



## ФУНГІСТОП<sup>®</sup>

Біофунгіцид для обробки в період вегетації



### Призначення:

Біологічний фунгіцид нового покоління. Застосовується на зернових, зернобобових, технічних, культурах для боротьби з грибними захворюваннями.

### Склад:

Мицелій та спори грибів *Trichoderma* spp. та допоміжні інгредієнти.

### Шкодоцинні об'єкти:

Гриби роду *Fusarium* spp., *Helminthosporium* spp., *Rhizoctonia* spp., *Pythium* spp., *Sclerotium* spp., *Botrytis* spp., *Alternaria* spp., *Verticillium* spp., *Peronospora* spp., *Erysiphe* spp. та ін.

### Рекомендовані норми застосування:

Культура	Норма витрати, л/га	Шкодоцинні об'єкти	Спосіб застосування, час, особливості	Кратність обробок
Зернові-колосові	1,0-2,0	Кореневі гнилі, фузаріозне в'янення, борошниста роса та ін.	Обприскування в період вегетації. Витрата робочого розчину 200-300 л/га.	1-2
Соняшник	2,0-3,0	Біла та сіра гниль та ін.		
Льон довгунець	1,0	Фузаріоз, плісняви, та ін.		
Пивоварний ячмінь	1,0-2,0	Кореневі гнилі, фузаріозне в'янення, борошниста роса, та ін.		

**⚠** Порядок приготування робочого розчину бакових сумішей з хімічними препаратами: Бак обприскувача наповнюють водою на 1/3 об'єму, після чого, при увімкненій мішалці, вносять необхідну для обробки кількість хімічних препаратів. Далі бак доливають до 2/3 об'єму та вносять біологічні засоби захисту рослин. Приготований робочий розчин використати протягом доби. Відкритий препарат використати протягом 24 годин.

### Переваги:

- Висока антагоністична та гіперпаразитична активність проти широкого спектру патогенів;
- Швидке заселення субстрату та конкурентна перевага над патогенною мікрофлорою;
- Покращує структуру та підвищує родючість ґрунту;
- Не викликає резистентності патогенів;
- Не втрачає своєї ефективності в широкому діапазоні температур від +5 до +35°C;
- Сприяє рекультивації ґрунту;
- Не має строків очікування, можливе застосування в будь-яку фазу розвитку культури;
- Сприяє збільшенню врожайності.

### Механізм дії:

Гриб *Trichoderma* spp. контролює розвиток патогенної мікрофлори прямим паразитуванням, конкуренцією за субстрат, виділенням ферментів та біологічно активних речовин, які пригнічують розвиток фітопатогенів та їх репродуктивну функцію.

біофунгіциди

**Препаративна форма:** рідина від світло- до темно-коричневого кольору, чи порошок від сірого до чорного кольору.

**Термін зберігання:** рідкого препарату 6 місяців.

**Умови зберігання:** при температурі від +4 до +10 °C в захищеному від світла місці.

**Кількість спор:** не менш 8,0 × 10<sup>6</sup> КУО/г.

**Безпека:** не шкідливий для людини, теплокровних тварин, комах, навколишнього середовища. Не є фітотоксичним.

**Упаковка:** канистра об'ємом 5, 10 л.