



БЕЛЬВЕДЕР®

Селективный гербицид для борьбы с однолетними двудольными сорняками

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Действующие вещества:

десмедифам 160 г/л + фенмедифам 160 г/л

Препаративная форма: суспензионная эмульсия

Химический класс: bis-карбаматы

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ контролирует широкий спектр основных двудольных сорных растений
- ▶ действующие вещества препарата являются классическим инструментом защиты сахарной свеклы
- ▶ прекрасно совмещается с другими препаратами ADAMA в системе комплексной защиты сахарной свеклы

СПЕКТР ДЕЙСТВИЯ

Горец вьюнковый, горчица полевая, дымянка лекарственная, лебеда (виды), марь белая (виды), подмаренник цепкий, щирица (виды), ярутка, другие виды однолетних сорных растений.

РЕГЛАМЕНТ ПРИМЕНЕНИЯ

Норма расхода препарата, л/га	Культура, обрабатываемые объекты	Контролируемые объекты	Способ, время обработки, ограничения	Срок последней обработки (в днях до сбора урожая)	Кратность обработок
1	Свекла сахарная, столовая и кормовая (не более 3 л/га)	Однолетние двудольные	Трехкратное опрыскивание: первое — в фазу семядольных листьев сорняков; второе и третье — по мере появления новых сорняков в ту же фазу	—	3
1,5			Двукратное опрыскивание: первое — в фазу 2–4 листьев сорняков; второе — по мере появления новых сорняков в ту же фазу	—	2
3			Однократное опрыскивание в фазу 4 листьев свеклы		1

СКОРОСТЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ И ПЕРИОД ЗАЩИТНОГО ДЕЙСТВИЯ

Действие препарата наблюдается на 4–8 день после опрыскивания и проявляется в пожелтении, последующем увядании и полной гибели сорных растений.

Полная гибель сорняков наступает через 2–3 недели.

МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ

Десмедифам и фенмедифам являются ингибиторами фотосинтетического транспорта электронов в фотосистеме II (реакция Хилла). Они быстро проникают в листовую пластину, однако дальнейшей транслокации не происходит (трансламинарное действие).

РЕКОМЕНДАЦИИ

Для действующих веществ десмедифама и фенмедифама фаза развития сорных растений в момент обработки имеет большое значение. В листовую пластинку сорняка должно попасть количество гербицида, достаточное для гибели всего организма в целом в результате нарушения процесса фотосинтеза. При перерастании чувствительной фазы фотосинтетическая активность листьев полностью не подавляется, полной гибели сорняка не происходит. В связи с этим рекомендуется вносить препарат в фазе семядолей сорняков. Фенмедифам и десмедифам не оказывают фитотоксического действия на свеклу.



Для усиления действия на марь, падалицу рапса, ромашку и другие сорные растения рекомендуется использование баковой смеси **БЕЛЬВЕДЕР®** + ГОЛТИКС® СУПЕР.

КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

Эффективность десмедифама и фенмедифама наиболее полно проявляется при оптимальных для фотосинтеза условиях (высокая влажность и температура воздуха от +12 до +25 °С). Прохладная погода удлинит период до начала угнетения сорных растений. В таких условиях заметное действие наблюдается только через 7–15 суток после опрыскивания. Не следует обрабатывать посеы менее чем за 6 часов до выпадения дождя или при сильной росе.

СОВМЕСТИМОСТЬ С ДРУГИМИ ПЕСТИЦИДАМИ

Совместим с большинством пестицидов и удобрений, за исключением имеющих сильную кислую или щелочную реакцию.

СРОК ГОДНОСТИ И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить препарат в не вскрытой заводской упаковке на складе для пестицидов, в закрытом, сухом, хорошо проветриваемом помещении, вдали от прямого солнечного света, при температуре от 0 до +35 °С.

Гарантийный срок хранения: в не вскрытой заводской упаковке 3 года со дня изготовления.

Информация
о продукте

