








Целюлад®

Біодеструктор органічних решток

Целюлад® - комплексний мікробно-ферментний препарат для прискорення процесу гуміфікації і мінералізації рослинних залишків та оздоровлення ґрунту.

Характеристика препарату

| | | | | |
|---|---------------------------|--|-----|-----|
|  | Діюча речовина | Три штами гриба <i>Trichoderma - Tr. viride</i> штаму TL472, <i>Tr. harzianum</i> штаму TH315 та <i>Tr. reesei</i> штаму TR683 з титром не менше 1×10^8 КУО/мл, 5 штамів <i>Bacillus spp.</i> з загальним титром не менше 10^7 та продукти їх метаболізму: целюлозолітичні ферменти, фітогормони, антибіотики, вітаміни | | |
|  | Препаративна форма | Рідина | | |
|  | Упаковка | 20 л | 5 л | 1 л |
|  | Умови зберігання | Препарат зберігати при t° від $+2^\circ\text{C}$ до $+15^\circ\text{C}$ в сухому, захищеному від прямих сонячних променів місці | | |
|  | Термін придатності | 6 місяців | | |

Спосіб обробки та дозування препарату

| Культура | Норма внесення, л/га | Спосіб внесення | Норма витрати води, л/га |
|------------------|----------------------|--|--------------------------|
| Зернові колосові | 1,5-2,0 | Обприскування рослинних решток в полі, відразу після збору урожаю, з послідуємим заробленням препарату в ґрунт до 15 см, чи прикочуванням котками. | 200-400 |
| Ріпак | 1,5-2,0 | | |
| Соя | 1,5-2,0 | | |
| Кукурудза | 1,5-3,0 | | |
| Соняшник | 1,5-3,0 | | |

Технологія застосування

- Для найкращого результату, з метою збереження вологи в ґрунті, препарат вносять по поживним решткам відразу після збору урожаю.
- Рослинні рештки в полі мають бути подрібнені (30-100 мм) та рівномірно розкидані по площі.
- Препарат застосовують при температурі повітря від $+5^\circ\text{C}$ до $+45^\circ\text{C}$ при високій вологості повітря (більше 75%).
- Оптимальні умови дії препарату: рН - 5,0-7,0.
- Для пришвидшення роботи препарату в бакову суміш рекомендовано додавати 5-7 кг д.р. на га азотних добрив.
- Оброблені рештки заробити у ґрунт протягом 3 діб на глибину до 25 см. А у випадку з **No-Till**, приката-ти оброблену ділянку котком.

Вигоди від застосування препарату

- Пришвидшення розкладання та мінералізації рослинних залишків.

- Оздоровлення ґрунту та зниження чисельності патогенної мікрофлори.
- Повернення в ґрунт поживних речових локалізованих в рослинних залишках.
- Економія до 80% на внесенні азотних добрив, необхідних для розкладання решток.
- Забезпечення оптимальної щільності, вологоутримання та структури ґрунту.
- Підвищення урожайності наступної культури.

Сумісність препарату

Препарат сумісний з більшістю інсектицидів, гербіцидами, біопрепаратами, добривами, та несумісний з хімічними фунгіцидами. Проявляє синергію дію разом з препаратами **БіоМар®**, **Біофосфорин®**, **Гаубсин® FORTE**, **ФітоДоктор®** та лінійкою мікродобрив **Урожай**, **Гумат Калію**.

Використовувати лише у ретельно вимитих від хімічних компонентів агрегатах.