

Клопэфир Микс

Традиционный гербицид
на основе 2,4-д



Скорость воздействия

КЛОПЭФИР МИКС попадает в сорняки через листья и частично через корни.

КЛОПЭФИР полностью усваивается уже в течение часа, для поглощения БОГДЭНа необходимо 2-3 часа.

Внешние симптомы гербицидного воздействия КЛОПЭФИР МИКС проявляются как комбинация симптомов, вызываемых входящими в него действующими веществами. В течение нескольких часов сорняки останавливаются в росте, а через несколько суток начинают проявляться признаки воздействия - хлорозизация точек роста, скручивание листьев, появление некрозов.

Гибель чувствительных сорняков (горчица полевая, ярутка полевая) происходит обычно через 3-7 дней, полная гибель остальных видов наступает через 2-3 недели в зависимости от условий применения.



РЕГЛАМЕНТЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Культура	Вредный объект	Способ, время обработки	Норма расхода, л/га, г/га
Пшеница и ячмень яровые, овес	Однолетние (в т.ч. зимующие) и некоторые многолетние (в т.ч. молочай лозный и осот голубой)	Опрыскивание посевов в фазе кушения культуры (максимально до второго междоузлия) и ранние фазы роста сорняков	0,4 л/га Клопэфир, КЭ + 12 г/га Богдэн, ВДГ
Пшеница и ячмень озимые	двуколетние сорняки	Опрыскивание посевов весной в фазе кушения культуры и ранние фазы роста сорняков	

Механизм действия

КЛОПЭФИР, попадая в растение, активно в нем перемещается в восходящем и нисходящем направлении, вызывая значительные нарушения ростовых процессов. В результате этого у сорняков блокируются процессы фотосинтеза и деления клеток, что вызывает аномальную деформацию вегетативных органов и их гибель.

БОГДЭН нарушает процесс синтеза ацетолактатсинтазы.

Этот фермент необходим для синтеза трех незаменимых растительных аминокислот - лейцина, изолейцина и валина. Блокировка синтеза данных аминокислот приводит к остановке роста и последующему постепенному отмиранию надземной и подземной частей сорняков.

БИОЛОГИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ

85...99%

Аистник цикутный Бодяк полевой Василек синий Горец, виды Гречишка татарская Дурман обыкновенный Конопля сорная Лебеда раскидистая Льнянка обыкновенная Мак-самосейка Марь, виды Мелколепестник канадский	Молокан татарский (осот голубой) Молочай лозный Одуванчик лекарственный Осот полевой Пастушья сумка Пикульник, виды Подмаренник цепкий* Полынь горькая Ромашка непахучая Сурепка обыкновенная Щирица запрокинутая Ярутка полевая
---	---

65...84%

Амброзия полыннолистная Бородавник обыкновенный Вьюнок полевой Галинсога, виды Гибискус тройчатый Горчак ползучий (розовый) Гулявник высокий Дымянка аптечная	Клоповник мусорный Крапива двудомная Куколь обыкновенный Лютик полевой Паслен черный Смолевка белая Хвощ полевой Щавель конский
--	--

*-наибольшая эффективность наблюдается при обработке подмаренника в фазе до 4-х мутовок



www.doctorfarmer.ru
8-800-775-84-94