



Миура®

хизалофоп-П-этил, 125 г/л

Граминицид бойцовой породы

Преимущества препарата:

- эффективная борьба практически со всеми видами однолетних и многолетних злаковых сорняков
- уничтожение не только надземной части, но и корневой системы сорняков
- применение без ограничений по стадиям развития культуры
- совместимость с противодвудольными гербицидами
- исключительная селективность к культурным растениям

Препарат компании «Август», признанный Государственным Комитетом по стандартизации РБ лучшим товаром Республики Беларусь в своей номинации в 2016 году.

Назначение:

системный противозлаковый гербицид для защиты многих сельскохозяйственных и лекарственных культур.

Действующее вещество:

хизалофоп-П-этил, 125 г/л.

Препаративная форма:

концентрат эмульсии.

Характеристика действующего вещества:

хизалофоп-П-этил относится к классу производных 2-(4-арилоксифенокси)пропионовых кислот.

Спектр действия:

однолетние злаковые сорняки – лисохвост, метлица, овсюг обыкновенный, просо куриное, канареечник, щетинник сизый, щетинник зеленый, росичка кроваво-красная, плевел, коостер, мятлик однолетний, самосевы зерновых. **Многолетние** злаковые – пырей ползучий, свинорой пальчатый, гумай, полевица белая, мятлик обыкновенный, ветвянка, тростник обыкновенный.

Механизм действия:

обладает системной активностью, очень быстро поглощается

листьями и другими надземными частями сорняков и переносится к точкам роста побегов и корневищ. Гербицид нарушает синтез липидов, что приводит к гибели растения. Препарат влияет только на сорняки, встречающиеся в посевах в момент обработки. Он не оказывает воздействия на сорные растения, появившиеся после опрыскивания.

Скорость воздействия:

первые симптомы угнетения сорняков появляются через 7 - 10 дней после опрыскивания, а их полная гибель наступает через 1 - 3 недели (в зависимости от вида сорняков и погодных условий).

Симптомы воздействия:

остановка роста надземной массы и корневой системы сорняков, хлороз листьев. Растения вянут, их ткани высыхают, приобретая антоциановую окраску.

Период защитного действия:

Миура® обеспечивает защиту посевов от однолетних злаковых сорняков с момента обработки до конца вегетационного периода.

Рекомендации по применению:

наилучшие результаты дает опрыскивание активно растущих сорняков. Важно, чтобы на них было достаточно листьев для быстрого поглощения действующего вещества. Однолетние злаковые сорняки опрыскивают в период их активного роста (в фазе от 2 - 4 листьев до начала кущения), многолетние злаковые – с момента образования на них 4 - 6 листьев при достижения высоты 10 - 15 см. На посевах большинства культур сроки обработки не зависят от стадии развития культуры, посевы льна-долгунца против однолетних и многолетних злаков обрабатывают в фазе «ёлочки» культуры (при высоте пырея ползучего 10 - 15 см), посевы гречихи – до бутонизации культуры.

Не рекомендуется обрабатывать гербицидом культуры в состоянии стресса из-за мороза, повреждения насекомыми, недостаточного питания и др.

Факторы, влияющие на эффективность препарата:

эффективность препарата может снижаться при выпадении осадков в течение 2 ч после обработки.

Послевсходовый гербицид для борьбы с однолетними и многолетними злаковыми сорняками на посевах свеклы, льна, рапса, картофеля и др. культур

Культура	Сорные растения	Норма расхода препарата, л/га	Способ и сроки обработки
Картофель	Однолетние злаковые	0,4 - 0,8	Опрыскивание посадок в фазе 2 - 4 листьев сорняков
	Многолетние злаковые	0,8 - 1	Опрыскивание посадок при высоте пырея ползучего 10 - 15 см
Лен-долгунец (на технические цели)	Однолетние злаковые	0,4 - 0,8	Опрыскивание посевов в фазе «ёлочки» льна
	Многолетние злаковые	0,8 - 1	Опрыскивание посевов в фазе «ёлочки» льна при высоте пырея ползучего 10 - 15 см
Свекла сахарная, столовая и кормовая	Однолетние злаковые	0,4 - 0,8	Опрыскивание посевов в фазе 2 - 4 листьев сорняков
	Многолетние злаковые	0,8 - 1	Опрыскивание посевов при высоте пырея ползучего 10 - 15 см (в фазе 3 - 5 листьев) независимо от фазы развития культуры
Рапс озимый и яровой	Однолетние злаковые	0,4 - 0,8	Опрыскивание посевов в фазе 2 - 4 листьев сорняков
	Многолетние злаковые	0,8 - 1	Опрыскивание посевов при высоте пырея ползучего 10 - 15 см
Капуста белокочанная (безрассадная), морковь, лук репчатый из семян (кроме лука на перо)	Однолетние злаковые	0,4 - 0,8	Опрыскивание посевов в фазе 2 - 4 листьев сорняков
	Многолетние злаковые	0,8 - 1	Опрыскивание посевов при высоте пырея ползучего 10 - 15 см
Горох	Однолетние злаковые	0,4 - 0,8	Опрыскивание посевов в фазе 2 - 4 листьев сорняков
	Многолетние злаковые	0,8 - 1	Опрыскивание посевов при высоте пырея ползучего 10 - 15 см
Соя	Однолетние злаковые	0,4 - 0,8	Опрыскивание посевов в фазе 2 - 4 листьев сорняков
	Многолетние злаковые	0,8 - 1	Опрыскивание посевов при высоте пырея ползучего 10 - 15 см
Люпин узколистный	Однолетние злаковые	0,4 - 0,8	Опрыскивание посевов в фазе 2 - 4 листьев сорняков
Гречиха	Однолетние и многолетние злаковые	0,8 - 1	Опрыскивание посевов до бутонизации культуры
Подсолнечник	Однолетние злаковые	0,4 - 0,8	Опрыскивание посевов в фазе 2 - 4 листьев сорняков
	Многолетние злаковые	0,8 - 1	Опрыскивание посевов при высоте пырея ползучего 10 - 15 см
Фацелия (семенные посевы)	Однолетние злаковые	0,4 - 0,8	Опрыскивание посевов в фазе 2 - 4 листьев сорняков
	Многолетние злаковые	0,8 - 1	Опрыскивание посевов при высоте пырея ползучего 10 - 15 см
Календула лекарственная	Однолетние злаковые	0,4 - 0,8	Опрыскивание посевов в фазе 2 - 4 листьев сорняков
Валериана лекарственная, ромашка аптечная, пустырник сердечный (на сырье)	Однолетние и многолетние злаковые	1	Опрыскивание плантаций в фазе 2 - 4 листьев проса куриного и высоте пырея ползучего 10 - 15 см
Расторопша пятнистая	Однолетние и многолетние злаковые	0,8 - 1	Опрыскивание посевов в фазе 2 - 4 листьев у проса куриного и высоте пырея ползучего 10 - 15 см

Совместимость:

на посевах свеклы Миуру® можно применять в баковых смесях с противодвудольными гербицидами (Бицепс®, Бицепс® гарант, Пилот®, Лонтрел-300 и др.) в случае совпадения оптимальных сроков обработки. На посевах льна-долгунца возможны комбинации с Гербитоксом®, Магнумом®.

сильной засоренности посевов норму расхода рабочего раствора следует увеличить.

Упаковка:

канистры по 5 и 10 л.

® – зарегистрированный товарный знак ЗАО Фирма «Август»

Расход рабочей жидкости:

150 - 200 л/га. В случае плотной посадки культуры или