

Система гербицидной защиты кукурузы










syngenta®



«Сингента» — одна из ведущих компаний в мире по производству семенного материала и средств защиты кукурузы. Эта культура особенно требовательна к правильному подбору гербицидов, так как раскрывает свой потенциал при отсутствии конкуренции со стороны сорняков. Компания предлагает широкий портфель гербицидов для решения любой задачи на кукурузных полях.



ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ КУКУРУЗЫ

	 До сева	 До всходов	 Всходы	 1 лист	 3 листа	 5 листьев	 6 листьев	8 листьев	Выметывание метелки	Цветение	Налив зерна	Созревание	Уборка	
Однолетние злаковые и двудольные сорняки, некоторые многолетние двудольные*		ГАРДО® Голд												
	ЛЮМАКС®													
Однолетние злаковые и некоторые двудольные сорняки	ДУАЛ® Голд													
Однолетние и многолетние злаковые и двудольные сорняки	УРАГАН® Форте													
							ЭЛЮМИС®							
Однолетние и некоторые многолетние двудольные сорняки							МИЛАГРО® Плюс							
							КАМАРО®							
							ПРИМА™ Форте							
							ДИАЛЕН® Супер							
						БАНВЕЛ®								

* Многолетние двудольные контролируются только при применении ЛЮМАКС® по всходам сорняков.

Чтобы облегчить выбор гербицида, который в наибольшей степени подходит к условиям конкретного поля, разработан алгоритм, учитывающий видовой состав сорняков на поле, интенсивность выращиваемого гибрида, количество влаги в почве, фазу развития сорняков и культуры на момент внесения, ограничения в севообороте.

Использование представленного далее алгоритма предполагает перемещение по таблице слева направо с выбором наиболее подходящих определений для условий конкретного поля.

Алгоритм выбора гербицидов

Группа и вид сорняков		Группы гибридов кукурузы	Влажность почвы в сезоне	Фаза развития культуры/сорняков	Последующие культуры	Гербицид
ГРУППА 1 Преобладают однолетние злаковые сорняки	ГРУППА 1.1 ГРУППА 1 + галинсога (виды), горцы (виды), паслен черный, щирица (виды), портулак огородный	Интенсивные, стабильные, силосные	Достаточное увлажнение*	До всходов / до всходов	Без ограничения	ДУАЛ® Голд
			Риск засушливых условий**	До 5 листьев / до 2–3 листьев		ГАРДО® Голд
ГРУППА 2 Смешанное засорение однолетними злаковыми и двудольными сорняками	ГРУППА 2.1. ГРУППА 2 + марь белая, амброзия, канатник	Интенсивные, стабильные, силосные	Достаточное увлажнение*	До всходов / до всходов	Без ограничения	ГАРДО® Голд
			Достаточное увлажнение*	До всходов / до всходов	Ограничения по мезотриону для бобовых, свеклы... (см. сайт «Сингенты»)	ЛЮМАКС®
			Риск засушливых условий**	До 5 листьев / до 2–3 листьев	Без ограничения	ГАРДО® Голд
	ГРУППА 2.2 ГРУППА 2.1 + падалица подсолнечника, рапса и многолетние двудольные (осоты, бодяки, вьюнок)	Интенсивные, стабильные, силосные	Не имеет значения, поскольку применение послевсходовое	До 3 листьев / до 2–3 листьев (многолетние до 15 см)	Ограничения по мезотриону для бобовых, свеклы... (см. сайт «Сингенты»)	ЛЮМАКС®
				До 6 листьев / до 4–6 листьев (многолетние до 15 см)		ЭЛЮМИС®
	ГРУППА 2.3 ГРУППА 2.2 + многолетние злаковые (пырей, гумай)	Интенсивные, стабильные, силосные	Не имеет значения, поскольку применение послевсходовое	До 6 листьев / до 4–6 листьев (многолетние до 15 см)	Ограничения по мезотриону для бобовых, свеклы... (см. сайт «Сингенты»)	ЭЛЮМИС®
До 5 листьев / до 4–6 листьев (многолетние до 15 см)				Без ограничения	МИЛАГРО® Плюс	
ГРУППА 3 Преобладают однолетние двудольные сорняки	ГРУППА 3.1 ГРУППА 3 + многолетние двудольные	Стабильные, силосные	Не имеет значения, поскольку применение послевсходовое	До 5 листьев / до 4–6 листьев (многолетние до 15 см)	Без ограничения	КАМАРО®
					Ограничения по аминопиралиду для бобовых, свеклы... (см. сайт «Сингенты»)	КАМАРО® ДИАЛЕН® Супер БАНВЕЛ®
						ПРИМА™ Форте

