



Ревистар® Топ

Создан, чтобы превзойти стандарты!

AgCelence
Расчитывая на большее.



Ревистар® Топ — фунгицид на основе новейшего вещества Ревизол® с уникальным механизмом управления резистентностью

Преимущества фунгицида

- Лучший профилактический и лечебный контроль септориоза в классе сопоставимых фунгицидов.
- Полное отсутствие риска фитотоксичности, характерного для «жестких» азолов.
- Высокая эффективность в широком диапазоне температур: работает уже при +5 °С.
- Надежное действие при любых погодных условиях:
 - » сохраняет эффективность при обильных осадках (на 41 % более длительная защита по сравнению с обычными триазолами);
 - » эффективен в условиях сильной солнечной инсоляции (на 37 % меньше разложение УФ-лучами, чем обычные триазолы).
- Уникальный механизм управления резистентностью эффективен даже против штаммов возбудителя септориоза, устойчивых к обычным триазолам.
- Более высокая эффективность за счет запатентованной препаративной формы.
- Соответствие строгим экологическим стандартам: компоненты Ревистар® Топ зарегистрированы практически на всех сельскохозяйственных культурах в разных странах мира.

Характеристика препарата

- Действующие вещества**
Ревизол®¹ (100 г/л) + Ксемиум®² (50 г/л)
- Механизм действия**
Код 3 + 7, FRAC*
- Температура хранения**
-10...+40 °С
- Гарантийный срок хранения**
Не менее 3 лет

- Распределение в растении**
Системный + трансламинарный
- Препаративная форма**
Концентрат эмульсии (КЭ)
- Период защитного действия**
30–50 дней в зависимости от нормы расхода
- Упаковка**
4 x 5 л

¹ Ревизол® — торговая марка BASF для действующего вещества мефентрифлуконазол

² Ксемиум® — торговая марка BASF для действующего вещества флуксаспироксад

* Механизм действия согласно Fungicide Resistance Action Committee (FRAC)

Регламент применения

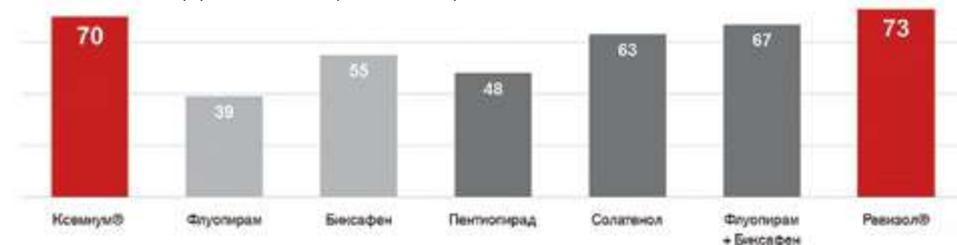
Культура	Норма расхода, л/га	Вредный объект	Способ, время обработки, ограничения	Срок ожидания (кратность обработки)
Пшеница озимая (не более 1,2 л/га)	0,75–1,0	Мучнистая роса, септориоз листьев	Опрыскивание в период вегетации	32 (1)
	0,6			32 (2)
Тритикале озимая	0,75	Мучнистая роса, септориоз колоса, бурая ржавчина		32 (1)
Ячмень яровой	0,75	Сетчатая пятнистость, мучнистая роса		30 (1)
Сахарная свекла	0,6	Церкоспороз		30 (1–2)
Озимый ячмень (не более 1,2 л/га)	0,6	Ринхоспориоз, сетчатая пятнистость, септориоз листьев		32 (2)
	0,75		32 (1)	

Рекомендации по применению

- Ревистар® Топ рекомендуется для защиты листовой поверхности зерновых культур от основных заболеваний: септориоза, видов ржавчины, рамуляриоза, пиренофороза, ринхоспориоза, прикорневых гнилей и др.
- Норма расхода Ревистар® Топ выбирается в зависимости от погодных условий, интенсивности развития болезней и стратегии защиты культуры:
 - » при однократном применении фунгицида на озимой пшенице рекомендуем максимальную норму расхода 1,0 л/га в ст. 37-55 (Т2 - Т3);
 - » однократную обработку для защиты озимой тритикале рекомендуется проводить в норме расхода 0,75 л/га в ст. 37-55 (Т2-Т3);
 - » в интенсивных системах защиты зерновых культур (две и более обработок фунгицидами):
 - Ревистар® Топ рекомендуется применять для Т2 обработки с нормой расхода 0,6-0,75 л/га на фоне Т1 обработки (ст. 31-33) Флексити®, Капало®, Рекс® Плюс и/или Т3 обработки (ст. 55-69) Осирис®, Карамба®, Оптимо® Дуо;
 - в посевах ярового и озимого ячменя, а также озимых зерновых, при благоприятных условиях для развития прикорневых гнилей (церкоспореллез) и прогнозируемой летней засухе, целесообразно двукратное применение фунгицида для обеспечения максимальной защиты вегетативной массы от комплекса заболеваний для продления налива зерна:
 - » озимые зерновые: Ревистар® Топ 0,6 л/га в ст. 31-33 + Ревистар® Топ 0,6 л/га в ст. 39-55.
- Ревистар® Топ эффективен в широком диапазоне температур, что обеспечивает более свободное планирование времени проведения обработки: в то время как стандартные триазолы работают при температурах выше +12 °С, **Ревистар® Топ эффективен уже при +5 °С.**

