

Гербицид

Дифлюфеникан, 233 г/л +
флуфенацет, 200 г/л +
метрибузин, 83 г/л

Препаративная форма:
концентрат суспензии (КС)

Упаковка: 4 х 5 л



КОМПЛИТ®
ФОРТЕ

Назначение

Довсходовый и раннепослевсходовый гербицид для борьбы с однолетними двудольными и злаковыми сорняками в посевах зерновых культур (озимая пшеница и тритикале).

Преимущества

- Новый механизм действия на *метлицу* – новый инструмент профилактики резистентности
- Новая комбинация д.в. для контроля двудольных сорняков
- Раннее устранение конкуренции – эффективен и при довсходовом внесении

Химический класс

дифлюфеникан – феноксиникотинанилиды

флуфенацет – оксиацетамиды

метрибузин – триазины

Механизм действия

Дифлюфеникан, помимо прямого воздействия на взошедшие сорняки (листовое действие), проникает в корни и проростки прорастающих и взошедших сорняков (поч-

венное действие), а также образует устойчивый «экран» на поверхности почвы, препятствующий появлению «новой волны» сорняков. Почвенно-экранный эффект сохраняется как осенью, так и остаточной весной, вызывая интенсивное обесцвечивание проростков или всходов сорняков и их последующую гибель.

Флуфенацет обладает системным действием с переносом по апопласту и меристемным действием. Нарушает метаболизм жирных кислот и ингибирует деление и рост клеток.

Метрибузин – системного действия, проникающая в растение преимущественно через корни, перераспределяется в надземную часть и ингибирует фотосинтез сорных растений.

Спектр активности

Двудольные и злаковые сорные растения, в т.ч. трудноконтролируемые: *метлица обыкновенная, подмаренник цепкий, падалница рапса, василек синий* и др.

Скорость воздействия

Гербицид уничтожает сорняки в момент их прорастания при довсходовом внесении, при послевсходовом применении – видимые симптомы действия препарата проявляются в течение 10-15 дней после обработки.

Полная гибель чувствительных видов сорняков наблюдается через 2-4 недели. Недостаток влаги негативно сказывается на скорости гербицидного действия, в случае длительных засушливых условий осенью возможно некоторое снижение эффективности.



Период защитного действия

Как правило, одной обработки Комплитом® Форте достаточно для защиты культуры от сорняков до уборки урожая. Продолжительность защитного действия зависит от погодных условий, времени применения препарата, перезимовки культуры.

Селективность (фитотоксичность)

При соблюдении регламента применения в подавляющем большинстве случаев не проявляется признаков фитотоксичности.

Не рекомендуется обрабатывать культуру, находящуюся под воздействием стрессовых факторов, таких как недостаток/избыток влаги, интенсивные осадки, аномально высокие или низкие температуры – менее 8 °С, заморозки.

Особенности применения

Комплит® Форте следует применять осенью до всходов культуры или в фазу 1-3 настоящих листьев культуры и/или в ранние фазы роста и развития сорных растений (см. стр. 6).

Длительной и надежной защите способствуют: мелкокомковатая структура почвы, достаточная влажность почвы до и/или после обработки, отказ от весеннего боронования посевов.

На тяжелых почвах используются максимальные нормы расхода, на легких – минимальные.

Регламент применения

Культура	Вредный объект	Норма расхода, л/га	Способ, время обработки	Срок ожидания (кратность обработок)
Озимые пшеница и тритикале	Однолетние двудольные и злаковые сорняки	0,4-0,6	Опрыскивание посевов весной в фазу кущения культуры	– (1)
		0,4-0,6	Опрыскивание посевов осенью – до всходов или в фазу 1-3 листьев культуры	– (1)

Норма расхода рабочей жидкости – 200-300 л/га

Возможное последствие в севообороте

При осеннем внесении ограничений по возделыванию культур в севообороте нет.

Замещающие культуры

В случае критического повреждения зерновых, обработанных гербицидом осенью, вследствие наступления неблагоприятных факторов можно высевать следующие культуры:

- сразу после применения препарата: *озимые пшеницу и тритикале*;
- через 4-5 месяцев после внесения: *яровые пшеницу и тритикале, яровой ячмень*;
- через 6 месяцев после применения: *горох, кукурузу, бобы, подсолнечник*;
- нельзя в качестве замещающей культуры высевать *сахарную свеклу и яровой рапс*.

Совместимость

Комплит® Форте совместим с большинством препаратов. Однако в каждом случае, особенно при использовании микроудобрений, необходима предварительная проверка на химическую совместимость смешиваемых компонентов.

Срок годности и условия хранения

Не менее 2-х лет с даты изготовления при температуре от 0 °С до +40 °С.