* По опыту предыдущих лет эффективность почвенных гербицидов приемлемая, прогноз осадков в начале сезона благоприятный.

** По опыту предыдущих лет эффективность почвенных гербицидов нестабильная, прогноз осадков в начале сезона неблагоприятный.

ПОСЛЕВСХОДОВЫЕ ГЕРБИЦИДЫ ДЛЯ КОНТРОЛЯ ШИРОКОЛИСТНЫХ И ЗЛАКОВЫХ СОРНЯКОВ

ЭЛЮМИС®

Одним из главных факторов выбора послевсходового гербицида является спектр контролируемых им сорняков. **ЭЛЮМИС®** подавляет практически все основные сорняки, включая злостные многолетние, как двудольные (осоты, бодяки, вьюнок), так и злаковые (пырей, гудай).

Спектр действия гербицида ЭЛЮМИС®

Название сорняка		1,4 л/га	2 л/га
Канатник Теофраста	<i>Abutilon theophrasti</i>	80–90	90–100
Щирица запрокинутая	<i>Amaranthus retroflexus</i>	90–100	90–100
Щирица жминдовидная	<i>Amaranthus blitoides</i>	85–95	90–100
Амброзия полыннолистная	<i>Ambrosia artemisiifolia</i>	85–95	90–100
Портулак огородный	<i>Portulaca oleracea</i>	90–100	90–100
Редька дикая	<i>Raphanus raphanistrum</i>	90–100	90–100
Горчица полевая	<i>Sinapis arvensis</i>	90–100	90–100
Вьюнок полевой*	<i>Convolvulus arvensis</i>	<80	80–90
Осот (виды)*	<i>Sonchus spp.</i>	80–90	90–100
Марь белая	<i>Chenopodium album</i>	90–100	90–100
Дурман обыкновенный	<i>Datura stramonium</i>	90–100	90–100
Галинсога	<i>Galinsoga paviflora</i>	80–90	90–100
Щетинник (виды)	<i>Setaria spp.</i>	90–100	90–100
Падалица подсолнечника	<i>Helianthus annuus</i>	85–95	90–100
Пырей ползучий*	<i>Elytrigia (Agropyron) repens</i>	85–95	90–100
Гудай (сорго алеппское)*	<i>Sorghum halepense</i>	80–90	90–100

* многолетние виды

Другим достоинством ЭЛЮМИС® является его минимальное действие на кукурузу. В состав гербицида входят два высоко-селективных действующих вещества, мезотрион и никосульфурон, не требующих применения антидота. Защита от сорной растительности без негативного влияния на культуру позволяет кукурузе полностью реализовать свой потенциал урожайности.



Паспорт препарата ЭЛЮМИС®

Состав	Никосульфурон 30 г/л + мезотрион 75 г/л
Механизм действия	Послевсходовый кросс-спектральный селективный гербицид
Культура	Кукуруза
Норма внесения	1,0–2,0 л/га
Паративная форма	Масляная дисперсия
Упаковка	5,0 л

Благодаря высокой селективности и эффективности ЭЛЮМИС® имеет широкое окно применения (согласно регистрации, от 3 до 6 листьев культуры), но даже вынужденные задержки в обработке (до 8-го листа — официальная регистрация на Украине) не приведут к проявлению фитотоксичности и существенному снижению урожайности кукурузы, не считая урона, нанесенного сорняками, появившимися до гербицидной обработки. Поэтому данный гербицид рекомендован в том числе и для самых интенсивных гибридов с высоким потенциалом урожайности.

