

Экслибрис, МЭ

90 г/л феноксапроп-П-этила + 45 г/л клодинафоп-пропаргила + 40 г/л клоквинтосет-мексила

Граминицид в НАНОформуляции для борьбы с широким спектром однолетних злаковых сорняков в посевах пшеницы

Доступно в следующих странах: Казахстан

Преимущества:

- Эффективное воздействие на широкий спектр злаковых сорняков при оптимальной концентрации действующих веществ
- Максимально эффективная НАНОформуляция по сравнению с традиционными аналогами
- Высокая скорость проникновения и устойчивость к осадкам
- Без фитотоксического воздействия на культуру
- Широкий диапазон сроков применения, независимый от фазы развития культуры
- Отличная совместимость в баковых смесях с противодвудольными гербицидами

Действие препарата

Механизм действия

Гербицид обладает системным действием. Эффективно воздействует на широкий спектр однолетних злаковых сорняков за счет высокого эффекта синергизма действующих веществ, входящих в состав препарата. Феноксапроп-П-этил и клодинафоп-пропаргил быстро поглощаются листьями, передвигаются в базипетальном и акропетальном направлениях в различные органы растения. Феноксапроп-П-этил относится к ингибиторам синтеза жирных кислот. Клодинафоп-пропаргил ингибирует биосинтез липидов. У злаковых сорняков в зонах роста прекращается синтез клеточных мембран.

Период защитного действия

В течение всего вегетационного периода. Препарат действует на сорняки, имеющиеся в посевах на момент обработки, на срок 3-4 недели. Вторая волна сорняков уже не оказывает существенной конкуренции для культур.

Скорость воздействия

Гербицид поглощается в течение 1–3 часов после применения, активный рост прекращается через сутки, полная гибель злаковых сорняков происходит через 1,5–2 недели.

Спектр действия

Однолетние злаковые сорняки, в том числе овсюг (виды), метлица обыкновенная, лисохвост полевой, мятлик однолетний, щетинник (виды), ежовник обыкновенный, просо сорнополевое, просо волосовидное, росичка кроваво-красная и др.