Дублон® Супер

Комбинированный гербицид против однолетних и многолетних злаковых, однолетних и некоторых многолетних двудольных сорняков в посевах кукурузы

Действующие вещества:
дикамба, 425 г/кг и никосульфурон, 125 г/кг.

Препаративная форма:
водно-диспергируемые гранулы..

Характеристика действующих веществ:
дикамба относится к производным бензойной кислоты, никосульфурон – к химическому классу производных сульфонилмочевины.

Спектр действия:
однолетние и многолетние двудольные и злаковые сорняки. Среди злаковых чувствительны к препарату пырей ползучий, просо куриное, гумай (сорго алеппское), лисохвост, мятлик (виды), овсюг (виды), плевел (виды), просо волосовидное, росичка кроваво-красная, сыть (виды), щетинник (виды) и др. Среди двудольных чувствительными к гербициду являются: амброзия полыннолистная, бодяк (виды), борщевик Сосновского, вьюнок полевой, горец (виды), горчица полевая, дурман вонючий, дурнишник обыкновенный, звездчатка средняя, канатник Теофраста, лебеда, марь белая, мята, осот (виды), падалица подсолнечника, падалица рапса, паслен черный, пикульник (виды), подмаренник цепкий, полынь (виды), портулак огородный, редька полевая, ромашка (виды), сурепка обыкновенная, чистец болотный, щавель (виды), щирица (виды) и др.

Механизм действия:
дикамба абсорбируется листьями, а при достаточном увлажнении и корнями сорняков, затем перемещается по флоэме и ксилеме к точкам роста и подавляет их. Никосульфурон является ингибитором образования фермента ацетолактатсинтазы, участвующего в синтезе незаменимых аминокислот.
Гербицид обладает системным действием, быстро проникает в растения сорняков и останавливает их рост.

Скорость и симптомы воздействия:
препарат быстро поступает через листья и перемещается по всему растению, однако видимые симптомы отмечаются через несколько дней после обработки (покраснение жилок, хлороз листьев, отмирание точек роста и некроз тканей), а полное отмирание сорняков наступает через 15 и более дней.

Период защитного действия:
препарат в большинстве случаев уничтожает только те сорняки, которые уже проросли или прорастают в момент обработки. В прохладную и влажную погоду гербицид контролирует сорняки при опрыскивании по всходам в течение максимум трех недель благодаря поглощению через корневую систему. Поэтому для лучшего почвенного действия препарата не рекомендуется проводить культивацию междурядий ранее, через 7 дней после внесения Дублона® Супер.

Приготовление рабочего раствора:
с использованием водно-диспергируемых гранул: соответствует указанному в информации по гербициду Бомба® (стр. 9).

Совместимость:
препарат может использоваться в баковых смесях с гербицидами на основе метрибузина, сульфонилмочевин, производных феноксикислот, а также с фунгицидами и инсектицидами. Не рекомендуется смешивать препарат с гербицидами на основе бентазона, а также фосфорорганическими инсектицидами (на основе хлорпирифоса, малатиона, паратиона и т. д.) ввиду возможного проявления фитотоксичности данной смеси по отношению к культуре..

Расход рабочей жидкости: 200 - 300 л/га.

Упаковка: флаконы по 0,8 кг.

Рекомендации по применению:

Культура	Норма расхода препарата, кг/га	Способ и сроки обработки	Срок ожидания (Кратность обработок)
Кукуруза	0,4 - 0,5	Опрыскивание в фазе 2 - 6 листьев культуры и ранние фазы сорняков в баковой смеси с ПАВ Адью®, 0,2 л/га	60 (1)