



Безупречный компаньон для составления баковых смесей

Деймос®

Гербицид

диметиламинная соль
дикамбы кислоты, 480 г/л



Деймос®

Общее



Деймос®

общая характеристика

Системный гербицид
для борьбы с однолетними
и некоторыми многолетними
двудольными сорняками
на зерновых культурах,
кукурузе и др. объектах



Деймос®

общая характеристика

Действующее вещество:

диметиламинная соль дикамбы кислоты, 480 г/л

Препаративная форма:

водорастворимый концентрат

Культуры, объекты:

пшеница и ячмень озимые и яровые, кукуруза (в том числе на силос и масло), сенокосные угодья, пары, земли несельскохозяйственного назначения

Спектр действия:

однолетние двудольные, в том числе устойчивые к 2,4-Д и МЦПА, и некоторые многолетние двудольные сорняки, включая виды осота

Деймос®

преимущества

- высокая эффективность против широкого спектра двудольных сорняков, в т. ч. устойчивых к 2,4-Д и МЦПА, видов осота
- выраженное системное действие – проникновение в растение через наземную часть и через корневую систему
- прекрасная совместимость в баковых смесях с другими гербицидами
- выраженный синергизм с препаратами на основе 2,4-Д, МЦПА, глифосата и производных сульфонилмочевины
- уничтожение сорняков, устойчивых к гербицидам из других химических классов
- высокая селективность по отношению к культурным растениям
- улучшенная препаративная форма
- безопасность в севообороте

Деймос®

спектр действия

Однолетние и некоторые многолетние двудольные сорняки, включая:

- амброзия (виды)
- бодяк полевой
- василек (виды)
- вьюнок полевой
- горец (виды)
- дурнишник (виды)
- дымянкa аптечная
- звездчатка средняя
- марь белая
- осот полевой
- подмаренник цепкий
- ромашка (виды)
- пикульник (виды)
- щирица (виды)
- лютик (виды)
- щавель (виды)
- борщевик Сосновского
- пастушья сумка
- ярутка полевая
- редька дикая
- горчица (виды)
- канатник Теофраста
- чемерица
- яснотка (виды)

Деймос®

механизм действия

- Дикамба относится к производным бензойной кислоты, обладает системным действием
- Препарат абсорбируется листьями, а при достаточном увлажнении – и корнями сорняков, затем перемещается по флоэме и ксилеме к точкам роста и подавляет их
- Содержит внутренний адъювант, обеспечивающий хорошую растекаемость капли на поверхности листа, повышенную дождестойкость (в сравнении с аналогами) и высокую скорость проникновения гербицида через кутикулу листа

Деймос®

СИМПТОМЫ ВОЗДЕЙСТВИЯ

- потеря тургора, увядание листьев, деформация листьев и стебля
- хлороз, антоциановая окраска листьев и стебля, проявление жилок листа
- некрозы всех вегетирующих органов с последующим отмиранием и гибелью растений



Деймос®

скорость воздействия

Через 7 - 15 дней:

видимые симптомы действия препарата (в зависимости от температурных условий и фазы развития сорняков в период обработки)

Через 15 - 30 дней:

окончательная гибель сорняков



Деймос®

регламенты применения

Культура	Норма расхода препарата, л/га	Сорные растения
Пшеница и ячмень озимые и яровые, овес, рожь	0,15 - 0,3	Однолетние двудольные, в том числе устойчивые к 2,4-Д и МЦПА, и некоторые многолетние двудольные, включая виды осота (бодяк и др.)
Кукуруза (в т. ч. на силос и масло)	0,4 - 0,8	
Сенокосные угодья, пастбища	1,6 - 2 (опрыскивание весной) 2,6 - 3,1 (опрыскивание осенью)	Чемерица, лютики, виды щавеля, борщевик Сосновского
Пары, земли несельскохозяйственного назначения	1,6 - 3,1	Однолетние и некоторые многолетние двудольные

Деймос®

особенности применения

На зерновых: опрыскивание в фазе кущения культуры, при наличии 2 - 4 листьев у однолетних двудольных сорняков и при высоте 15 см у многолетних

На кукурузе: обработка в фазе 3 - 5 листьев культуры, при наличии 2 - 4 листьев у однолетних двудольных сорняков и при высоте 15 см у многолетних

