

ІНСТРУКЦІЯ ДЛЯ ЗАСТОСУВАННЯ

БІОДЕСТРУКТОР СТЕРНІ

(БІОКОМПЛЕКС-БТУ®)

для прискорення розкладання стерні та інших післяжнивних решток,
оздоровлення та родючості ґрунту.

Опис: Рідина від кремового до коричневого кольору зі слабким специфічним запахом.

Склад:

- бактерії-антагоністи патогенних для рослин грибів та бактерій
- фосфатмобілізуючі ґрунтові бактерії
- природні ендоситні та ґрунтові азотфіксуючі бактерії
- інша корисна мікрофлора (молочнокислі бактерії, продуценти целюлаз та інших ферментів)
- біофунгіциди, фітогормони, вітаміни, амінокислоти, макро- і мікроелементи.

Призначення: обробка стерні, інших рослинних решток та ґрунту після збирання урожаю злаків, кукурудзи, сорго, бобових, овочевих та інших культур, *безпосередньо перед дискуванням*.

Особливості дії: На відміну від традиційної технології (спалювання або заорювання післяжнивних рештків) в запропонованій технології з використанням Біодеструктору стерні:

- не знищується цінна органіка рослинних рештків
- зберігаються корисні живі істоти, які заселяють ґрунт і забезпечують його родючість
- не розвиваються патогенні мікроорганізми та шкідники в ґрунті, які в майбутньому можуть знижувати врожайність сільськогосподарських культур

Переваги технології з використанням Біодеструктору стерні – ґрунт збагачується органікою, збільшується його рихлість, вологоємкість, захист від повітряної та водної ерозії та висушування; взимку збільшується утримання снігу та продуктивної вологи.

Використання Біодеструктору стерні дозволяє:

- знищити патогенів, які потрапляють у ґрунт через рослинні рештки;
- прискорити розкладання рослинних рештків;
- покращити родючість ґрунту за рахунок: збагачення ґрунту азотфіксуючою, фосфатмобілізуючою, бактерицидною та фунгіцидною мікрофлорою, природними вітамінами, ферментами, гормонами росту рослин, амінокислотами та мікроелементами;
- збільшити продуктивність сільськогосподарських культур на 10-30%;
- отримати екологічно чисту сільськогосподарську продукцію.

Норми витрат для обробки стерні, ґрунту площею 1 га:

Сільськогосподарська культура	Біодеструктор стерні, л	Аміачна селітра* або сечовина, кг	Вода, л
1. Соняшник (суха маса)	2,0-3,0	30,0	300,0
2. Зернові (пшениця, жито, ячмінь, овес, просо), суха маса	1,5-2,0	15,0	
3. Кукурудза (суха маса)	1,0-1,5	10,0	
4. Бобові (квасоля, горох, боби, соя, інші), суха маса	0,8-1,0	5,0	
5. Сидерати:			250,0
- гірчиця, конюшина, ін., крім бобових	1,0	10,0	
- бобові	1,0	-	
- зерново-бобова суміш	1,0	3,0-5,0	

* Кількість аміачної селітри коригується, в залежності від вмісту азоту в рослинних залишках

Порядок обробки стерні, ґрунту

1. Приготувати робочий розчин з розрахунку на 1 га: у (250-300) л води розчинити (3-30) кг селітри або сечовини.
2. Потім у цей розчин додати гектарну норму Біодеструктору стерні, добре перемішати.
3. Готовий робочий розчин рівномірно нанести на ґрунт зі стернею вранці або ввечері.
4. Оброблений ґрунт продискувати бажано зразу після обробки препаратом, не залишаючи препарат на ґрунті під прямим сонячним промінням.

Робочий розчин препарату готувати перед самою обробкою!

Обробку проводити ранком або ввечері у безвітряну погоду, уникаючи прямої дії сонячних променів на Біодеструктор стерні

Біокомплекс-БТУ® (Біодеструктор стерні) відповідає санітарно-гігієнічним нормам, не забруднює навколишнє середовище.

При попаданні препарату на шкіру або в очі – промити водою.

Зберігання:

Препарат зберігають в герметичній упаковці, в захищеному від світла місці.

Гарантійний строк зберігання від дати виготовлення:

12 місяців за температури від 4 °С до 10 °С або 6 місяців за температури від 10 °С до 15 °С

Посвідчення про державну реєстрацію: серія А № 03133

Виробник:

ПП «БТУ-Центр», 24321, м. Ладижин, Вінницька обл., вул. Будівельників, 35,
тел./факс (04343) 6-44-84, тел. (04343) 6-02-94

Відділ реалізації: тел./факс (044) 594-38-83