

Превосходная защита зерновых культур от септориозных и гельминтоспориозных пятнистостей, бурой и жёлтой ржавчины на протяжении всей вегетации.

Действующие вещества	Препаративная форма
Пиракlostробин, 133 г/л + эпоксиконазол, 50 г/л.	Суспензионная эмульсия.

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРЕПАРАТА

- Обеспечивает защиту от всего комплекса аэрогенных инфекций
- В состав препарата входят самые эффективные на сегодняшний день действующие вещества против ржавчинных болезней и септориозно-гельминтоспориозных пятнистостей листьев и колоса
- Высокотехнологичный фунгицид для профилактики заражения септориозными пятнистостями яровой пшеницы в первой половине вегетации
- Гибкость применения вне зависимости от погодных условий благодаря высокой дождеустойчивости и быстрому поглощению препарата листовой поверхностью
- ПИКСТАР создает условия для нормальной работы флагового листа, подколоскового междоузлия и колосковых пленок генетически запрограммированное время (озеленяющий эффект). • Что даёт возможность растениям трансформировать пластические вещества в значительный прирост урожайности в этот период.
- При обработке фунгицидом ПИКСТАР нет увеличения времени вегетации («затягивания вегетации»)
- Наряду с защитой от болезней оптимизирует водный обмен и усвоение азота, что позволяет растениям лучше переносить засуху и в меньшей степени снижать урожайность в стрессовых условиях

МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ

Эпоксиконазол ингибирует формирование клеточных мембран гриба, что делает невозможным его дальнейший рост и развитие. Блокирует рост мицелия

в тканях листовой пластинки, если заражение уже произошло, оказывая таким образом лечебное действие.

Пиракlostробин блокирует выработку энергии в клетках гриба, вызывая гибель прорастающих конидий и мицелия патогена. Препятствуя таким образом инфекционному процессу на начальном этапе заражения оказывает защитное действие.

СПЕКТР АКТИВНОСТИ

ПИКСТАР эффективно защищает от следующих видов болезней, вызываемых фитопатогенными грибами: мучнистая роса зерновых, мучнистая роса сахарной свеклы, бурая ржавчина, карликовая ржавчина, стеблевая (линейная ржавчина), септориоз листьев, септориоз колоса, пиренофороз (желтая пятнистость), сетчатая пятнистость, тёмно-бурая пятнистость, ринхоспориоз, церкоспороз, фомоз сахарной свеклы, гельминтоспориоз, фузариоз початка, прикорневые и стеблевые гнили кукурузы, пузырчатая головня, жёлтая ржавчина.

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, нормы расхода препарата и рабочего раствора. При соблюдении регламента и своевременности обработки защитный период ПИКСТАР составляет 25–30 дней.

СКОРОСТЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ

Препарат проникает в растение в течение 1–2 часов с момента обработки.

ФИТОТОКСИЧНОСТЬ

ПИКСТАР не проявляет фитотоксичности по отношению к культурным растениям.

ВОЗМОЖНОСТЬ ВОЗНИКНОВЕНИЯ РЕЗИСТЕНТНОСТИ

Рекомендуется чередовать применение фунгицидов из разных химических групп, отличающихся по механизму действия.



СОВМЕСТИМОСТЬ С ДРУГИМИ ПЕСТИЦИДАМИ

В каждом конкретном случае, особенно в смеси с микроудобрениями, необходима предварительная проверка на химическую совместимость смешиваемых компонентов.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОБРАБОТКАМ

При однократной обработке оптимальной является превентивная обработка в фазу флаг-листа (37–49 ВВСН) для защиты флагового и под-флагового листа. При раннем развитии болезней и ожидании высокого инфекционного давления, рекомендуется превентивная обработка в более ранние сроки с конца выхода в трубку (25–32 ВВСН).

При двукратной фунгицидной защите рекомендуется обработка ПИКСТАР, 1,5 л/га в фазу 25–32 ВВСН с последующим применением ПРОФЕССОР, 0,6 л/га или СКАЙСТАР, 0,75 л/га на защиту флаг листа; либо в фазу 37-51 ВВСН (в качестве 2-ой фунгицидной обработки после КОПРОТЕКТ)

На яровом ячмене рекомендуется применять ПИКСТАР для профилактики против заражения гельминтоспориозными пятнистостями в фазу конец кущения - начала трубкования (29–39 ВВСН), либо как основную защитную обработку при появлении второго (под флагового) листа, так как для налива зерновок ячменя большую роль играет второй лист, ости и колосковые плёнки.

ОГРАНИЧЕНИЯ В СЕВООБОРОТЕ

ПИКСТАР не имеет ограничений для последующих культур в севообороте.

ТОКСИЧНОСТЬ ПРЕПАРАТА

Класс опасности для человека -2, 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
1,5	Пшеница яровая	Бурая, стеблевая ржавчина, мучнистая роса, септориозно-гельминтоспориозные пятнистости, повышение урожайности	Опрыскивание в период вегетации	30 (2)
1,5	Пшеница озимая	Бурая, жёлтая ржавчина, мучнистая роса, септориозно-гельминтоспориозные пятнистости, повышение урожайности	Опрыскивание в период вегетации	30 (2)
1,5	Ячмень яровой	Бурая, стеблевая ржавчина, мучнистая роса, септориозно-гельминтоспориозные пятнистости, повышение урожайности	Опрыскивание в период вегетации	30 (2)

