

ДЕЙСТВУЮЩЕЕ ВЕЩЕСТВО

ОКСАТИАПИПРОЛИН 30 Г/Л

ФАМОКСАДОН 300 Г/Л

СРОК ГОДНОСТИ

2 ГОДА

ХИМИЧЕСКИЙ КЛАСС

ПИПЕРИДИНИЛ ТИАЗОЛ
ИЗОКСАЗОЛИНЫ
ОКСАЗОЛИДИНЫ

УПАКОВКА

1 Л

ПРЕПАРАТИВНАЯ ФОРМА

СУСПЕНЗИОННАЯ ЭМУЛЬСИЯ

Зорвек™ Энкантия является двухкомпонентным фунгицидом на основе фамоксадона и новой инновационной молекулы, которая зарегистрирована под торговой маркой Зорвек (д.в. оксатиапипролин). Эта молекула является первым представителем нового класса фунгицидов (пиперидинил тиазол изоксазолины) для контроля заболеваний вызываемых возбудителями болезней с/х культур из класса оомицеты.

Зорвек™ Энкантия, благодаря мультисайтовому эффекту и принципиально новому биохимическому механизму действия, не вызывает перекрестной резистентности к другим классам фунгицидов. Оказывая множественное всестороннее воздействие на жизненный цикл патогенов (профилактическое, лечебное, искореняющее и антиспорulantное действие), позволяет достичь более высокой эффективности и длительности защитного действия. Зорвек™ обеспечивает надежную защиту всех типов листьев: присутствующих на растении на момент обработки, листьев, находящихся в зачаточном состоянии, а также тех листьев, которые сформируют новый прирост. Исследования, проведенные на картофеле и овощных культурах, также продемонстрировали, что Зорвек™ защищает листья нового прироста по мере их появления и дальнейшего роста и развития.*

Фунгицид **Зорвек™ Энкантия** отличается благоприятным экотоксикологическим профилем, обеспечивает эффективный контроль патогенов даже при очень низких концентрациях действующего вещества, а также обладает минимальной токсичностью по отношению к нецелевым организмам. Средство обладает низкой кожной, оральной, нейро- и эмбриотоксичностью по отношению к млекопитающим, птицам и пчелам. По совокупной оценке проведенных исследований, Зорвек™ представляет собой высокоэффективный фунгицид для контроля заболеваний, вызываемых оомицетными патогенами.

Фамоксадон – контактный компонент препарата прочно связывается с кутикулой и сохраняется в восковом слое листьев. При попадании на поверхность листа зооспоры возбудителя фитофтороза гибнут в течение 6 секунд.

Зорвек™ Энкантия, благодаря сочетанию и синергизму действия двух действующих веществ, обеспечивает непревзойденную комбинацию стабильного и эффективного контроля фитофтороза и альтернариоза картофеля для получения более высокого урожая даже в сложных погодных условиях.

Демонстрирует стабильные результаты даже в сложных погодных условиях.

Зорвек™ – новая молекула, многократные преимущества

- Абсолютно новый биохимический механизм воздействия
- Связывается с доменом оксистерол-связывающего белка
- Отсутствие перекрестной резистентности по отношению к имеющимся фунгицидам

Быстрое перемещение внутри растения

Зорвек™ Энкантия показал высокую дождестойкость уже через 20 минут после проведения обработки.

Дождестойкость напрямую связана с тем, насколько быстро действующее вещество проникает в растение.

Рекомендации по применению

Культуры	Картофель
Болезни	Фитофтороз, альтернариоз
Норма расхода, л/га	0,5
Способ и сроки применения	Опрыскивание блоком из двух-трех последовательных обработок в период вегетации
Кратность обработок	4

ОЦЕНКА ХАРАКТЕРИСТИК ЗОРВЕК™ ЭНКАНТИЯ

Фунгицид	Стойкость к выпадению осадков	Профилактическое действие	Лечащее действие	Антиспоруляционное действие	Контроль стеблевой формы фитофтороза	Мобильность
Зорвек® Энкантия	+++	+++	++	+++	+++	K + C + T

+++ отличное действие, ++ хорошее действие, + удовлетворительное действие, K – контактное, C – системное действие, T – трансламинарное действие

Скорость действия

Зорвек™ Энкантия благодаря двум действующим веществам с разными свойствами быстро и комплексно начинает защищать обрабатываемые растения. Зорвек™ (оксатиапипролин) быстро проникает в листья, передвигается по флоэме (вверх по растению и к кончикам листьев), что обеспечивает защиту обработанных листьев, стеблей и нового прироста от фитофтороза «изнутри». Фамоксадон благодаря контактному механизму и скорости действия обеспечивает моментальную защиту против альтернариоза и фитофтороза «снаружи».

ПОЗИЦИОНИРОВАНИЕ ЗОРВЕК™ ЭНКАНТИЯ НА КАРТОФЕЛЕ

Рекомендованная фаза развития растений картофеля для применения **Зорвек™ Энкантия** **начинается с этапа быстрого роста ботвы и длится до конца цветения** – в этот период достигается максимальная эффективность контроля фитофтороза для получения качественного урожая.

Первая обработка должна носить профилактический характер, применяется до появления первых признаков болезни, вторая и третья – с интервалом 10-12 дней после предыдущей.

Зорвек™ Энкантия рекомендуется применять не больше трех раз последовательно или больше, но в чередовании с фунгицидами с другим механизмом действия. Если развитие фитофтороза носит очень интенсивный характер, интервал между обработками рекомендуется сократить до 8-10 дней.

КЛЮЧЕВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ПРЕИМУЩЕСТВА ЗОРВЕК™ ЭНКАНТИЯ

ОБЕСПЕЧИВАЕТ НА 3-4 ДНЯ более длительный контроль фитофтороза по сравнению с существующими решениями даже на фоне интенсивного развития болезни



- Не нужно уменьшать интервалы между внесениями даже в проблемных условиях
- Уменьшение числа обработок в системе опрыскиваний
- Более уверенный контроль в случае опозданий и высокой загруженности

**СТОЙКОСТЬ К СМЫВАНИЮ
ОСАДКАМИ УЖЕ ЧЕРЕЗ
20 МИНУТ
ПОСЛЕ ПРИМЕНЕНИЯ**



- Обеспечивает гибкость применения в неблагоприятных условиях
- Уменьшает потребность в повторных или непредвиденных обработках
- Уменьшает стоимость общей программы защиты

**ЗАЩИТА
НОВОГО ПРИРОСТА**



- Защищает молодой прирост благодаря мощному и продолжительному системному действию
- Способствует здоровому росту и развитию растений для достижения максимальной урожайности

СХЕМА ЗАЩИТЫ КАРТОФЕЛЯ



ПРИЗНАНИЯ

Награды, полученные на

AGROW AWARDS SHORTLISTED

- 2012 - Наиболее «Инновационная Химия»
- 2014 - Наилучшая «Инновационная Формуляция»
- 2016 - Наилучший «Новый препарат для защиты растений»
- 2017 - Наилучшая маркетинговая кампания
- 2017 - Награда «Герои Химии»

от Американского Химического Сообщества



ЭТО МЕНЯЕТ ВСЕ

Зорвек™ Энкантия, благодаря комбинации инновационной молекулы Зорвек™ и молекулы контактного действия фамоксадон, обеспечивает непревзойденный уровень защитного действия, стабильность программы контроля болезней и защиту нового прироста, высокую стойкость к выпадению осадков и технологичность, а также антирезистентный инструмент, и все это – для получения большего урожая более высокого качества даже в сложных условиях.