. Совместимость с другими пестицидами: Адвокат, ВР в качестве добавки к 2,4-Д и
МЦПА применяется для расширения спектра действия на устойчивые к последним виды
однолетних и многолетних двудольных сорняков.

10. Период защитного действия: 4-6 недель.

11. Селективность: высокоселективен по отношению к обрабатываемым культурам.

12. Скорость воздействия: При обработке в фазе 2-4 листьев у сорняков, температуре 18-
24°C и отсутствии дождя действие препарата проявляется в течение 2-3 часов после
проведения опрыскивания.

13. Фитотоксичность: При использовании гербицида в рекомендуемых нормах внесения
на зерновых культурах и кукурузе признаков фитотоксичности обнаружено не было.

14. Тolerантность культур: Не отмечено отрицательного действия гербицида на рост и
развитие культурных злаковых растений.

15. Возможность возникновения резистентности: При условии строгого соблюдения
рекомендаций по применению препарата на сельскохозяйственных культурах проблемы
возникновения резистентности не возникает.

16. Ограничения по транспортировке, применению и хранению пестицида:

Запрещено применение препарата в личных подсобных хозяйствах, водоохранной
зоне водных объектов и авиационным методом.

Запрещаются работы с препаратом без средств индивидуальной защиты органов
дыхания, зрения и кожных покровов.

Препарат следует хранить на складах, специально предназначенных для хранения
пестицидов, в сухом и прохладном хорошо вентилируемом помещении в плотно закрытых
упаковках отдельно от пищевых продуктов, кормов, лекарств, товаров бытовой химии.

17. Рекомендации по охране полезных объектов флоры и фауны:

Практически не токсичен для млекопитающих, птиц и червей, не оказывает
негативного воздействия на почвенные микроорганизмы и последующие культуры

севооборота. Не токсичен для рыб и дафний, но может быть токсичен для некоторых видов водорослей.

Препарат относится к III классу опасности для пчел (мало опасный).

Необходимо соблюдать следующие общие меры безопасности:

- проводить обработку растений ранним утром или вечером после захода солнца;
- при скорости ветра не более 4-5 м/сек;
- погранично-защитная зона для пчел не менее 2-3 км;
- ограничение лета для пчел не менее 20-24 часа.

Применение пестицида требует соблюдения основных положений «Инструкции по профилактике отравления пчел пестицидами» (Москва, Госагропром СССР, 1989 г.), включая своевременное информирование пчеловодов о времени, месте и характере химических обработок. Срок оповещения – за 4-5 суток до начала обработки.

Вопрос о возможности использования соломы и зеленой массы кукурузы на корм животных подлежит рассмотрению органами государственного ветеринарного надзора

18. Класс опасности (с расшифровкой): 3 класс опасности (умеренно опасное соединение).

19. Первая помощь при отравлении:

- при первых признаках недомогания пострадавшего необходимо немедленно отстранить от работы и вывести из зоны воздействия пестицида, осторожно снять с пострадавшего одежду и средства индивидуальной защиты, избегая попадания препарата на кожу, немедленно обратиться за медицинской помощью;
- при случайном проглатывании – прополоскать рот водой, немедленно дать пострадавшему выпить несколько стаканов воды с взвесью активированного угля из расчета 1 г сорбента на кг массы тела, а затем раздражением задней стенки глотки вызвать рвоту. Повторить это следует несколько раз для более полного удаления препарата из организма (рвота вызывается у пострадавших, находящихся в сознании), после чего вновь выпить стакан воды с активированным углем (1 г на кг массы тела) и немедленно обратиться к врачу;
- при вдыхании – вывести пострадавшего на свежий воздух;
- при попадании на кожу – удалить препарат куском ткани, ваты (не втирая), а затем обмыть загрязненный участок водой с мылом;
- при попадании на одежду – после снятия загрязненной одежды или обуви промыть водой участки возможного загрязнения кожи;
- при попадании в глаза – тотчас промыть мягкой струей чистой проточной воды при разомкнутых веках.

Антидота нет. Лечение симптоматическое.

20. Для консультаций в экстренных случаях при отравлениях необходимо обращаться в ФГУ «Научно-практический токсикологический центр ФМБА России» по адресу: 129090, г. Москва, Сухаревская площадь, д. 3, корп. 7 или по телефонам тел. (495) 628-16-87, (495) 621-68-85 (круглосуточно).

21. Меры безопасности при транспортировке, применении и хранении пестицида:

Транспортировку и хранение препарата осуществлять строго в соответствии с действующими природоохранными и санитарно-гигиеническими требованиями Инструкции по технике безопасности при хранении, транспортировке и применении пестицидов в сельском хозяйстве (Москва, 1985) и СанПиН 1.2.2584-10 «Гигиенические требования к безопасности процессов испытаний, хранения, перевозки, реализации, применения, обезвреживания и утилизации пестицидов и агрохимикатов».

На всех этапах обращения пестицида соблюдать «Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)», утвержденные Решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 № 299.

Во время работы соблюдать общепринятые меры предосторожности при работе с пестицидами: нельзя курить, есть, пить, следует избегать прямого контакта с препаратом, использовать средства защиты органов дыхания, зрения и кожи.

Препарат следует хранить в закрытом помещении в плотно закрытой оригиналной упаковке в сухом, хорошо вентилируемом месте, предназначенном для хранения пестицидов, вдали от продуктов питания, фуражи, семян, в местах, недоступных для детей.

Транспортировку осуществлять в заводской упаковке с тарной этикеткой.

