

Фунгіцид системної та контактної дії для захисту картоплі, томатів і виноградників від грибних хвороб

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:

металаксил, 80 г/кг + манкоцеб, 640 г/кг

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА:

порошок, що змочується

УПАКОВКА:

пакет, 1 кг

ПЕРЕВАГИ ПРЕПАРАТУ:

- швидкість проникнення речовини;
- тривалість захисту навіть при вологій погоді;
- широкий діапазон внесення;
- підвищення життєздатності рослин.

МЕХАНІЗМ ДІЇ:

Металаксил потрапляє в рослину через листя, стебла і корені, попереджає зараження культурних рослин збудниками грибкових хвороб (фітофтороз, альтернаріоз). Системна діюча речовина металаксил володіє захисними і лікувальними фунгіцидними властивостями, які проявляються в пригніченні синтезу рибосомної РНК, і як наслідок – інгібування протеїну в клітинах патогенів грибних організмів. Контактна діюча речовина манкоцеб інгібує сульфогідридні групи у амінокислот і ферментів у клітинах грибів, що негативно позначається на метаболізмі ліпідів, процесів дихання і синтезу АТФ.



ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Шкідливі об'єкти	Норма витрати препарату, г/га	Норма витрати робочого розчину, л/га	Спосіб та час обробки	Максимальна кратність обробок
Картопля	Альтернаріоз, фітофтороз	2,0-2,5	200-400	Обприскування при загрозі розповсюдження хвороб та при появі її перших симптомів	2 рази за вегетаційний період, через 10-14 днів після першого застосування
Томати відкритого ґрунту	Фітофтороз	2,25	200-400	Обприскування при виявленні перших симптомів захворювання	2-3 рази з інтервалом 7-10 днів
Виноградники	Мілдью	2,5	500-800	Обприскування при виявленні перших симптомів захворювання.	2-3 рази з інтервалом 7-10 днів

НОРМА ВИТРАТИ РОБОЧОГО РОЗЧИНУ:

На картоплі і томатах – 200-400 л/га, у виноградниках – 500-800 л/га

ОСОБЛИВОСТІ ТЕХНОЛОГІЇ ВНЕСЕННЯ:

Найбільший фунгіцидний ефект препарату забезпечується у разі застосування його на ранніх стадіях розвитку хвороб. Препарат може застосовуватись сумісно з фунгіцидами інших хімічних груп. Перед застосуванням бакових сумішей препарати бажано перевірити на сумісність.

ТЕМПЕРАТУРНИЙ РЕЖИМ ЗАСТОСУВАННЯ ПРЕПАРАТУ:

Оптимальна температура для застосування препарату складає від +10°C до +25°C

КЛАСИФІКАЦІЯ ВООЗ, ТОКСИКОЛОГІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА:

III клас небезпечності (малотоксичний).