Ограничения в севообороте у препарата ЭЛЮМИС® минимальные и обусловлены возможным влиянием остаточного количества мезотриона (при совпадении неблагоприятных погодных факторов) на такие чувствительные культуры, как горох, гречиха или сахарная свекла (полный список см. syngenta.ru «Рекомендации по применению»).

Современная препаративная форма ЭЛЮМИС® (масляная дисперсия) обеспечивает его отличную дождеустойчивость, пониженное стекание с целевого объекта и, как следствие, улучшенное проникновение в сорняки.

Полный спектр контроля сорняков

- Злаковые и двудольные однолетние и многолетние сорняки

Широкое окно применения

- 3–6 (8 — регистрация на Украине) листьев культуры

Безопасность для культуры

- Низкий риск проявления фитотоксичности
- Минимальная опасность негативного влияния гербицидной обработки на урожайность

Современная формуляция — масляная дисперсия

- Минимальное стекание препарата с обработанной поверхности
- Улучшенное проникновение в растения, в том числе трудные для контроля, например марь (виды)
- Отличная дождеустойчивость (не смывается осадками уже через час после обработки)

Благодаря перечисленным свойствам ЭЛЮМИС® обрел высокую популярность и является одним из наиболее часто применяемых пестицидов. Массовость его использования в различных регионах на разнообразных гибридах подтверждает высокую надежность, селективность и удобство использования.

Как правило, одной обработки препаратом ЭЛЮМИС® за сезон достаточно для отличного контроля сорняков и получения высоких урожаев.

В большинстве случаев средняя доза ЭЛЮМИС® (1,5 л/га) обеспечивает уверенный контроль сорняков в посевах кукурузы.

Защита от сорной растительности без негативного влияния на культуру позволяет кукурузе полностью реализовать генетически обусловленный потенциал урожайности.

ЭЛЮМИС®: выбор дозировки

Тип засоренности, фаза развития сорняка	Норма внесения, л/га
Однолетние злаковые в оптимальную фазу, до трех листьев. Однолетние двудольные в оптимальную фазу, до двух пар настоящих листьев	1,2
Однолетние злаковые в засушливых условиях в оптимальную фазу, до трех листьев. Однолетние двудольные в засушливых условиях в оптимальную фазу, до двух пар настоящих листьев	1,3–1,4
Однолетние злаковые, переросшие, 3–4 листа (начало кущения). Однолетние двудольные, переросшие, 3 пары настоящих листьев	1,5
Многолетние злаковые в оптимальную фазу, 10–15 см от земли (кущение). Многолетние двудольные, фаза розетки, диаметр розетки 10–12 см	1,6–1,7
Многолетние злаковые, переросшие, от 15 см и выше (выход в трубку). Многолетние двудольные, переросшие, фаза стеблевания, диаметр розетки более 10–12 см	1,8–2,0

Эффективность гербицида ЭЛЮМИС®



Контроль



ЭЛЮМИС® (МД) 1,5 л/га (никотинсульфурон + мезотрион), 42 ДПО

МИЛАГРО® Плюс

МИЛАГРО® Плюс — новый гербицид для послевсходового применения (в фазу 3–5 листьев культуры), также контролирующий широколистные и злаковые сорняки.

В состав МИЛАГРО® Плюс входят никосульфурон и дикамба, поэтому отсутствует риск негативного влияния на последующие культуры севооборота. При невысокой планируемой урожайности, МИЛАГРО® Плюс может быть предпочтительным выбором. В то же время при выращивании высокоинтенсивных гибридов и высокой планируемой урожайности применение ЭЛЮМИС® более оправданно, так как наличие в составе МИЛАГРО® Плюс дикамбы не исключает некоторого риска негативного влияния на культуру, особенно при использовании высоких норм расхода для поздних сроков обработки.

