


ФюзипадФорте®

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ СИСТЕМНЫЙ ПОСЛЕВСХОДОВЫЙ ГЕРБИЦИД
ДЛЯ БОРЬБЫ С МНОГОЛЕТНИМИ И ОДНОЛЕТНИМИ ЗЛАКОВЫМИ СОРНЯКАМИ

КОНЦЕНТРАТ ЭМУЛЬСИИ

ФЛУАЗИФОП-П-БУТИЛ, 150 г/л

Рекомендации по применению (согласно регламентам Государственного реестра средств защиты растений (пестицидов) и удобрений, разрешенных к применению на территории Республики Беларусь):

| Культура | Вредный объект | Норма расхода препарата | Способ обработки | Кратность обработок (период ожидания до сбора урожая дней) |
|---|---------------------|--|---|--|
| Картофель | Однолетние злаковые | 8-10 мл на 2 л воды на 100 м ² | Опрыскивание вегетирующих сорняков в фазу 2-4 листа | 1 (-) |
| | Пырей ползучий | 15-20 мл на 2 л воды на 100 м ² | Опрыскивание в период вегетации при высоте пырея ползучего 10-15 см | |
| Свекла сахарная, столовая и кормовая, морковь, лук всех генераций, капуста белокочанная, томаты рассадный, огурец, горох, петрушка корневая | Однолетние злаковые | 8-10 мл на 2 л воды на 100 м ² | Опрыскивание вегетирующих сорняков в фазу 2-4 листа | 1 (-) |
| | Пырей ползучий | 15-20 мл на 2 л воды на 100 м ² | Опрыскивание в период вегетации при высоте пырея ползучего 10-15 см | |
| Фруктовые, виноград, лекарственные культуры | Однолетние злаковые | 8-10 мл на 2 л воды на 100 м ² | Опрыскивание вегетирующих сорняков в фазу 2-4 листа | 1 (-) |
| | Пырей ползучий | 15-20 мл на 2 л воды на 100 м ² | Опрыскивание в период вегетации при высоте пырея ползучего 10-15 см | |
| Земляника | Однолетние злаковые | 8-10 мл на 2 л воды на 100 м ² | Опрыскивание вегетирующих сорняков в фазу 2-4 листа | 1 (-) |
| | Пырей ползучий | 15-20 мл на 2 л воды на 100 м ² | Опрыскивание в период вегетации при высоте пырея ползучего 10-15 см | |

Выход людей на обработанные участки: через 7 суток.

Механизм действия: попав в растение препарат, обладающий выраженным системным действием, активно передвигается акропетально (от основания к вершине) и базипетально (вершины к основанию) в точки роста сорняков. Внутри листа бутиловая часть соединения элиминируется с образованием свободной кислоты флузифоп-Р. В клетках, расположенных в точках роста, индуцируется резкое снижение клеточной АТФ. В результате этого метаболические процессы (синтез белка, глицеридов и митоз), непосредственно зависящие от постоянного притока АТФ, подавляются в первую очередь. Рост растения останавливается, происходит некроз тканей и растение погибает.

Период защитного действия: 40-60 дней в зависимости от культуры, видового состава сорняков, фазы развития и погодных условий.

Скорость воздействия: зависит от фазы роста и физиологического состояния сорняков, а также погодных условий в момент обработки и вскоре после нее. При благоприятных условиях рост чувствительных сорняков прекращается в течение 1-2 дней после опрыскивания; через 7 дней точки роста и корневища начинают буреть, а листья приобретают красно-бурую окраску. Полная гибель сорняков наступает через 8-10 дней.

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 -5°С до +35°С.

Гарантийный срок хранения: в не вскрытой заводской упаковке – 3 года с даты изготовления.

Рекомендации по применению: исправность опрыскивателя проверяют до начала защитных работ. Опрыскивание производится в утренние или вечерние часы в безветренную погоду, не допуская сноса препарата на соседние культуры. После окончания работ с препаратом тщательно промойте опрыскиватель и распыляющее оборудование. Рабочий раствор должен быть использован в день приготовления.

Ограничения по применению средства защиты растений (совместимость с другими средствами защиты растений и удобрениями, фитотоксичность, последствие на последующие культуры севооборота: ФЮЗИЛАД® ФОРТЕ характеризуется высоким избирательным действием для культурных растений. Даже в нормах расхода, в 2 раза превышающих рекомендованные, не проявляет фитотоксичности для рекомендованных культур.

Для предупреждения резистентности рекомендуется чередовать применение гербицидов из различных химических групп, отличающихся по механизму действия.

Рекомендации по охране полезных объектов флоры и фауны: проводить обработку растений ранним утром или вечером после захода солнца при скорости ветра $\leq 4-5$ м/с. Препарат мало опасен для пчел (III класс опасности). Погранично-защитная зона для пчел $\geq 2-3$ км, ограничение лета $\geq 3-4$ ч. Очень токсичен для рыб и водных организмов. Необходимо избегать загрязнения водоемов и источников питьевой воды остатками препарата и водой, использованной для промывки тары и оборудования. Не допускать выласа скота на свежеработанной территории. Избегать попадания в продукты питания и корма.

Запрещается использование препарата в санитарно-защитной зоне рыбохозяйственных водоемов.

Класс опасности: 3.

Меры предосторожности при работе, транспортировке и хранении: хранить препарат отдельно от продуктов питания, кормов и питьевой воды. При работе с препаратом необходимо надевать защитную одежду, сапоги, резиновые перчатки, защитные очки и респиратор. Во время работы с препаратом нельзя курить, принимать пищу или пить. По окончании работы переодеться и тщательно вымыть руки и лицо водой с мылом.

Способ обезвреживания пролитого или рассыпанного средства защиты растений: место пролива препарата засыпать песком, землей или древесными опилками до полного впитывания, затем собрать адсорбирующий материал в специально отведенный для обезвреживания контейнер, снабженный этикеткой, и промыть поверхность, на которую был пролит препарат, большим количеством воды. При попадании пестицида на землю собрать верхний слой почвы, впитавший препарат, и закопать его в безопасном месте, вдали от водоёмов и источников питьевой воды или утилизировать его в соответствии с установленными регламентами. Не применять пролившийся препарат.

Способы обезвреживания, утилизации тары и остатков: обеззараживание спецодежды, опрыскивающей аппаратуры, тары производится только на специально оборудованных площадках. Промывные воды и тару утилизируют в соответствии с установленными регламентами.

Меры первой помощи при отравлении: при первых признаках отравления (тошнота, рвота, общее недомогание, слабость) немедленно вывести пострадавшего на свежий воздух.

При попадании в глаза: промывать глаза в течение 15 минут под струей воды, стараясь держать веки открытыми. Снять контактные линзы. Если осталось раздражение слизистой оболочки, немедленно обратитесь к врачу.

При попадании на кожу: немедленно снять всю загрязненную одежду, промыть кожу большим количеством чистой воды. Если на коже появилось раздражение, обратиться к врачу. Загрязненную одежду необходимо выстирать перед ноской.

При вдыхании: перенести пострадавшего на свежий воздух. Если дыхание не регулярное или остановилось, провести искусственное дыхание. Сохранять пострадавшего в тепле, обеспечить отдых в положении, удобном для свободного дыхания. Немедленно вызвать врача или обратиться в токсикологический центр.

При случайном проглатывании: немедленно вызвать врача и показать тарную этикетку. Рвоту не вызывать!

Клиническая картина острых отравлений (если имеются данные), рекомендации врачу, в том числе, с указанием антидота (при его наличии): 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.



ВНИМАНИЕ!



Номер государственной регистрации: 04-0200.

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.

