

МЕТАС

Назначение:

Высокоэффективный гербицид широкого спектра действия для контроля однолетних злаковых и двудольных сорняков в посевах бобовых культур и подсолнечника, устойчивого к имидазолинонам.

Преимущества:

- обладает системным действием и почвенной активностью;
- широкий спектр действия против однолетних злаковых и двудольных сорняков;
- выраженный сдерживающий эффект против многолетних сорняков;
- хорошая совместимость в баковых смесях с другими пестицидами.

Действующее вещество: 40 г/л имазамокса

Препаративная форма: водный раствор

Упаковка: 5 л канистра

Спектр активности:

Амброзия полыннолистная, горчица полевая, Вероника персидская, горец вьюнковый, дурнишник (виды), дымянка лекарственная, канатник Теофраста, марь белая, овсюг полевой, осот жёлтый, просо куриное, щетинник (виды), щирица (виды), осот розовый, акалифа южная, полынь (виды), пырей ползучий и т.д.

Механизм действия:

Имазамокс ингибирует синтез аминокислот, абсорбируясь через листья и корни растений.

Период защитного действия:

Гербицидное действие препарата на чувствительные виды сорняков проявляется в течение 3-4 недель. Благодаря остаточной почвенной активности, сдерживается появление следующих волн сорных растений.

Скорость воздействия:

Рост сорняков останавливается уже через несколько часов после обработки. Полная гибель наступает в течение 7-14 дней.

Фитотоксичность:

Соя и горох проявляют высокую толерантность к гербициду.

Рекомендации по применению:

Рекомендуется проводить только одну обработку в сезон препаратом Метас. После применения препарата, в следующем сезоне можно высевать практически все культуры, за исключением свеклы, рапса и овощей.

При хорошей микробиологической активности в почве (достаточная влажность, достаточная температура, рН не ниже 5,5, легкий гранулометрический состав) препарат имеет минимальное последствие. При создании условий, снижающих микробиологическую активность почвы (почвенная засуха, либо избыточное увлажнение, пониженные температуры, пониженный уровень рН и т.д.) необходимо перед высевом чувствительной культуры (рапс, сахарная свекла) проводить биотестирование за 20-30 дней до посева.

Не рекомендуется заделывать или проводить междурядные культивации в течение 2-4 недель, чтобы не нарушать гербицидный экран.

Сроки применения по фазам развития культурных растений:

Оптимальные сроки применения на сое – в фазе 2-3 тройчатых листьев культуры, на горохе – в фазе 1-3 настоящих листьев культуры, на ИМИ-гибридах подсолнечника – в фазе 4-5 настоящих листьев культуры

Дождестойкость: Осадки, выпавшие через 2 часа после применения гербицида, не влияют на его эффективность.

Рекомендуемые баковые смеси:

Метас совместим в баковых смесях с препаратами на основе бентазона, имазапира. Не рекомендуется применять Метас в баковых смесях с противозлаковыми гербицидами (граминицидами).

Регламенты применения:

Норма расхода, л/га	Культура	Вредный объект	Способ обработки	Срок ожидания (кратность обработок)
0,75-1,0	Соя, горох (кроме зеленого горошка)	Однолетние злаковые и двудольные сорняки	Опрыскивание посевов в ранние фазы роста сорняков (1-3 листа) и 1-3 настоящих листьев у культуры. На следующий год высевать все культуры, кроме сахарной свеклы (безопасный интервал между применением гербицида и посевом свеклы 16 месяцев.) Расход рабочей жидкости – 200-300 л/га	60(1)
1	Подсолнечник (гибриды, устойчивые к гербицидам на основе имидазолинонов) на семена и масло		Опрыскивание посевов в ранние фазы роста сорных растений (2-4 листьев) и 4-5 настоящих листьев у культуры. Ограничения по севооборотам: пшеницу и рожь можно высевать не ранее, чем через 4 месяца; люцерну, сою, ячмень, овес, кукурузу, горох – через 9 месяцев после применения препарата. Картофель, томат, табак, лук, просо, салат, подсолнечник, огурцы, морковь можно высевать через 19 месяцев; свеклу сахарную и свеклу столовую, рапс (традиционные сорта и гибриды) – через 26 месяцев. Расход рабочей жидкости – 200-300 л/га.	50(1)

Хранение препарата: Хранить при температуре от минус 5⁰С до плюс 30⁰С.

Срок годности: 2 года со дня изготовления в оригинальной упаковке изготовителя.