На сенокосных угодьях: обработка по вегетирующим сорнякам весной или осенью

На парах и землях несельскохозяйственного пользования: опрыскивание по вегетирующим сорнякам при возникновении необходимости

Не следует допускать сноса препарата на соседние поля, занятые чувствительными культурами (особенно бобовыми)

Деймос®

рабочий раствор

Расход рабочей жидкости:

50 - 400 л/га

- Препарат перемешать в заводской упаковке
- Бак опрыскивателя на 1/2 заполнить водой, влить отмеренное на одну заправку количество препарата, раствор тщательно перемешать
- Емкость долить водой до полного объема при непрерывном перемешивании содержимого гидравлическими мешалками
- Тару, в которой хранился гербицид, несколько раз ополоснуть водой и содержимое вылить в бак опрыскивателя

Деймос®

СОВМЕСТИМОСТЬ

С целью расширения спектра действия на двудольные сорняки совместим с большинством других гербицидов, например, на основе:

- 2,4-Д
- МЦПА
- глифосата
- сульфонилмочевин
- и др.

Перед применением необходимо проверить смесь на совместимость ее компонентов в малой емкости

Деймос®

порядок приготовления баковых смесей

Смешивать препараты в баке опрыскивателя
нужно в следующем порядке:

СП (водорастворимые пакеты) →
СП → ВДГ (СТС) → СК (ВСК) → СЭ →
КНЭ (КМЭ, МЭ, КЭ, ЭМВ) → ВРГ →
ВРК (ВР) → ПАВ

Каждый последующий компонент добавляется после полного растворения (диспергирования) предыдущего

Гербицид

avgust 
crop protection

Деймос®

результаты применения



Гербицид

Деймос®

результаты применения



Деймос®

свидетельство о регистрации



Для сельскохозяйственного производства и применения на землях несельскохозяйственного назначения:

Норма применения препарата (л/га)	Культура	Вредный объект	Способ, время, особенности применения препарата	Срок ожидания (кратность обработок)	
1	2	3	4	5	
0,15-0,3	Пшеница и ячмень яровые, овес	Пшеница и ячмень озимые, рожь	Однолетние двудольные сорняки, в т.ч. устойчивые к 2,4-Д и МЦПА, и некоторые многолетние двудольные, включая виды осота (бодяк)	Опрыскивание посевов в фазе кущения культуры, 2-4 листьев у однолетних и 15 см высоты у многолетних сорняков Расход рабочей жидкости – 50-400 л/га	60(1)
					-(1)
0,4-0,8	Кукуруза, в том числе на силос и масло	Однолетние двудольные сорняки, в т.ч. устойчивые к 2,4-Д и некоторые многолетние двудольные, включая виды осота (бодяк)	Опрыскивание в фазе 3-5 листьев культуры, 2-4 листьев у однолетних и 15 см высоты у многолетних сорняков. Расход рабочей жидкости – 50-400 л/га	60(1)	
1,6-2	Сенокосные угодья, пастбища	Черемица, лютики, виды шавеля, борщевик	Опрыскивание вегетирующих сорняков весной. Расход рабочей жидкости – 50-400 л/га Запрещается сбор грибов и ягод в течение 60 дней	-(1)	
2,6-3,1				Опрыскивание вегетирующих сорняков осенью. Расход рабочей жидкости – 50-400 л/га. Запрещается сбор грибов и ягод в течение 60 дней	
1,6-3,1	Пары	Однолетние и некоторые многолетние двудольные сорняки (за исключением горчачка ползучего)	Опрыскивание вегетирующих сорняков. Расход рабочей жидкости – 50-400 л/га	-(1)	
	Земли несельскохозяйственного назначения	Однолетние и некоторые многолетние двудольные сорняки (за исключением горчачка ползучего)	Опрыскивание вегетирующих сорняков. Расход рабочей жидкости – 50-400 л/га Запрещается сбор грибов и ягод в течение 60 дней	-(1)	

Запрещается применение препарата: в личных подсобных хозяйствах; авиационным методом.
Сроки безопасного выхода людей для проведения механизированных работ – 3 дня.

Спасибо за внимание!

