








Біофунгіцид широкого спектру дії

ФітоДоктор® - біофунгіцид широкого спектру дії для профілактики та лікування комплексу хвороб сільськогосподарських культур, викликаних фітопатогенними грибами та бактеріями.

Характеристика препарату

	Діюча речовина	Живі клітини та спори бактерії <i>Bacillus subtilis</i> вдосконаленого штаму BS 323 з титром живих клітин не менше 5×10^9 КУО/мл та продукти їх метаболізму (фітогормони, амінокислоти, антибіотики)		
	Препаративна форма	Рідина		
	Упаковка	20 л	5 л	1 л
	Умови зберігання	Препарат зберігати при t° від $+2^\circ\text{C}$ до $+10^\circ\text{C}$ в сухому, захищеному від прямих сонячних променів місці		
	Термін придатності	6 місяців		

Спосіб обробки та дозування препарату

Культура	Хвороби	Спосіб обробки, витрата робочого розчину	Норма, л/га
Озимі зернові (пшениця, жито), ярі зернові (ячмінь, пшениця)	Пліснявіння і загнивання насіння, кореневі гнилі	Передпосівна обробка насіння суспензією. Витрата 10 л/т	1,0-1,5 л/т
	Снігова пліснява озимих, борошниста роса, септоріоз	Обприскування посівів у фазі кущення. Витрата 250-300 л/га	1,5-2,0 л/га
	Септоріоз, бактеріози	Періодичні обприскування протягом вегетації	1,0-1,5 л/га
Технічні (буряк, ріпак, льон)	Комплекс хвороб	Періодичні обприскування протягом вегетації	0,8-1,5 л/га
Зернобобові	Пліснявіння та гниль насіння, кореневі гнилі, борошниста роса	Обробка насіння перед посівом. Витрата 10-15 л/т	0,5-1,5 л/т
	Аскохітоз, бактеріози, переноспороз, періодичні обприскування	Обробка по вегетації	1-2 л/га

Вигоди від застосування препарату

- пригнічує розмноження та розвиток багатьох фітопатогенних грибів і бактерій, а також сприяє підвищенню імунітету та стимулює ріст рослин.
- ефективно попереджує прояв та діє антагоністично проти збудників широкого спектру хвороб рослин: *Botrytis*, *Erwinia*, *Fusarium*, *Phytophthora*, *Pythium*, *Pyrenophora*, *Rhizoctonia*, *Septoria*, *Verticillium*, та інших.
- безпечний для людей, тварин та навколишнього середовища.

Приготування робочого розчину

- В бакових сумішах першими вносяться хімічні компоненти, біологічні вносяться останніми.
- Насіння обробляють у затінку, уникаючи прямих сонячних променів.

- Обробку рослин по вегетації проводити в періоди мінімальної сонячної активності (ранок, вечір, ніч, хмарність).
- Перед додаванням препарату в робочий розчин його рекомендовано збовтати.
- Робочий розчин потрібно використати протягом 6 годин.

Сумісність препарату

- Препарат сумісний з інсектицидами, гербіцидами, біопрепаратами, добривами та з хімічними фунгіцидами.
- Проявляє синергійну дію з препаратами **Гаубсин® FORTE**, **Viridin (Триходермін)**, **БіоМар®** та **Целюлад®**.