

Контактный гербицид сплошного действия для быстрого высушивания надземной массы сорных растений.

Действующие вещества	Препаративная форма
Глюфосинат аммония, 200 г/л.	Водный раствор.

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРЕПАРАТА

- Быстрое, в течение 5–7 дней, высушивание надземной части сорных растений
- Позволяет раньше приступать к посеву, при использовании в ранневесенний период
- Контактное действие, исключает наличие остатков в продукции
- Быстро разлагается в почве, нет ограничений для последующих культур в севообороте

МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ

Действующее вещество гербицида ОРУЖИЕ (глюфосинат аммония) принадлежит к классу фосфорорганических соединений. Обладает ограниченной системностью и передвигается только внутри обработанных листьев. При попадании в растение глюфосинат аммония блокирует фермент глутамин синтазу, что приводит к повышению содержания аммиака в растительных клетках. Процесс фотосинтеза останавливается и клетки погибают.

СПЕКТР АКТИВНОСТИ

Весь комплекс однолетних и многолетних злаковых и двудольных сорных растений

ПЕРИОД ЗАЩИТНОГО ДЕЙСТВИЯ

ОРУЖИЕ оказывает гербицидное действие на вегетирующие растения, имеющиеся на поверхности почвы в момент опрыскивания, и не действует на взошедшие позднее, после обработки (вторая волна сорняков). Поэтому важно правильно выбирать сроки применения препарата, когда появится основная масса сорных растений.

СКОРОСТЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ

Первые признаки действия препарата наблюдаются уже через 1–2 дня после обработки, в виде обесцвечивания и хлороза листьев. Через 5–7 дней наблюдается полное высыхание надземной массы малолетних и многолетних сорных растений. Для быстрого высыхания необходима ясная сухая погода. В условиях дождливой сырой погоды сроки наступления ожидаемого результата увеличиваются.

ФИТОТОКСИЧНОСТЬ

ОРУЖИЕ относится к гербицидам сплошного действия.

ВОЗМОЖНОСТЬ ВОЗНИКНОВЕНИЯ РЕЗИСТЕНТНОСТИ

Случаев проявления резистентности сорных растений к гербициду ОРУЖИЕ в производстве не отмечено.

СОВМЕСТИМОСТЬ С ДРУГИМИ ПЕСТИЦИДАМИ

ОРУЖИЕ совместим в баковых смесях большинством пестицидов. В каждом конкретном случае, необходима предварительная проверка на химическую совместимость смешиваемых компонентов.

ОГРАНИЧЕНИЯ В СЕВООБОРОТЕ

Период полураспада гербицида ОРУЖИЕ в почве составляет 3–20 дней с момента обработки. На следующий год можно высевать любые культуры в том числе чувствительные к остаточному содержанию метсульфуронметила, дикамбы, амидосульфурона, йодосульфурон-метил-натрия.

ТОКСИЧНОСТЬ ПРЕПАРАТА

Класс опасности для человека - 2, для пчёл - 3.

УПАКОВКА

Канистра 20 л.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить препарат в специально предназначенных складских помещениях, в герметично закрытой заводской упаковке при температуре воздуха от +5 до +30

градусов С, вдали от источников возгорания. Беречь от прямого солнечного света. Не допускать замораживания.

РЕГЛАМЕНТ ПРИМЕНЕНИЯ

Норма расхода, л/га, кг/га, л/т	Культура	Вредный объект	Способ, время обработки, ограничения	Срок последней обработки в днях до сбора урожая, в () макс. кратность обработок
3,0-5,0	Пары	Однолетние и многолетние злаковые и двудольные сорняки	Опрыскивание сорняков в период их активного роста	- (1)