22. Технология применения пестицида:

Рабочий раствор готовят непосредственно перед опрыскиванием. Отмеряют требуемое количество препарата на одну заправку опрыскивателя. Далее рабочий раствор готовят следующим образом: бак опрыскивателя наполняют примерно наполовину водой, вливают в него необходимое количество гербицида и доливают водой до полного объема при постоянном перемешивании рабочей жидкости гидравлическими мешалками. При этом смывают несколько раз водой емкость, в которой находился гербицид.

Рабочий раствор гербицида и заправку им опрыскивателя производят на специальных заправочных площадках, которые в дальнейшем подвергаются обезвреживанию.

Рабочий раствор гербицида и заправку им опрыскивателя проводят на специальных площадках, которые в дальнейшем подвергаются обезвреживанию.

Для опрыскивания используются серийно выпускаемые наземные штанговые опрыскиватели, оборудованные щелевыми наконечниками, предназначенными для внесения гербицидов.

23. Способы обезвреживания пролитого или рассыпанного пестицида:

При случайной утечке препарата необходимо изолировать опасную зону и преградить доступ к ней посторонним. Соблюдать меры пожарной безопасности. Использовать защитную одежду и средства индивидуальной защиты. Пострадавшим оказать первую помощь. Сообщить местным органам исполнительной власти о чрезвычайной ситуации. Прекратить утечку препарата и произвести перезатаривание в плотно закрывающиеся промаркированные контейнеры. Разлитый продукт необходимо засыпать сорбентом, песком, опилками или землей. Загрязнённый сорбент и почву обезвредить 10% раствором кальцинированной соды или 7% кашицей свежегашёной хлорной извести, собрать в промаркированные контейнеры, организовать их безопасное хранение с последующим удалением в места, согласованные с территориальными природоохранными органами и учреждениями Роспотребнадзора. Загрязненную землю перекопать на глубину штыка лопаты. Во избежание самовозгорания не допускать засыпание места пролива сухой хлорной известью. При значительном разливе следует направить сток в подходящий контейнер, не допуская слив в поверхностные водоёмы, канализацию. При дорожно-транспортном происшествии – приостановить движение транспортных средств, обозначить место пролива препарата предупредительными знаками и действовать в соответствии с требованиями аварийной карточки. Все мероприятия по обезвреживанию проводить в помещении, оборудованном приточно-вытяжной вентиляцией или на открытом воздухе на специально оборудованной площадке. Запрещается проводить эти работы на берегах рек и водоёмов. Обезвреживание тары проводят 3-5% раствором кальцинированной соды с последующей многократной промывкой водой. Не допускается вторичное использование тары для хозяйственных нужд.

24. Методы уничтожения или утилизации пестицида, пришедшего в негодность и (или) запрещенного к применению:

Отходы, образованные от проведения работ с пестицидами, подлежат сбору и передаче специализированным организациям, имеющим лицензии на соответствующие виды деятельности, для последующего обезвреживания, использования, размещения в соответствии с действующим природоохранным законодательством.

Утилизация остатков пестицида производится в соответствии с «Рекомендациями по подготовке запрещенных и непригодных к использованию пестицидов к обезвреживанию и захоронению», Рязань, ВНИПИАгрохим, 1997 г.

25. Методы уничтожения тары из-под пестицида:

Утилизация тары и остатков пестицида производится в соответствии с «Временной инструкцией по подготовке и захоронению запрещенных и непригодных к применению в сельском хозяйстве пестицидов и тары из-под них», Рязань, ВНИПИАгрохим, 1989 г. Полиэтиленовые канистры после использования препарата предусмотрено передавать на утилизацию специализированным организациям, имеющим лицензию на осуществление данного вида деятельности.

26. Таблица регламентов применения пестицида:

Таблица №1

Норма расхода препарата, л/га	Культура	Вредный объект	Способ, время обработки, ограничения	Сроки ожидания (кратность обработок)
0,15-0,3	Пшеница яровая и озимая, ячмень, овес, рожь	Однолетние двудольные сорняки, в т.ч. устойчивые к 2,4-Д и МЦПА, и некоторые многолетние двудольные, включая виды осота	Применяется как самостоятельно, так и в качестве добавки к другим гербицидам при опрыскивании посевов зерновых культур в фазе кущения культуры, 2-4 листьев у однолетних и 15 см высоты у многолетних сорняков. Расход рабочей жидкости 150-400 л/га.	60(1)
0,4-0,5	Кукуруза	Однолетние двудольные сорняки, в т.ч. устойчивые к 2,4-Д и триазинам, и некоторые многолетние двудольные, включая виды осота (бодяк и другие)	Применяется самостоятельно, так и в качестве добавки к 2,4-Д и МЦПА при опрыскивании посевов в фазе 3-5 листьев культуры 15 см высоты у многолетних сорняков. Расход рабочей жидкости 150-400 л/га.	60(1)

Срок безопасного выхода людей на обработанные пестицидом площади для проведения механизированных работ – 3 дня

27. Номер государственной регистрации пестицида: 035-03-1481-1

Заместитель директора
ООО «Полгар АКРО»
по научной работе



Подбуцкая Е.Ю.

По доверенности ООО «ЮНАЙТЕДХИМПРОМ» № 27 от 21.10.2016г.



ООО «АгроСелект» г. Воронеж
ул. Антонова-Овсеенко, 29
8 (473) 233-81-81, 233-82-82
agroselect@yandex.ru
www.agroselect.ru