Ревистар® Топ — комбинация лучших по эффективности действующих веществ (Ксемиум® + Ревизол®) в своих классах, признанный самыми авторитетными НИИ (AHDB, Arvalis, LFL, Aarhus university, Eurowheat):

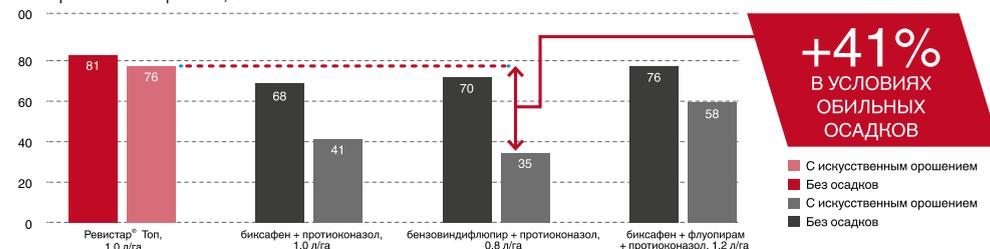
Биологическая эффективность против септориоза*, %



* По результатам 8 полевых опытов по эффективности против септориоза в 2018 г. (Германия, Франция, Великобритания, Ирландия и Польша). Однократная обработка в стадию BBCH 37–49; Оценка эффективности через 30–46 дней после обработки.

Ревистар® Топ обеспечивает надежное действие в условиях обильных осадков после применения фунгицида:

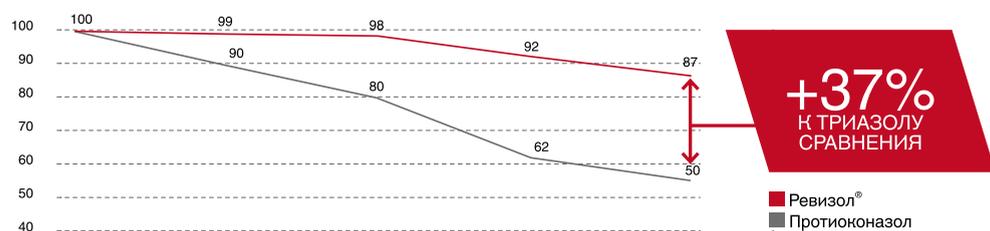
Контроль септориоза, %



Источник: ADAS. T2 обработка в ст. 39. Орошение всех участков на одинаковом уровне применялось ровно через 1 час после применения фунгицидов.

Сравнение скорости разложения триазолов под воздействием солнечного УФ-излучения

Динамика разложения действующих веществ в % под действием инсоляции



Источник: BASF, д-р С. Норд. Ревизол® в течение двух суток после применения полностью поглощается тканями листа без потери от разложения в условиях интенсивной солнечной инсоляции

Оценка эффективности фунгицидов на озимой пшенице за 3 года (2017–2019 гг.)

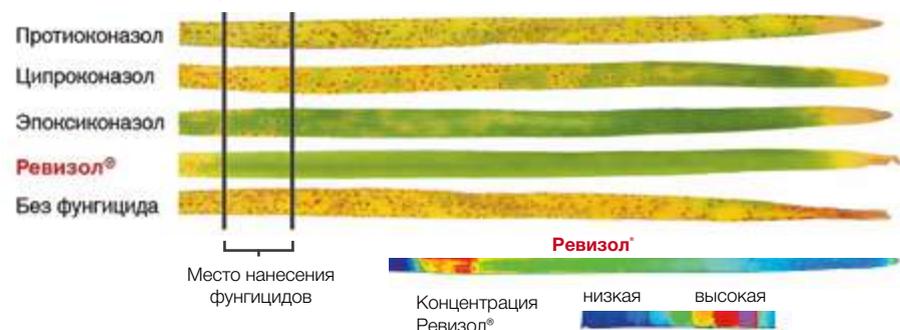
(15 опытов), AHDB, Англия



Источник: AHDB. По результатам 3 лет независимых полевых опытов ЕС, 2017–2019 гг.

