

Фунгицид для защиты зерновых культур от заражения бурой ржавчиной, септориозными и гельминтоспориозными пятнистостями в начальные фазы роста, а также, для профилактики указанных болезней во второй половине вегетации.

Действующие вещества	Препаративная форма
Флутриафол, 500 г/л.	Концентрат суспензии.

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРЕПАРАТА

- Высокая эффективность против всех основных, аэрогенных инфекций зерновых культур
- ЭФФЕКТО оказывает системное действие - проявляет защитный эффект (препятствует процессу заражения) и лечачий эффект (останавливает развитие мицелия фитопатогенных грибов в тканях культурных растений)
- ЭФФЕКТО быстро проникает и передвигается в тканях растения, начинает работать немедленно после внесения
- Быстрое начало действия и продолжительная защита
- Способен сдерживать поражение септориозом листьев зерновых культур до 28 дней, бурой ржавчиной до 30–40 дней, если обработка проведена до появления симптомов

МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ

Действующее вещество фунгицида ЭФФЕКТО (флутриафол) относится к классу триазолов. Триазолы ингибируют биосинтез стерина, в частности эргостерина - который участвует в процессах формирования клеточных мембран, клеточного деления, стимуляции роста и половых процессах фитопатогенных грибов.

СПЕКТР АКТИВНОСТИ

ЭФФЕКТО эффективен против следующих фитопатогенов: бурая ржавчина, стеблевая ржавчина, жёлтая ржавчина, септориоз листьев, септориоз колоса, тёмно-бурая пятнистость, мучнистая роса, гельминтоспориозные пятнистости листьев (в том числе сетчатая и тёмно-бурая на ячмене).

ПЕРИОД ЗАЩИТНОГО ДЕЙСТВИЯ

Период защитного действия фунгицидов в сильной степени зависит от сложившихся условий таких как: степень инфицированности, благоприятность погодных условий для развития возбудителя, вида возбудителя, своевременность обработки, норма расхода препарата и рабочего раствора. При соблюдении регламента и своевременности обработки защитный период ЭФФЕКТО составляет 25–30 дней.

СКОРОСТЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ

Защита от поражения фитопатогенными грибами начинается практически сразу же после обработки благодаря быстрому проникновению и перераспределению действующего вещества в растении.

ФИТОТОКСИЧНОСТЬ

ЭФФЕКТО не проявляет фитотоксичности по отношению к яровым и озимым зерновым культурам, при соблюдении регламента применения.

ВОЗМОЖНОСТЬ ВОЗНИКНОВЕНИЯ РЕЗИСТЕНТНОСТИ

Случаев проявления резистентности фитопатогенов к ЭФФЕКТО в производстве не отмечено. Рекомендуется чередовать применение фунгицидов из разных химических групп, отличающихся по механизму действия.

СОВМЕСТИМОСТЬ С ДРУГИМИ ПЕСТИЦИДАМИ

ЭФФЕКТО совместим в баковых смесях с большинством пестицидов, применяемых в те же сроки на зерновых культурах. Является отличным компонентом для баковых смесей с фунгицидами на основе стробилуринов. В каждом конкретном случае, особенно в смеси с микроудобрениями, необходима предварительная проверка на химическую совместимость смешиваемых компонентов.

ОГРАНИЧЕНИЯ В СЕВОБОРОТЕ

ЭФФЕКТО не имеет ограничений для последующих культур в севообороте.

ТОКСИЧНОСТЬ ПРЕПАРАТА

Класс опасности для человека - 3, для пчёл - 3.



УПАКОВКА

Канистра 5 л.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить препарат в специально предназначенных складских помещениях, в герметично закрытой заводской упаковке при температуре воздуха от +5 до +30 градусов С, вдали от источников возгорания. Беречь от прямого солнечного света. Не допускать замораживания.

РЕГЛАМЕНТ ПРИМЕНЕНИЯ

Норма расхода, л/га, кг/га, л/т	Культура	Вредный объект	Способ, время обработки, ограничения	Срок последней обработки в днях до сбора урожая, в () макс. кратность обработок
0,25	Пшеница яровая	Бурая, стеблевая ржавчина, септориоз, мучнистая роса, гельминтоспориозные пятнистости	Опрыскивание посевов в период вегетации	30(1)

