

Высокоэффективный селективный гербицид против однолетних двудольных сорняков в посевах свеклы

ПРЕИМУЩЕСТВА

- эффект синергизма двух действующих веществ
- признанный эксперт в контроле мари белой и подмаренника цепкого
- меньшая зависимость от уровня увлажнения почвы
- дополнительное фолиарное действие благодаря квинмераку
- важный компонент для баковой смеси с Бельведер® Форте

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Действующие вещества: метамитрон 525 г/л + квинмерак 40 г/л

Химический класс: триазиноны и производные хинолинкарбоновой кислоты

Препаративная форма: КС (концентрат суспензии)

Способ действия: системный

Упаковка: канистра 5 л

Гарантийный срок хранения: 3 года со дня изготовления в невскрытой заводской

упаковке



Спектр действия: горец шероховатый, марь белая, падалица рапса, пастушья сумка, подмаренник цепкий, ромашка (виды), фиалка полевая и другие однолетние двудольные сорняки

РЕГЛАМЕНТ ПРИМЕНЕНИЯ

Культура	Норма расхода, л/га	Контроли- руемый объект	Способ, сроки обработки, особенности применения	Срок ожида- ния, дней (кратность обработок)
Свекла сахарная и свекла кормовая	1,5–2,0	Однолетние двудольные сорняки	Опрыскивание посевов по всходам сорняков (в фазе семядолей у двудольных сорняков) по первой, второй и третьей волне. Расход рабочей жидкости 200–300 л/га	42 (3)

СКОРОСТЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ

Видимые признаки угнетения сорняков проявляются через 2-7 дней после обработки препаратом. Полная гибель наступает через 2-3 недели.

ПЕРИОД ЗАЩИТНОГО ДЕЙСТВИЯ

Препарат обеспечивает защиту культуры на срок от 3 до 12 недель в зависимости от погодных условий и видового состава сорняков обрабатываемого поля.

МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ

- Метамитрон подавляет в растениях процессы фотосинтеза. Проникает в растения главным образом через корни (70%), в меньшей степени через листья (30%). Это в значительной степени позволяет задержать появление следующей волны сорняков.
- Квинмерак является синтетическим ауксином (аналогом индолилуксусной кислоты). Хорошо проникая в растение через листья и корни, квинмерак индуцирует образование в растениях абцизовой кислоты и этилена. Их избыток нарушает водный баланс, что приводит к гибели растений.

РЕКОМЕНДАЦИИ

Для расширения спектра действия против трудноискоренимых сорняков рекомендуется использовать Голтикс[®] Титан в баковой смеси с препаратами ADAMA, зарегистрированными на сахарной свекле.

Возможность возникновения резистентности отсутствует при использовании препарата в соответствии с рекомендациями по применению.

СОВМЕСТИМОСТЬ С ДРУГИМИ ПЕСТИЦИДАМИ

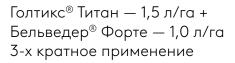
Голтикс[®] Титан можно смешивать с гербицидами бетанальной группы. Однако в каждом конкретном случае смешиваемые препараты следует предварительно проверять на совместимость и изучать инструкции по применению.



ДАННЫЕ ДЕМОНСТРАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ









Контроль (без обработки)