

## Целлюлад

Комплексный ферментный препарат, который используется для биоутилизации целлюлозосодержащих материалов, силосирование кормовых трав с повышенным содержанием целлюлозы (клетчатки), а также для ускорения трансформации соломы в биогаз.

Оптимальные условия действия препарата :  $pH$  – 5,0-7,0; температура 20-45°C.

Технология использования	
Силосирование	20 г препарата развести в 10-15 л воды и обработать 1 т силосной массы
Повышение плодородия почвы	Норма расхода препарата составляет 200-350г/ га. Расход рабочего раствора 250-500 л/га. После внесения препарата необходимо провести дискование

**Преимущества и эффективность использования Целлюлада:** после уборки урожая зерновых на поле в среднем остается около 5 тонн соломы, которую утилизируют путем сжигания, или заделывания в грунт, добавляя аммиачную селитру из расчета 30 кг в физическом весе на каждую тонну соломы.

Таким образом, на каждый гектар нужно внести от 100 до 150 кг селитры, что в денежном эквиваленте составляет 220-330 грн/га. Также внесение селитры решает вопрос только уменьшения азотного голодания растений следующей культуры, но не решает комплексную проблему повышения плодородия почвы. Использование ферментного препарата Целлюлад позволяет не только уменьшить использование селитры на 80%, что дает возможность экономии средств на 1 га, а также способствует формированию полезной почвенной биоты за счет биоцидного и подавляющего действия по отношению к патогенной микрофлоре почвы и способствует ускорению ростовых процессов растений за счет создания рострегулирующих веществ при разложении органической массы.

Исследования, проведенные в Винницкой государственной сельскохозяйственной исследовательской станции, показали эффективность использования Целлюлада по стерне в системе No-Till.

### Правила хранения препарата.

Препарат хранить при  $t^{\circ}$  от +5°C до +25°C в темном, защищенном от прямых солнечных лучей месте. Срок годности препарата – 2 года.

Стоимость одной гектарной нормы – 40 грн. Со всеми вашими замечаниями и предложениями обращайтесь к производителю: (0432) 555-622, (068) 340-16-21.

**Препарат изготавливается по Лицензии ИМВ НАНУ. Технологический процесс изготовления происходит под руководством ученых Института микробиологии и вирусологии им.Д.К.Заболотного.**