

Рекомендации о транспортировке, применении, хранении пестицида, о его обезвреживании, утилизации, уничтожении, захоронении

Ассанж, КС (375 г/л флуазинома + 150 г/л азоксистробина)

1) О лицах, указанных в свидетельстве о государственной регистрации пестицида:

ООО «КРОПЭКС», ОГРН 1037706002773, адрес юридического лица в пределах места нахождения: 121615, г. Москва, вн.тер.г. Муниципальный округ Кунцево, ш. Рублёвское, д. 26 к. 4, помещ. 1/2, тел. +7 495 783 90 03; +7 495 783 90 04; +7 495 783 90 05, Почта: legal@cropex.ru

2) Об изготовителе:

- «Кеминова Дойчланд ГмбХ&Ко.КГ» адрес юридического лица в пределах места нахождения: П/я 2047, Д-21660, г. Штаде, Германия, тел. (49) 414192040, факс. (49) 4141920411 email: staehlertec@staehler.com

- «Фитеро», адрес юридического лица в пределах места нахождения: Рю Пьер Ми. Зоне Индустриаль Гранд Шампань, 49260 Монтрё Билэ, Франция; тел. (33) 241834242; (33) 241834234, email: f.leguille@phyteurop.com

3) О лице, осуществляющем расфасовку пестицида на территории РФ: не производится на территории РФ.

4) Наименование пестицида: Ассанж.

5) Нормативно-техническая документация, в соответствии с которой изготавливается пестицид:

не производится на территории РФ.

6) Действующее вещество пестицида, указанное в свидетельстве о государственное регистрации пестицида: флуазином + азоксистробин

7) Концентрация пестицида: 375 г/л флуазинома + 150 г/л азоксистробина

8) Препаративная форма: Концентрат суспензии (КС).

9) Область применения пестицида: для сельскохозяйственного производства.

10) Назначение пестицида (группа пестицида по целевым объектам):

Фунгицид.

11) Совместимость пестицида с другими пестицидами (агрохимикатами):

Фунгицид Ассанж, КС совместим с большинством фунгицидов и инсектицидов, однако при применении в баковых смесях необходимо провести пробное смешивание.

12) Период защитного действия пестицида:

14 -21 день.

13) Селективность пестицида:

В рекомендуемых нормах и регламентах применения характеризуется высокой избирательностью по отношению к защищаемой культуре.

14) Скорость воздействия пестицида:

При внешней инфекции мицелий и споры гибнут практически мгновенно. При внутренней инфекции гибель патогена происходит в течение 10-14 дней.

15) Фитотоксичность пестицида:

В нормах применения, в два раза превышающих рекомендуемые, не оказывал фитотоксического действия на культурные растения.

16) Толерантность культур к пестициду:

При соблюдении регламентов применения растения проявляют достаточно высокий уровень толерантности к препарату.

17) Возможность возникновения резистентности к пестициду:

Для предотвращения возникновения резистентности, как и в случае с другими фунгицидами, рекомендуется чередовать применение препарата с фунгицидами имеющими другой механизм действия.

18) Ограничения по транспортировке, применению и хранению пестицида:

Не допускается совместное транспортирование препарата с кормами и пищевыми продуктами.

Не допускается перевозка людей вместе с препаратом.

К работе с препаратом не допускаются подростки в возрасте до 18 лет, беременные и кормящие женщины, а также лица, у которых при предварительном медицинском осмотре были выявлены заболевания, являющиеся противопоказанием для работы с пестицидом.

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

Во время работы запрещается есть, пить, курить.

При работе наземными механизмами не допускать сноса препарата на другие объекты флоры и фауны.

При работе с препаратом необходимо не допускать попадания препарата и его рабочих растворов в водоемы, канализационные системы, поверхность почвы. Колодцы и другие источники питьевого водоснабжения должны быть тщательно закрыты.

Запрещено применение препарата в водоохранных зонах водных объектов, включая их частный случай – рыбоохранные зоны. В случае, если водоохранная зона составляет менее 100 м, необходимо соблюдать погранично-защитную полосу шириной не менее 100 м.

Запрещено применение препарата в личных подсобных хозяйствах.

Запрещено применение авиационным методом.

19) Рекомендации по охране полезных объектов флоры и фауны:

Класс опасности для пчел – 3 (среднетоксичный препарат).

Применение пестицида Ассанж, КС требует соблюдения основных положений, изложенных в «Инструкции по профилактике отравления пчел пестицидами» М., Госагропром СССР, 1989 г., в частности - обязательно предварительное за 4–5 суток оповещение пчеловодов общественных и индивидуальных пасек (средствами печати, радио) о характере запланированного к использованию средства защиты растений, сроках и зонах его применения, и следующего экологического регламента:

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

Запрещено применение препарата в водоохранных зонах водных объектов, включая их частный случай – рыбоохранные зоны.

