

Полиферментный препарат Феркон предназначен для приготовления силоса из высокобелковых бобовых трав и бобово-злаковых смесей, относящихся к несилосующимся или трудносилосующимся растениям.

# ФЕРКОН

Использование Феркона обеспечивает получение силоса высокой кормовой ценности:


Снижаются до 10 % потери сухого вещества при хранении

В результате гидролиза сложных труднопереваримых углеводов значительно повышается переваримость сырой клетчатки и сырого жира, что обеспечивает получение силоса, равноценного исходной зеленой массе по энергетической питательности (10,4-10,7 МДж ОЭ в 1 кг сухого вещества)

В сравнении с исходной зеленой массой на 15-20 г в 1 кг сухого вещества увеличивается содержание в силосе сырого

Силос, приготовленный с использованием Феркона, обладает хорошими вкусовыми качествами, охотно поедается животными и способствует повышению их продуктивности

За счет повышения качества силоса прямые затраты на приобретение и внесение препарата окупаются в 1,5-2 раза.



## Полиферментный препарат для силосования трав

### ХАРАКТЕРИСТИКА И МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ

#### СОСТАВ ФЕРКОНА:

целлюлаза - не менее 1000 ед/г

ксилаза - 4000-5000 ед/г

пектин-лиаза - 1350-1650 ед/г.

Сопутствующие ферменты:

пектат-лиаза,  $\beta$ -глюканаза, экзополигалактуроназа и др.

Комплекс ферментов гидролитического и лиазного действия в препарате Феркон обеспечивает гидролиз сложных труднопереваримых углеводов - целлюлозы, гемицеллюлозы, пентозанов, пектиновых веществ - до глюкозы, с частичным образованием других моносахаров, необходимых для питания молочнокислых бактерий, продуцирующих молочную кислоту, под действием которой консервируются корма. Содержащаяся в препарате пектин-лиаза обеспечивает разрушение межклеточных структур белковых трав, что повышает степень доступности питательных веществ растительной клетки действию гидролаз препарата и бактерий рубца жвачных животных.

Феркон представляет собой порошок от светло-бежевого до светло-коричневого цвета.

# ФЕРКОН

Полиферментный препарат для силосования трав

## ПРИМЕНЕНИЕ ФЕРКОНА

**Доза внесения Феркона** при силосовании люцерны 300 г/т силосуемой массы, клевера и бобово-злаковых смесей 200 г/т. В случае совместного использования биоконсервантов производства ПО «Сиббиофарм» - полиферментного препарата **Феркон** и бактериальной закваски **Биосиб**, изготовленной на основе двух видов молочнокислых и одного вида пропионовокислых бактерий, доза внесения препарата Феркон составляет 100 г/т при силосовании всех трав.

## СПОСОБ ВНЕСЕНИЯ

В силосуемую массу влажностью 56-70 % Феркон вносят в виде водной суспензии (4,0 л/т) с помощью насосов-дозаторов, устанавливаемых на кормоуборочных комбайнах, или опрыскивателей для обработки полевых культур; при силосовании массы повышенной влажности (71-74 %) - в порошкообразном виде в смеси с дертью злакового зерна или комбикормом в соотношении 1:4 или 1:5 по мере загрузки хранилищ.

## Обязательные условия для получения силоса высокого качества:

- соблюдение рекомендаций по срокам уборки, качеству провяливания и измельчения трав
- заполнение траншей или укладка под пленку спрессованной массы в течение 3-4 дней
- равномерное распределение биоконсервантов в силосуемой массе
- тщательное уплотнение массы в траншеях (не менее 700 кг/м<sup>3</sup>) и укрытие ее полами из полимерной пленки с прижатием грузом.

**Гарантийный срок хранения:** 12 месяцев при температуре (-25) - (+25)° С.

**Упаковка:** по 20 кг в трех-четырёхслойные бумажные мешки с полиэтиленовым вкладышем.

**Полиферментный препарат Феркон не содержит генно-инженерно-модифицированных организмов**



Производство и упаковка ООО ПО «СИББИОФАРМ»  
Россия, 633004, г. Бердск, Новосибирской области, ул. Химзаводская, 11.  
Тел./факс: приемная (38341) 3-00-70, 5-17-88  
Отдел сбыта: (38341) 2-96-17, 2-96-18 Факс: (38341) 2-96-17  
E-mail: sibbio@sibbio.ru. www.sibbio.ru Офис в Москве: тел. +(495) 785-71-30