



Ширма, КС

Концентрат суспензии

500 г/л флуазинама

Высокоэффективный фунгицид контактного действия для защиты картофеля, яблони и винограда от наиболее вредоносных заболеваний.

Доступно в следующих странах: Россия, Азербайджан, Армения, Беларусь, Грузия, Казахстан, Кыргызстан, Молдова, Сербия, Узбекистан,

Преимущества:

- Обладает превосходными защитными свойствами
- Блокирует распространение первичной и вторичной инфекции, защищая здоровую листву и клубни
- Высокоустойчив к смыванию осадками, гарантирует стабильную защиту в условиях полива и выпадения обильных осадков
- Отсутствует фитотоксичность по отношению к культуре
- Уникальный механизм действия препятствует развитию резистентности возбудителей
- Обязательный компонент антирезистентных программ защиты

Действие препарата

Механизм действия

Фунгицид флуазинам имеет контактно-защитный механизм действия. Обладает длительным периодом защиты, а также устойчивостью к смыванию осадками.

Воздействует на патоген двумя способами: подавляет процесс дыхания, ингибируя обмен энергии в клетках патогена, и предупреждает прорастание спор и их подвижность. Двойной механизм действия препарата имеет значительное преимущество перед другими контактными фунгицидами: может применяться в течение всего периода вегетации, не опасаясь возникновения устойчивых штаммов патогенов.

Период защитного действия

Имеет длительное защитное действие (7-14 дней).

Скорость воздействия

Воздействие через 2-3 часа после обработки.

Совместимость с другими пестицидами

Совместим с большинством инсектицидов, фунгицидов и агрохимикатов, применяемых в те же сроки. Не рекомендуется применение в баковой смеси с препаратами, обладающими щелочной реакцией. Перед широкомасштабным применением необходимо проверять на химическую и биологическую совместимость с конкретным препаратом в рекомендуемых дозах.

Фитотоксичность

При соблюдении рекомендуемых норм расхода фитотоксичностью не обладает.

Возможность возникновения резистентности

При соблюдении рекомендуемых норм расхода и технологии использования препарата возникновение резистентности не наблюдалось.

Регламент применения

| Культура | Вредный объект | Норма расхода препарата, л/га | Норма расхода рабочей жидкости, л/га | Способ, время, особенности применения препарата | Сроки ожидания, дни (кратность обработок) |
|-----------|-------------------------------|--|--|--|---|
| Картофель | Фитофтороз | 0,3-0,4 | 200-400 | Опрыскивание в период вегетации: первое опрыскивание профилактическое в фазу вытягивания стеблей, последующие с интервалом 7-10 дней | 7(4) |
| Яблоня | Парша | 0,5-0,75 | 800-1000 | Опрыскивание в период вегетации: первое опрыскивание профилактическое в фазу "зеленый конус" или "розовый бутон", последующие с интервалом 7-10 дней | 28(3) |
| Виноград | Милдью, черная пятнистость | 0,5-0,75 | 800-1000 | Опрыскивание в период вегетации: первое опрыскивание профилактическое, последующие с интервалом 10-14 дней | 20(3) |

| Картофель | Фитофтороз | 3-4 мл/4 л воды | 4 л/100 м ² | Опрыскивание в период вегетации: первое опрыскивание профилактическое в фазу вытягивания стеблей, последующие с интервалом 7-10 дней | 7(4) |
|-----------|-------------------------------|---------------------|-------------------------|--|-------|
| Яблоня | Парша | 5-7 мл/10 л воды | 10 л/100 м ² | Опрыскивание в период вегетации: первое опрыскивание профилактическое в фазу "зеленый конус" или "розовый бутон", последующие с интервалом 7-10 дней | 30(3) |
| Виноград | Милдью, черная пятнистость | 5-7 мл/10 л воды | 10 л/100 м ² | Опрыскивание в период вегетации: первое опрыскивание профилактическое, последующие с интервалом 10-14 дней | 20(3) |

Технология применения. Порядок приготовления рабочей жидкости

Рабочий раствор готовить непосредственно перед применением и использовать в день приготовления. Перемешать препарат в заводской упаковке, отмерить требуемое количество препарата на одну заправку опрыскивателя. Бак опрыскивателя на 1/2 заполнить водой. При непрерывном перемешивании влить отмеренное количество препарата в бак опрыскивателя. Емкость из-под препарата несколько раз ополоснуть водой и вылить ее в бак опрыскивателя. Заполнить бак опрыскивателя водой до полного объема. Перемешивание продолжать и во время обработки растений. Приготовление рабочей жидкости и заправку опрыскивателя проводят на специально оборудованных площадках, которые в дальнейшем обезвреживаются. Место заправки должно быть отдалено от жилых построек, скотных дворов, источников водоснабжения, мест хранения фуража и посевов продовольственных культур.

Общая информация

Химический класс

пиримидинамины

Температурный интервал хранения

от минус 10° до плюс 30° С

Класс опасности

3 класс опасности, вещество умеренно опасное

Гарантийный срок хранения

3 года

Упаковка

канистра 5, 10л ампула 5 мл флакон 10 мл

Регистрант

АО «Щелково Агрохим», Россия

Изготовитель

АО «Щелково Агрохим», Россия