Современная препаративная форма МИЛАГРО® Плюс (масляная дисперсия), разработанная специалистами компании «Сингента», обеспечивает равномерный размер капли рабочего раствора, что снижает его снос, обеспечивает высокую скорость действия на сорняки благодаря улучшенному проникновению, а также отличную дождеустойчивость и пониженное стекание с целевого объекта.

Паспорт гербицида МИЛАГРО® Плюс

Состав	Никосульфурон 50 г/л + дикамба 220 г/л
Механизм действия	Селективный послевсходовый гербицид против двудольных и злаковых сорняков
Культура	Кукуруза
Норма внесения	0,8–1,2 л/га
Паративная форма	Масляная дисперсия
Упаковка	5,0 л

Спектр действия гербицида МИЛАГРО® Плюс

Название сорняка		0,8 л/га	1,2 л/га
Канатник Теофраста	<i>Abutilon theophrasti</i>	80–90	90–100
Щирица запрокинутая	<i>Amaranthus retroflexus</i>	90–100	90–100
Щирица жминдовидная	<i>Amaranthus blitoides</i>	85–95	90–100
Амброзия полыннолистная	<i>Ambrosia artemisiifolia</i>	85–95	90–100
Портулак огородный	<i>Portulaca oleracea</i>	85–95	90–100
Редька дикая	<i>Raphanus raphanistrum</i>	90–100	90–100
Горчица полевая	<i>Sinapis arvensis</i>	90–100	90–100
Вьюнок полевой*	<i>Convolvulus arvensis</i>	<80	85–95
Осот (виды)*	<i>Sonchus spp.</i>	85–95	90–100
Марь белая	<i>Chenopodium album</i>	90–100	90–100
Дурман обыкновенный	<i>Datura stramonium</i>	85–95	90–100
Горец развесистый	<i>Persicaria lapathifolia</i>	85–95	90–100
Щетинник (виды)	<i>Setaria spp.</i>	85–95	90–100
Падалица подсолнечника	<i>Helianthus annuus</i>	85–95	90–100
Горец почечуйный	<i>Polygonum persicaria</i>	85–95	90–100
Гумай (сорго алеппское)*	<i>Sorghum halepense</i>	80–90	90–100
Паслен черный	<i>Solanum nigrum</i>	85–95	90–100
Дурнишник обыкновенный	<i>Xanthium strumarium</i>	85–95	90–100
Росичка кроваво-красная	<i>Digitaria sanguinalis</i>	80–90	90–100
Просо куриное (Ежовник обыкновенный)	<i>Echinochloa crus-galli</i>	85–95	90–100
Марь гибридная	<i>Chenopodium hybridum</i>	90–100	90–100
Гибискус тройчатый	<i>Hibiscus trionum</i>	80–90	85–95
Горец птичий	<i>Polygonum aviculare</i>	80–90	90–100
Горец вьюнковый	<i>Polygonum convolvulus</i>	80–90	90–100

* многолетние виды

МИЛАГРО® Плюс: выбор дозировки

Тип засоренности, фаза развития сорняка	Норма внесения, л/га
Однолетние злаковые в оптимальную фазу, до трех листьев. Однолетние двудольные в оптимальную фазу, до двух пар настоящих листьев	0,8
Однолетние злаковые в засушливых условиях в оптимальную фазу, до трех листьев. Однолетние двудольные в засушливых условиях в оптимальную фазу, до двух пар настоящих листьев	0,9
Однолетние злаковые, переросшие, 3–4 листа (начало кущения). Однолетние двудольные, переросшие, 3 пары настоящих листьев	1,0
Многолетние злаковые в оптимальную фазу, 10–15 см от земли (кущение). Многолетние двудольные, фаза розетки, диаметр розетки 10–12 см	1,0–1,1
Многолетние злаковые, переросшие, от 15 см и выше (выход в трубку). Многолетние двудольные, переросшие, фаза стеблевания, диаметр розетки более 12 см	1,2

В подавляющем большинстве случаев средней дозы (1,0 л/га) достаточно, чтобы уверенно контролировать все сорняки в посевах кукурузы.

