

Высокоэффективная комбинация двух гербицидов в совместной упаковке для применения на сортах и гибридах подсолнечника и рапса, устойчивых к имидазолинонам. Системный гербицид для применения на сортах и гибридах подсолнечника и рапса, устойчивых к гербицидам на основе имидазолинонов. Послевсходовый гербицид против однолетних злаковых и двудольных сорняков на посевах сортов и гибридов рапса и подсолнечника, устойчивых к имидазолинонам.

Действующие вещества: имазапир, 250 г/л (Грейдер) и имазамокс, 120 г/л (Парадокс)

Препаративная форма: Грейдер: водно-гликолевый раствор.

Содержит специфический внутренний адъювант, обеспечивающий высокую дождестойкость

Культуры, объекты: сорта и гибриды подсолнечника и рапса, устойчивые к имидазолинонам

Спектр действия: однолетние злаковые и двудольные и некоторые многолетние сорняки Гербицид преимущества Грейдер® + Парадокс®

- широкий спектр действия против однолетних злаковых и двудольных сорняков
- сдерживание развития многолетних сорняков, в том числе осота желтого и пырея ползучего
  - двойное воздействие на сорняки – через корневую систему и листья
  - длительная гербицидная защита за счет остаточной почвенной активности
- отличная дождестойкость
- высокая биологическая и экономическая эффективность смеси при использовании в интенсивных технологиях выращивания подсолнечника и рапса

Механизм действия

Имазапир относится к классу имидазолинонов, ингибирует синтез энзима ацетогидроксидной кислоты, отвечающей за синтез алифатических аминокислот, нарушает синтез ДНК, легко проникает в растение через листья и корни, перемещается по флоэме и ксилеме, накапливается в растущих молодых тканях.

Имазамокс относится к классу имидазолинонов, поглощается наземной частью и корневой системой сорняков, ингибирует синтез нескольких аминокислот

совместимость Грейдер® + Парадокс® На сортах и гибридах рапса и подсолнечника, устойчивых к гербицидам на основе имидазолинонов, рекомендуется применять гербициды в виде баковой смеси: Парадокс, 0,33 л/га + Грейдер, 0,06 л/га + ПАВ Адью, 0,33 л/га