

Купрумакс® 840 DF



ФУНГИЦИД

ДЕЙСТВУЮЩЕЕ ВЕЩЕСТВО: хлорокись меди 840 г/кг

СЕРТИФИКАТ РЕГИСТРАЦИИ:
№ 20-12-17-02-0854 от 17.12.2020

ПРЕПАРАТИВНАЯ ФОРМА:

водно-диспергируемые гранулы (ДФ)

ТОКСИЧНОСТЬ:

класс опасности – IV/III

МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ:

При контакте с обработанной поверхностью хлорокись меди высвобождает активные ионы меди, которые действуют путем коагуляции белков в тканях патогена, которые теряют свою способность инфицировать и прорастать споры, предотвращая первичную инфекцию.

СВОЙСТВА:

- Купрумакс 840 ДФ - это контактный фунгицид на основе меди, который обеспечивает защитное профилактическое действие на возбудителей болезней.
- Эффективное антибактериальное действие против бактериального ожога деревьев, бактериальных пятнистостей.
- Создает защитный слой, который не допускает проникновения патогена в растения. Кристаллики металлической меди прилипают к поверхности обработанных листьев. Во время контакта с водой ионы двухвалентной меди высвобождаются и становятся активными против целевых патогенов.
- Выпускается в более современной форме – водно-диспергируемые гранулы, удобный в использовании, маневрировать и хранить.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Высокая дисперсность действующего вещества позволяет равномерно и более плотно покрывать поверхность защищаемого растения.
- Не вызывает фитотоксичности - современный высокоэффективный продукт.
- Препарат не пылит – отсутствующее отрицательное влияние на работающих.
- Низкая норма расхода и хорошая растворимость в воде.
- Улучшенная устойчивость к осадкам.
- Рекомендуется к применению в антирезистентных программах.
- Повышает устойчивость растений к грибным заболеваниям.
- Низкая токсичность.
- Эффективен при низких температурах.
- Безопасен для пчел и энтомофагов.

СОВМЕСТИМОСТЬ:

Совместим с большинством фунгицидов, инсектицидов и пестицидов, за исключением препаратов с кислой средой (pH меньше 5,5), а также препаратов на основе фосэтила алюминия. Однако предварительно нужно провести тест на совместимость, смешав препараты в



РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ:

Культура	Вредный объект	Норма расхода препарата, кг/га	Срок ожидания перед сбором урожая (Максимальное количество обработок)	Срок выхода в поле для выполнения ручных работ (механизированных)
Яблоня	Парша яблони	3,0	20 (2)	7 (3)
Слива	Красная пятнистость Клястероспориоз Монилиоз		21 (2)	
Виноградник	Мильдью виноградной лозы Фомопсис винограда Краснуха винограда		30 (2-3)	
Черешня	Кокомикоз Клястероспориоз Монилиоз	2,5 - 3,0	21 (2)	7 (3)
Картофель	Фитофтороз Альтернариоз	2,5	20 (2)	
Земляника	Белая пятнистость Бурая пятнистость	2,2 - 2,5	14 (2)	

Норма расхода рабочей жидкости: яблоня, слива, черешня: 800-1000 л/га;
виноградник: 600-800 л/га;
картофель, земляника: 200-400 л/га.

небольших количествах. Если в результате смещивания образуются хлопья или осадок, использовать препараты одновременно нельзя.

МЕТОДИКА ПРИМЕНЕНИЯ:

- Не превышайте рекомендованные дозы.
- Используйте необходимый объем жидкости, для того чтобы обеспечить однородное покрытие препаратом всей листвы. Избегайте точки утечки раствора.
- Не рекомендуется проводить обработки при температуре воздуха выше +25° С или при наличии избытка влаги на растениях.
- Наиболее целесообразно применять фунгициды ранней весной (в фазу «зеленого конуса»), именно в этот период вегетации начинается активный лет аскоспор возбудителей парши.