**Эффективность гербицида МИЛАГРО® Плюс**

Контроль



МИЛАГРО® Плюс (МД) 1,0 л/га (никосульфурон + дикамба), 42 ДПО

Преимущества гербицида МИЛАГРО® Плюс

- Контроль основных сорняков в посевах кукурузы, как широколистных, так и злаковых
- Быстрота гербицидного действия
- Стабильность действия при различных погодных условиях
- Минимальный снос рабочего раствора при обработке
- Удобство применения, невысокая гектарная норма (0,8–1,2 л/га), нет необходимости применения адъюванта
- Отсутствие последействия на последующие культуры севооборота

МИЛАГРО® Плюс — новый гербицид для подавления двудольных и злаковых сорняков в посевах кукурузы, включая многолетние. Современная формуляция — масляная дисперсия — и наличие в составе препарата высокоэффективного адъюванта обеспечивают удобство применения, быстрый эффект и контроль широкого спектра сорняков.

ПОСЛЕВСХОДОВЫЕ ГЕРБИЦИДЫ ДЛЯ КОНТРОЛЯ ШИРОКОЛИСТНЫХ СОРНЯКОВ

Если преобладает засорение широколиственными сорняками или возникла необходимость в контроле их второй волны, могут быть рекомендованы гербициды, наиболее часто применяемые для защиты зерновых колосовых, такие как КАМАРО®, ПРИМА™ Форте, ДИАЛЕН® Супер, БАНВЕЛ®.

Недавно зарегистрированный гербицид ПРИМА™ Форте характеризуется максимальной эффективностью против двудольных сорняков, включая искореняющее действие на осоты, контроль падалицы подсолнечника, выращиваемого по любым гербицидным технологиям.



Применение до всходов культуры целесообразно лишь при достаточной влажности верхнего слоя почвы, хорошей ее разделке, с минимальным количеством растительных остатков и при соблюдении прочих правил применения почвенных гербицидов (см. «7 золотых правил работы с почвенными гербицидами» на официальном сайте «Сингенты»).

Эффективность послевсходовой обработки на ранних фазах развития кукурузы и сорных растений в меньшей степени зависит от влажности.

Если во время обработки отдельные растения кукурузы достигли 4–5 листьев, можно не опасаться фитотоксичности, а ГАРДО® Голд зарегистрирован и до этой фазы развития кукурузы, однако важно не допустить перерастания злаковых сорняков, чтобы избежать снижения гербицидного действия.

ЛЮМАКС®

ЛЮМАКС® содержит три селективных действующих вещества (мезотрион, С-метолахлор и тербутилазин). По спектру действия при послевсходовом применении ЛЮМАКС® обеспечивает контроль широкого спектра сорняков, уступая гербициду ЭЛЮМИС® лишь в сдерживании многолетней злаковой сорной растительности.

ГЕРБИЦИДЫ ДЛЯ РАННИХ ОБРАБОТОК И КОНТРОЛЯ ШИРОКОЛИСТНЫХ И ЗЛАКОВЫХ СОРНЯКОВ

В том случае, когда сорняки на поле появляются очень рано (период «всходы — 3-й лист культуры») и их количество значительно превосходит ЭПВ, необходимо проводить ранние гербицидные обработки, чтобы избежать значительного снижения урожайности от конкуренции с сорняками. Также ранняя гербицидная обработка оправдана, если обработка кукурузы в хозяйстве по организационным причинам не может уложиться во временное окно, соответствующее фазе развития культуры 3–6 листьев. Именно для таких случаев подходят гербициды ЛЮМАКС® и ГАРДО® Голд. Достоинством этих препаратов является продолжительный почвенный эффект на последующие волны однолетних сорняков, что очень важно во влажных погодно-климатических условиях и при орошении.

