


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 организм	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 (58)
То же	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 столовая, морковь	Однолетние злаковые, пырей ползучий	15-20 мл на 2 л воды на 100 м ²	Опрыскивание в период вегетации в фазу 2-4 листьев для однолетних сорняков и пырея ползучего при высоте 10-15 см	1 (50)
Горох, капуста белокочанная, лук всех генераций	Однолетние злаковые	8-10 мл на 2 л воды на 100 м ²	Опрыскивание вегетирующих сорняков в фазу 2-4 листа	Горох – 1 (60) Капуста – 1 (52) Лук – 1 (50)
То же	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 садовая	Однолетние злаковые	8-10 мл на 2 л воды на 100 м ²	Опрыскивание посадок после уборки урожая в фазу 2-4 листа у сорняков	1 (-)
То же	Пырей ползучий	15-20 мл на 2 л воды на 100 м ²	Опрыскивание посадок после уборки урожая при высоте пырея ползучего 10-15 см	
Пустырник сердечный	Однолетние злаковые	8-10 мл на 2 л воды на 100 м ²	Опрыскивание вегетирующих сорняков в фазу 2-4 листа	1 (70)
То же	Пырей ползучий	15-20 мл на 2 л воды на 100 м ²	Опрыскивание посадок после уборки урожая при высоте пырея ползучего 10-15 см	
Ромашка аптечная	Однолетние злаковые	8-10 мл на 2 л воды на 100 м ²	Опрыскивание вегетирующих сорняков в фазу 2-4 листа	1 (35)
То же	Пырей ползучий	15-20 мл на 2 л воды на 100 м ²	Опрыскивание посадок после уборки урожая при высоте пырея ползучего 10-15 см	

Выход людей на обработанные участки: через 3 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 флуазифоп-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 выпаса 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 водоемов 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, обеспечить 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 и поддерживающее лечение. 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, 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 звонить по телефонам: (+375-17) 241 15 14 / 241 15 32 / 241 15 71 – представительство компании Сингента, Швейцария в Республике Беларусь; **(+375-17) 287 00 89** – Республиканский Токсикологический Центр или на номер скорой медицинской помощи **103**.



ВНИМАНИЕ!



Номер государственной регистрации: 04-0200.

Заявитель: «Сингента Кроп Протекшн АГ», Розентальштрассе, 67, CH-4058, Базель, Швейцария.

Изготовитель: ООО «Кирово-Чепецкий завод «Агрохимикат», 613048, Кировская область, г. Кирово-Чепецк, ул. Производственная, д. 6, Россия

Производитель фасовки для ЛПХ: ООО «ФортисАгро», Республика Беларусь, Минская область, Минский район, аг. Острошицкий Городок, ул. Ленина, д. 1-3, каб. 3-1-32 по ТУ 692151878.001-2020 на производственной площадке: УП «Упаксервис», г. Борисов, ул. Демина, д. 13.

