Хакер®

Специализированный гербицид для борьбы с осотами и другими трудноискоренимыми однолетними и многолетними двудольными сорняками в посевах сахарной свеклы и рапса



Действующее вещество:

клопиралид, 750 г/кг.

Препаративная форма:

водорастворимые гранулы.

Спектр действия:

Хакер® эффективно уничтожает осот желтый (осот полевой), осот розовый (бодяк полевой) и его подвиды, осот голубой (молокан татарский), осот огородный, горчак розовый, пупавку собачью, ромашку (виды), полынь (виды), горец (виды), гречиху татарскую, гречишку вьюнковую, амброзию полыннолистную, мать-и-мачеху, василек синий, одуванчик лекарственный, крестовник обыкновенный и другие сорняки семейств Астровых, Бобовых, Гречишных, Пасленовых.

Механизм действия:

обладает системным действием, поглощается листьями, переносится в точку роста, корни и корневища и легко перемещается по растению, нарушая процесс деления клеток и прекращая его рост.

Скорость и симптомы воздействия:

подавление роста сорняков происходит в течение нескольких часов после проведения обработки, видимые симптомы проявления действия отмечаются примерно через 12 - 18 ч. В течение 1 - 3 недель листья чувствительных растений становятся хлоротичными, утолщаются и скручиваются, стебли также утолщаются и растрескиваются, точка роста отмирает. Полная гибель сорняков наблюдается через 2 - 3 недели после опрыскивания и зависит от их видового состава, фазы развития в момент обработки, степени засоренности поля и погодных условий. Важно, что под действием гербицида погибает не только надземная часть сорняков, но и их корневая система, в том числе корневые отпрыски и почки возобновления.

Период защитного действия:

Хакер® защищает культуры до конца вегетационного сезона.

Рекомендации по применению:

наилучшее действие Хакера® достигается при опрыскивании в период активного роста засорителей. Однолетние сорняки наиболее чувствительны к препарату в фазе 2 - 6 листьев, осоты - в фазе розетка - начало роста стебля. При перерастании сорными растениями наиболее чувствительной фазы, а также в случае сильной степени засоренности посевов следует использовать максимальные рекомендованные нормы расхода гербицида.

Приготовление рабочего раствора:

рабочий раствор препарата следует готовить непосредственно перед опрыскиванием. Отмерить требуемое количество препарата на одну заправку опрыскивателя. Далее бак опрыскивателя на 1/2 заполнить чистой водой, включить механизм перемешивания, добавить рассчитанное и отмеренное количество препарата непосредственно в бак опрыскивателя (не использовать бак предварительного растворения (бак-смеситель) для приготовления рабочего раствора). Продолжать заполнение бака опрыскивателя водой с одновременным перемешиванием до полного объема.

Совместимость:

на посевах свеклы Хакер® может применяться в баковых смесях с противодвудольными гербицидами на основе десмедифама, фенмедифама и этофумезата (Бицепс® гарант), метамитрона (Пилот®), с сульфонилмочевинами и граминицидами (Квикстеп®, Миура®). На посевах свеклы рекомендуется применение Хакера®, 100 г/га в баковой смеси с гербицидом Бицепс® гарант, 2 л/га в фазе 1 – 3 пар листъев культуры.

Расход рабочей жидкости: 200 - 300 л/га.

Упаковка: флаконы по 1 кг.

Культура,	Норма расхода	Сорные растения	Способ и сроки	Срок ожидания
объект	препарата, г/га		обработки	(Кратность обработок)
Сахарная свекла	0.2	Осот розовый, осот полевой, осот огородный, горец птичий, пупавка полевая, василек, амброзия полыннолистная, гибискус тройчатый	Опрыскивание посевов в фазе 2-3 листьев культуры	- (1)