Для эффективного контроля злаковых сорняков обработку необходимо проводить не позднее фазы трех листьев.

Несмотря на эффективное сдерживание второй волны сорняков, отдельные поздновсходящие сорные растения могут появиться, но в большинстве случаев они не представляют угрозы для урожайности, так как появляются на поздних фазах развития культуры.

Спектр действия гербицида ЛЮМАКС®

Название сорняка		До всходов	По всходам
Канатник Теофраста	<i>Abutilon theophrasti</i>	80–90	90–100
Щирица запрокинутая	<i>Amaranthus retroflexus</i>	90–100	90–100
Щирица жминдовидная	<i>Amaranthus blitoides</i>	85–95	90–100
Амброзия полыннолистная	<i>Ambrosia artemisiifolia</i>	85–95	90–100
Портулак огородный	<i>Portulaca oleracea</i>	85–95	90–100
Редька дикая	<i>Raphanus raphanistrum</i>	90–100	90–100
Горчица полевая	<i>Sinapis arvensis</i>	90–100	90–100
Вьюнок полевой*	<i>Convolvulus arvensis</i>	X	80–90
Осот (виды)*	<i>Sonchus spp.</i>	X	80–90
Марь белая	<i>Chenopodium album</i>	90–100	90–100
Дурман обыкновенный	<i>Datura stramonium</i>	85–95	90–100
Горец (виды)	<i>Persicaria lapathifolia</i>	90–100	90–100
Щетинник (виды)	<i>Setaria spp.</i>	90–100	90–100
Падалица подсолнечника	<i>Helianthus annuus</i>	<80	90–100
Пролесник однолетний	<i>Mercurialis annua</i>	90–100	90–100
Гумай (сорго алеппское)*	<i>Sorghum halepense</i>	X	X
Паслен черный	<i>Solanum nigrum</i>	90–100	90–100
Дурнишник обыкновенный	<i>Xanthium strumarium</i>	<80	90–100
Росичка кроваво-красная	<i>Digitaria sanguinalis</i>	90–100	90–100
Просо куриное (Ежовник обыкновенный)	<i>Echinochloa crus-galli</i>	90–100	90–100
Лебеда раскидистая	<i>Atriplex patula</i>	90–100	90–100
Просо ветвисто-метельчатое	<i>Panicum dichotomiflorum</i>	90–100	90–100
Бодяк полевой*	<i>Cirsium arvense</i>	X	80–90

* многолетние виды
X — не контролирует

Паспорт препарата ЛЮМАКС®

Состав	С-метолахлор 375 г/л + тербутилазин 125 г/л + мезотрион 37,5 г/л
Механизм действия	Довсходовый и раннепослевсходовый селективный кросс-спектральный гербицид
Культура	Кукуруза
Норма внесения	3,0–4,0 л/га
Паративная форма	Суспензионная эмульсия
Упаковка	20,0 л

Выбор сроков применения гербицида ЛЮМАКС®

Довсходовое внесение	Раннепослевсходовое внесение
Только однолетний тип засоренности	Наличие многолетних двудольных сорняков
По механическому составу легкие почвы	По механическому составу тяжелые почвы
Низкое содержание органического вещества	Высокое содержание органического вещества
На подкисленных почвах	pH почвы ближе к нейтральной
Минимальное содержание илистых частиц в почве	Высокое содержание илистых частиц
Минимум растительных остатков на поверхности почвы	Наличие растительных остатков не лимитировано, особенно при высокой численности сорняков
Классическая и минимальная обработка почвы	Независимо от обработки почвы
Мелкокомковатая разделка почвы, диаметр частиц не более 2 см	Независимо от гранулометрического состава почвы
Наличие достаточного количества влаги в верхнем слое почвы	Влаги в верхнем слое почвы недостаточно

Эффективность гербицида ЛЮМАКС®

Контроль



ЛЮМАКС® 4 л/га (С-метолахлор + тербутилазин + мезотрион) до всходов, 42 ДПО



Контроль



ЛЮМАКС® 4 л/га (С-метолахлор + тербутилазин + мезотрион) после всходов, 21 ДПО

ЛЮМАКС®, как и ЭЛЮМИС®, может быть рекомендован для самых интенсивных гибридов с высоким потенциалом урожайности. Ограничения в севообороте минимальные, как и для ЭЛЮМИС® (см. официальный сайт «Сингенты»).

