

Казуар, ВДГ

Водно-диспергируемые гранулы

500 г/кг трифлусульфурон-метила

Послевсходовый системный гербицид, предназначенный для борьбы с однолетними двудольными сорняками в посевах сахарной свеклы.

Доступно в следующих странах: Казахстан, Сербия

Преимущества:

- контроль широкого спектра сорняков с момента появления всходов свеклы;
- остановка роста сорняков уже через 2 часа после обработки;
- высокоизбирательность к культуре;
- высокая эффективность при любых погодных условиях;
- важный компонент в системе защиты свеклы.

Действие препарата

Механизм действия

Поглощение осуществляется, главным образом, листьями, особенно в сухих условиях. Во влажной почве препарат также поглощается и корнями, что усиливает его действие. Кондор ингибирует фермент ацетоактатсинтазу, который отвечает за синтез аминокислот лейцина, изолейцина и валина и останавливает деление клеток в точках роста побегов и корней.

Период защитного действия

Определяется появлением второй "волны" сорняков.

Скорость воздействия

После обработки уже через несколько часов прекращается рост чувствительных сорняков и значительно снижается потребление ими питательных веществ и воды, что фактически означает прекращение их конкуренции с культурой. Однако, видимые симптомы, такие как антоциановая окраска, хлороз и некроз появляются лишь через несколько дней после обработки, а гибель сорняков наступает через 10-15 дней.

Спектр подавляемых сорняков

Однолетние двудольные сорняки

чувствительные виды: щирица запрокинутая, пастушья сумка обыкновенная, молочай солнцегляд, яснотка (виды), крапива двудомная, бородавник обыкновенный, киксия ложная, ромашка (виды), паслен черный, очный цвет полевой, редька дикая, горец узловатый, горец почечуйный, падалица рапса, падалица подсолнечника, резеда желтая, горчица полевая, воронья лапа простертая, вероника персидская, незабудка полевая, пикульник обыкновенный, ярутка полевая, канатник Теофраста, кокорыш обыкновенный, осоты (всходы), подмаренник цепкий, пролесник однолетний, просо куриное.

умеренночувствительные виды: мак самосейка, марь гибридная, фиалка полевая, горец птичий, лисохвост мышехвостный, амброзия полыннолистная.

слабочувствительные виды: лебеда (виды), бодяк полевой, марь белая, чистец (виды), дымянка лекарственная, звездчатка средняя, горец вьюнковый, вероника плющелистная, вьюнок полевой, щирица жмидовидная.

Совместимость

Препарат совместим и может использоваться в баковой смеси со следующими гербицидами:

- для расширения спектра действия против широколистных сорняков: бетареновая группа (Бетарен ФД-11, Бетарен Экспресс, Бетарен Супер МД), клопиралид (Лорнет), метамитрон (Митрон) - в сокращенных дозах.
 - для послевсходовой борьбы со злаковыми сорняками: хизалофоп-П-этил (Форвард), феноксапроп-П-этил (Фурэкс), квазилофоп-П-тефурил (Пантера).
- Препарат не имеет ограничений в отношении применения листовых и почвенных инсектицидов и фунгицидов.

Общая информация

Условия транспортирования и хранения

Соблюдать все общепринятые правила транспортирования токсичных веществ. Хранить препарат в предназначенном для хранения пестицидов помещении.

Температурный интервал хранения – от минус 30°С до плюс 30°С.

Гарантийный срок хранения

3 года.

Класс опасности

3 класс опасности, вещество умеренно опасное.

Упаковка

0,6 кг

Регистрант

АО «Щелково Агрохим», Россия.

Изготовитель

АО «Щелково Агрохим», Россия.