20) Класс опасности пестицида (с расшифровкой):

3 класс опасности (умеренно опасное соединение) по степени воздействия на организм человека в соответствии «Едиными санитарно-эпидемиологическими и гигиеническими требованиями к продукции (товарам), подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)» (утверждены Решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 № 299) раздел 15. Возникновение специфических и отдаленных эффектов воздействия на здоровье человека (тератогенность, эмбриотоксичность, канцерогенность) пестицида Ассанж, КС отсутствует. Необходимо применение средств индивидуальной защиты кожных покровов, глаз и органов дыхания.

Применение пестицидов и агрохимикатов допускается в соответствии с Государственным каталогом пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, требованиями раздела XX1 СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемиологических (профилактических) мероприятий», утвержденный Постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 № 3, раздела XXV. «Требования к технологическим процессам производства, хранению, транспортировке и применению пестицидов и агрохимикатов» Санитарных правил СП 2.2.3670-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям

труда», утвержденных постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 02.12.2020 № 40, разделом 1X Санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», утвержденных Постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 № 2.

21) Мероприятия по оказанию первой помощи при отравлении пестицидом:

При первых признаках недомогания (тошнота, рвота, головная боль, головокружение, слюно- и слезотечение, затруднение дыхания), следует немедленно прекратить работу, вывести из зоны воздействия препарата, осторожно снять средства индивидуальной защиты и рабочую одежду немедленно обратиться за медицинской помощью.

При случайном проглатывании – прополоскать рот водой, немедленно выпить пострадавшему 1-2 стакана воды со взвесью энтеросорбента (активированный уголь, «Энтерумин», «Полисорб» и др) в соответствии с рекомендациями по их применению. Затем раздражением корня языка вызвать рвоту, после чего вновь выпить 1-2 стакана воды со взвесью энтеросорбента и немедленно обратиться к врачу.

При вдыхании вывести пострадавшего на свежий воздух. При необходимости обратиться за медицинской помощью.

При попадании препарата на кожу - промыть большим количеством проточной воды.

При попадании на одежду - после снятия загрязненной одежды или обуви промыть водой участки возможного загрязнения кожи.

При попадании в глаза – промыть глаза мягкой струей проточной воды при разомкнутых веках. Специфический антидот отсутствует. Применять симптоматическую терапию. В местах работы с препаратом должна быть аптечка первой помощи.

22) Телефон и адрес для экстренного обращения в случае отравления пестицидом:

Телефон (495)628-16-87; факс 621-68-85. 129090, Москва, Большая Сухаревская площадь, д. 3, корп. 7. ФГУ «Научно-практический токсикологический центр ФМБА России» (работает круглосуточно).

23) Меры безопасности при транспортировке, применении и хранении пестицида:

Применение пестицидов и агрохимикатов допускается в соответствии с Государственным каталогом пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации требованиями раздела XX1 СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемиологических (профилактических) мероприятий», утвержденный Постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 № 3, раздела XXV. «Требования к технологическим процессам производства, хранению, транспортировке и применению пестицидов и агрохимикатов» Санитарных правил СП 2.2.3670-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда», утвержденных постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 02.12.2020 № 40, разделом 1X Санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», утвержденных Постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 № 2. Допуск к работе с препаратом производится после инструктажа о мерах предосторожности при работе с пестицидами, а также после обучения оказания мер первой помощи при отравлениях. Все работы с препаратом (вскрытие тары, заправка опрыскивателей, опрыскивание и другие работы на обрабатываемых участках) должны выполняться при обязательном использовании средств индивидуальной защиты (спецодежда, перчатки, респиратор, очки). Не курить, не пить и не принимать пищу во время работы с препаратом. Исключите попадание в глаза, на кожу и одежду. Не вдыхайте паров или тумана. При движении опрыскивателя в работающем состоянии трактористу запрещается открывать окна и двери кабины. Присутствие посторонних лиц и детей не допустимо. После окончания работ емкости с препаратом должны быть плотно закрыты, машины и аппаратура подлежат обезвреживанию. После работы необходимо снять спецодежду, тщательно вымыть руки и лицо с мылом, прополоскать рот. Перевозка препарата допускается всеми видами наземного транспорта в крытых транспортных средствах в

соответствии с правилами перевозки опасных грузов, подкласса 6.1, действующими на данном виде транспорта. Допускается использование открытых транспортных средств, обеспечивающих защиту продукции от атмосферных осадков. Не допускается совместное транспортирование и хранение с пищевыми продуктами и кормами. Транспортное средство должно быть оснащено канистрой с водой и аптечкой для оказания первой медицинской помощи. Препарат следует хранить в исправной заводской упаковке, снабженной этикеткой. Периодически контролируйте целостность упаковки. Не допускайте разлива препарата. На местах работы с препаратом должна быть аптечка первой помощи, куда должны входить таблетки или порошок активированного угля, марганцовокислый калий, альбумид.

