



# МЕДПРОФАТ

(Для Домашнего Скота) Обходной жир инкапсулированный Обходной белок

- **ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:** МЕДПРОФАТ -это сбалансированная комбинация защищенного рубцом жира rumen-bypass protein для улучшения удоя молока, содержания молочного жира и молочного белка (SNF).
- Это не смешанный продукт, просто смешивающий обезжиренные и обезжиренные торты (DOC) или кукурузную клейковинную муку. Этот продукт производится путем варки DOC или любого источника белка при температуре от 100 до 120 градусов, что запускает реакцию Майяра и в то же время омыляется жирными кислотами и кальцием. Таким образом, конечный продукт представляет собой комбинацию защищенного рубцом жира и защищенного рубцом белка.
- Омыление и приготовление пищи DOC или любой источник белка (технология MedPro-fat) преобразует натуральный рубцовый разлагаемый белок в высококачественный неразлагаемый (80% байпасный) белок. Кроме того, приготовление пищи делает белок более усвояемым или биодоступным (95% усвояемости), как только он проходит через рубец.

Доступные В Настоящее Время Технологии и Тенденции Рынка:

Основные технологии производства байпасного белка:

**1.** Нагревание соевой муки или рапсовой муки с добавлением или без добавления подходящего источника углеводов для запуска реакции Майяра.

#### Преимущества:

- а. Главным образом сделанный в большом масштабе, поэтому рентабельный продукт.
- б. Хорошая технология для интегрированных агропромышленных производственных предприятий.

## Недостатки:

- а) Ограничиваться только двумя видами источников белка-соевым и рапсовым.
- b. Скорость байпаса составляет около 60-70%
- с. Отсутствие преимуществ байпасного жира.
- 2. Обработка формальдегидом:



245, Paanch Bawdi, Koyna Vasahat, Goregaon East, Mumbai-400063, Maharashtra (INDIA).











Здесь любой источник сырого белка обрабатывается формальдегидом.

#### Недостатки:

- а. Формальдегид канцерогенен, и во время производства следы или некоторое количество формальдегида остаются с продуктом в зависимости от принятого процесса и контроля процесса.
- с. Отсутствие преимуществ байпасного жира.
- 3. Смешивание естественных неразлагаемых белков рубца вместе:

Это обычно практикуется большинством так называемых поставщиков обходных белков. Здесь в качестве обходного белка предлагается в основном полножирная соевая или глютеновая мука. Но на самом деле скорость обхода такого продукта составляет не более 40%. Даже если будет выбран натуральный белок с высоким содержанием белка, он не будет хорош с точки зрения усвояемости, как только он пройдет через рубец к омасу и сычугам для переваривания.

Таким образом, в ореховой скорлупе нет надежной или подходящей технологии для азиатского рынка кормов для крупного рогатого скота, где ПМР не является нормой, а пеллетные корма имеют большую долю рынка из-за неорганизованного молочного животноводства или небольшого размера стада, где кастомизация кормов с использованием ПМР невозможна.

Таким образом, омыление и приготовление пищи DOC (MEDPRO-fat Technology) или любой местный источник белка является наилучшей возможной технологией для индийских молочных фермеров.

### Преимущества технологии МЕДПРОФАТ:

- 1. 3 в 1 продукте: Преимущества как байпасного жира, так и байпасного белка и органического кальция в одном продукте.
- 2. Высокая скорость байпаса.
- 3. Высокоусвояемый белок, жирные кислоты и кальций для увеличения удоя молока, Молочный жир и молочный белок (ОЯТ).
- 4. Гибкая технология: Байпасный белок может быть изготовлен из любого вида естественно доступного местного источника белка. Продукт может быть настроен для требуемого содержания белка и жира.





🡤 245, Paanch Bawdi, Koyna Vasahat, Goregaon East, Mumbai-400063, Maharashtra (INDIA).





Спецификация кукурузы на основе глютена МЕДПРОФАТ (MEDPRO-FAT'Maizegluten)

## 1. Питательный Профиль:

Белок: Мин. 30% (скорость байпаса: 80%), Жир: Мин. 35% (Скорость байпаса: 75%), Кальций: Мин. 3,5%

- 2. Внешний вид: Желтоватый цвет сухого сыпучего гранулированного продукта.
- 3. Запах: Типичный для мыла и кукурузной клейковины
- 4. Растворимость: Не растворим в воде.
- 5. Термостабильность: Стабильна при температуре гранулирования.
- 6. Использование: Для Применения Корма Для Животных. Смогите быть использовано в смешанном питании лепешки, питании затора, TMR, минеральной смеси & сухом корме etc.
- 7. Способ применения: Смешивание с твердым кормом для животных или кормовыми добавками.

Коэффициент включения: По предложению диетолога животных.

Подходит для: Комбикормового мельника, Производителя минеральных смесей, Производителя Кормовой добавки или кормовой добавки, Молочных фермеров (Для подкормки)

Срок годности: 18 месяцев с даты изготовления, Изменение цвета продукта не влияет на его эффективность.

Упаковка: бумажный мешок 10 кг с внутренним и наружным вкладышем.