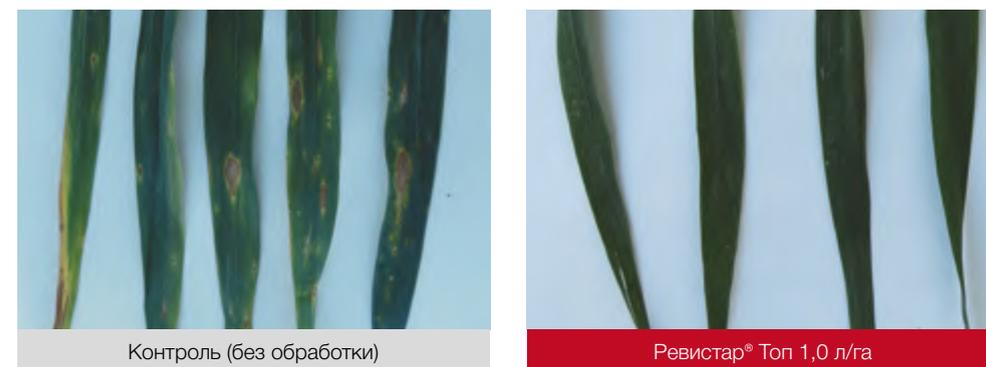
Ревизол® формирует запасы внутри листа и обеспечивает постоянное перераспределение действующего вещества для длительной защиты

Биотест по оценке системного распределения и сохранения фунгицида. Нанесение фунгицида (с радиоактивным изотопом) в нижней части листа. Последующее (через 21 день) инокулирование возбудителем бурой ржавчины всей поверхности листа



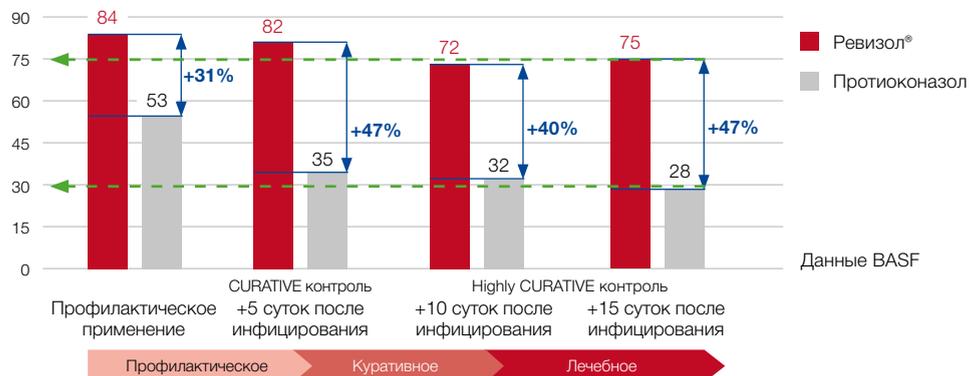
Лечебное действие Ревистар® Топ против пиренофороза и септориоза в ярусе подфлагового листа спустя 30 дней после применения

КФХ «Диана», Могилевская область. Озимая пшеница, сорт Эмиль



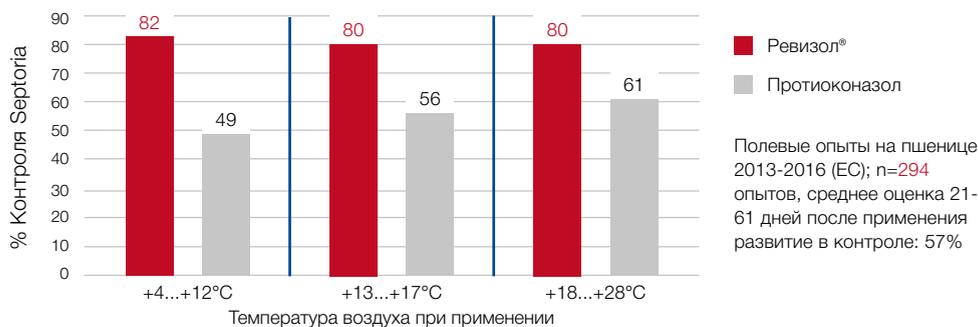
Ревизол® — превосходная лечебная эффективность при любых условиях

Эффективность в борьбе с септориозом, %



Лечебное действие на уровне 72-75% делает фунгициды с Ревизолом® решением с уникальной гибкостью применения

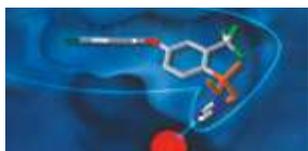
Ревизол® сохраняет высокую эффективность даже при низких температурах!



Ревистар® Топ – Начинает действовать от +5°C (с началом вегетации)!
Сохраняет высокую эффективность при высоких температурах и интенсивной солнечной инсоляции!

Оригинальная запатентованная препаративная форма Ревистар® Топ

Сила гибкости



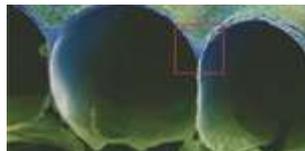
Ревизол® имеет уникальную молекулу, которая может принимать форму, напоминающую «крючок». Это позволяет Ревизол® до 100 раз сильнее воздействовать на болезни растений, по сравнению с обычными триазолами.

Быстрое поглощение



Ревизол® обладает мощным и немедленным лечебным эффектом против большинства заболеваний зерновых. Это обеспечивается также очень быстрым поглощением Ревизол® после применения.

Защита изнутри



Сразу после поглощения листом Ревизол® перераспределяется равномерно по всему листу. В дополнение к постоянному и устойчивому распределению Ревизол® создает резервы внутри листа, обеспечивая длительную и эффективную защиту.