24) Технология применения пестицида:

Рабочую жидкость готовят непосредственно перед опрыскиванием на специально оборудованных стационарных заправочных площадках, которые в дальнейшем обезвреживаются. Перемешать препарат в заводской упаковке, отмерить требуемое количество препарата на одну заправку опрыскивателя. Бак опрыскивателя на $\frac{1}{2}$ заполнить водой. При непрерывном перемешивании влить отмеренное количество препарата в бак опрыскивателя. Емкость из-под препарата несколько раз ополоснуть водой и вылить ее в бак опрыскивателя. Заполнить бак опрыскивателя водой до полного объема. Перемешивание продолжать и во время обработки растений.

В современных опрыскивателях маточный раствор препарата готовится в специальном устройстве – миксере, откуда он подается в основной бак опрыскивателя, на $\frac{1}{2}$ заполненного водой при включенной гидромешалке.

Приготовленная для опрыскивания жидкость используется в тот же день.

Интервал между обработками зависит от степени развития заболевания, и восприимчивости и генетически обусловленной устойчивости сорта/гибрида.

25) Способы обезвреживания пролитого или рассыпанного пестицида:

При случайной утечке препарата необходимо изолировать опасную зону и преградить доступ к ней посторонних. 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.

Загрязненный сорбент и почву обезвредить 10% раствором кальцинированной соды или 7% кашицей свежегашеной 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. При значительном разливе продукта, следует направить сток в подходящий контейнер, не допуская слив в поверхностные водоемы, канализацию. Во избежание самовозгорания не допускать засыпание места пролива сухой хлорной известью.

При дорожно-транспортном происшествии - приостановить движение транспортных средств, обозначить место пролива препарата предупредительными знаками и действовать в соответствии с требованиями аварийной карточки.

26) Об обезвреживании, утилизации, уничтожении, захоронении пришедшего в негодность пестицида, а также тары из-под него:

Обращение с отходами, пестицидами и агрохимикатами, пришедшим в негодность, и тары из-под него, осуществляется согласно Федеральному закону «Об отходах производства и потребления» от 24.06.1998 N 89-ФЗ.

Разлитый препарат следует локализовать, собрать с помощью негорючего абсорбирующего материала и перенести в емкость для утилизации. Большие объемы пролитого материала необходимо собирать механическим путем (удалять откачкой) для утилизации. Собрать вытекшую жидкость в плотно запечатываемые контейнеры (металлические/пластиковые). Собрать и локализовать загрязненный абсорбент и обваловать материал для утилизации.

Освободившиеся потребительские упаковки, транспортную тару передают специализированной лицензированной организации по договору с дальнейшим сбором, транспортированием, обработкой, утилизацией, обезвреживанием, размещением.

27) Таблица регламентов применения пестицида:

Таблица №1.

| Норма расхода препарата, л/га | Культура | Вредный объект | Способ, время обработки, особенности применения | Срок ожидания (кратность обработок) |
|-------------------------------|--------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 0,3-0,4 | Соя | Аскохитоз, пероноспороз, церкоспороз, септориоз | Опрыскивание в период вегетации: бутонизация – начало цветения. Расход рабочей жидкости – 300-400 л/га | 50(1-2) |
| 0,5 | Картофель | Фитофтороз, альтернариоз | Опрыскивание в период вегетации в фазы: начало смыкания рядков, бутонизация, конец цветения. Расход рабочей жидкости – 300-400 л/га | 5(3) |
| 0,7 | Подсолнечник | Альтернариоз, белая гниль, серая гниль, фомопсис | Опрыскивание в период вегетации при появлении первых признаков одного из заболеваний. Расход рабочей жидкости – 300-400 л/га | 60(2) |

28) Норма применения пестицида – см. п. 27 Таблица №1.

29) Наименование культур и (или) обрабатываемых объектов – см. п. 27 Таблица №1.

30) Название вредных объектов - см. п. 27 Таблица №1.

31) Способ применения пестицида – см. п. 27 Таблица №1.

32) Сроки применения пестицида - см. п. 27 Таблица №1.

33) Особенности применения пестицида - см. п. 27 Таблица №1.

34) Срок ожидания пестицида – см. п. 27 Таблица №1.

35) Кратность обработки пестицидом – см. п. 27 Таблица №1.

36) Сроки выхода для ручных и механизированных работ: Сроки выхода людей на ручные (механизированные) работы: - (3) дня.

37) Расход рабочей жидкости пестицида – см. п. 27 Таблица №1.

38) Товарный знак изготовителя пестицида: отсутствует.

39) Номер государственной регистрации пестицида в соответствии со свидетельством о государственной регистрации:

Генеральный директор
ООО «КРОПЭКС»

М.П.



Зибарев П.В.