Ордан® МЦ

Фунгицид контактного и локально-системного действия для защиты картофеля, овощных культур и винограда от комплекса основных болезней

Действующие вещества:
манкоцеб, 640 г/кг и цимоксанил, 80 г/кг.

Препаративная форма:
смачивающийся порошок.

Преимущества препарата:
- высокая эффективность против основных заболеваний картофеля, овощных культур и винограда
- необходимое дополнение к системным фунгицидам
- возможность использования в антирезистентных программах

Характеристика действующих веществ:
действующие вещества фунгицида относятся к разным химическим классам и обладают разными механизмами действия. Манкоцеб принадлежит к производным дитиокарбаминовой кислоты и проявляет контактное действие, цимоксанил – к алкилпроизводным мочевины и обладает локально-системной активностью.

Спектр действия:
препарат высокоэффективен против фитофтороза и альтернариоза на картофеле и томатах, пероноспороза на луке, милдью на винограде.

Механизм действия:
цимоксанил ингибирует биосинтез РНК в клетках патогенов. Манкоцеб (контактный компонент) нарушает различные биохимические процессы в клетках грибов, тормозит созревание спор и предотвращает распространение инфекции.

Скорость воздействия:
цимоксанил быстро абсорбируется и глубоко проникает в листья растений (примерно в течение 2 часов), манкоцеб остается на листовой поверхности, создавая на ней защитный слой.

Период защитного действия:
обеспечивает защиту культуры в течение 10 - 14 дней с момента обработки в зависимости от инфекционного фона и погодных условий. Препарат обеспечивает более продолжительные интервалы между опрыскиваниями по сравнению с обычно применяемыми контактными фунгицидами.

Рекомендации по применению:
обработка растений препаратом наиболее эффективна, когда проводится профилактически или на ранних стадиях заболевания, когда симптомы болезни еще не проявились. Опрыскивать нужно молодые, активно растущие растения, так как по ним препарат передвигается быстрее. Поэтому первое опрыскивание Орданом® МЦ проводят профилактически, последующие – с интервалом 10 - 14 дней.

Совместимость:
совместим с большинством применяемых пестицидов с нейтральной или кислой реакцией, однако в каждом конкретном случае препараты следует проверять на совместимость и фитотоксичность по отношению к обрабатываемой культуре. Не рекомендуется смешивать Ордан® МЦ с препаратами, имеющими щелочную реакцию.

Расход рабочей жидкости:
на картофеле – до 400 л/га, на томатах открытого грунта – 500, на луке – 600, на винограде – до 1000 л/га.

Упаковка:
пакеты по 2 кг.

Рекомендации по применению:

Культура	Заболевание	Норма расхода препарата, кг/га
Картофель	Фитофтороз, альтернариоз	2 - 2,5
Виноград	Милдью	2,5 - 3
Лук, Томаты	Пероноспороз	2,5