Преимущества гербицида ЛЮМАКС®

- ЛЮМАКС® — уникальный гербицид для защиты кукурузы, позволяющий контролировать многие виды злаковых и двудольных сорняков в течение всего сезона всего однократной обработкой в начале вегетации культуры.
- ЛЮМАКС® — высокоэффективный гербицид, предназначенный для довсходового и раннепосле всходового применения в посевах кукурузы.
- ЛЮМАКС® — это оптимальная комбинация трех проверенных действующих веществ, что обеспечивает широкий спектр контролируемых сорных растений.

Как правило, одной обработки препаратом ЛЮМАКС® за сезон бывает достаточно для отличного контроля сорняков и получения высоких урожаев. В отдельных редких случаях не удастся обеспечить достаточный контроль второй волны всходов многолетних (осоты, вьюнок, пырей, гудай) или крупносемянных (дурнишник, канатник, падалица подсолнечника) сорняков, для сдерживания которых может быть применен препарат ЭЛЮМИС® в пониженной дозировке.

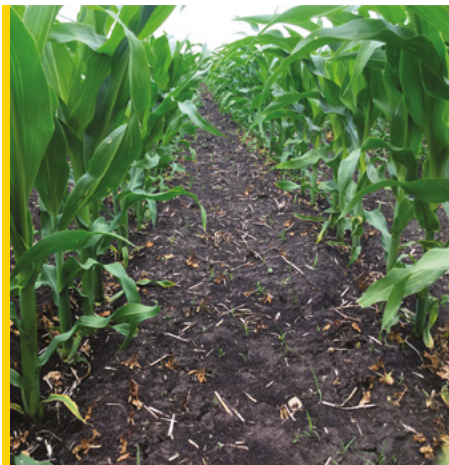
ГАРДО® Голд

Гербицид **ГАРДО® Голд** близок по своим характеристикам к препарату ЛЮМАКС®, но уступает ему в контроле многолетних двудольных сорняков и падалицы подсолнечника. При после всходовом внесении важно, чтобы не только злаковые сорняки были в фазе не более трех листьев, но и двудольные не переросли фазу первой пары листьев. Зато у **ГАРДО® Голд** нет последствие в севообороте. В остальном особенности его применения сходны с гербицидом ЛЮМАКС®.

Эффективность гербицида ГАРДО® Голд



Контроль



ГАРДО® Голд до всходов
4,0 л/га (С-метолахлор +
тербутилазин)

Завершая обзор алгоритма выбора гербицидов для защиты кукурузных полей от сорняков, можно заключить, что рассмотренные препараты обеспечат оптимальное решение любой, даже самой сложной задачи.

Высококвалифицированные специалисты «Сингенты» будут рады проконсультировать при возникновении вопросов по защите посевов кукурузы.

Необходимо соблюдение правил по безопасному применению, транспортировке и хранению препарата, отраженных на тарной этикетке, размещенной на упаковке. Товар сертифицирован. Наименования продуктов и брендов, отмеченные знаками ® и ™, рамка «Альянс» и символ «Росток» — зарегистрированные торговые марки Группы компаний «Сингента». Настоящий материал содержит сведения общего характера. Копирование и воспроизведение материала (полностью или частично) без разрешения правообладателя запрещено. Все права защищены. © ООО «Сингента», 2021

*Bringing plant potential to life**

* Реализуя потенциал растений

**Агроподдержка
Сингенты**

Получите совет эксперта



syngenta.ru

