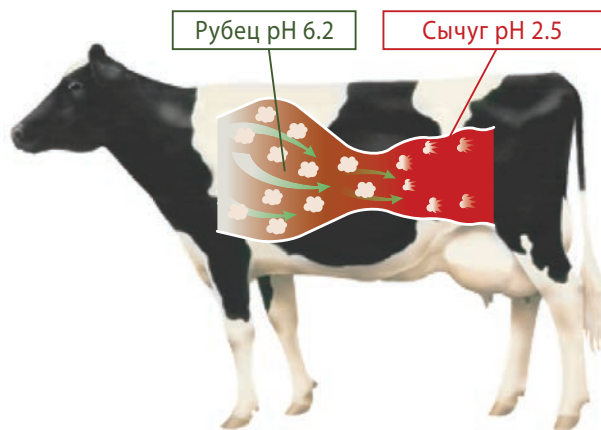


Мегалак®

Мегалак (Megalac) – это защищенный от среды рубца жир, обеспечивающий энергией для повышения надоев, осеменяемости и общего улучшения здоровья животных

- Мегалак получают соединением жирных кислот и кальция.
- Мегалак проходит рубец (при идеальном pH > 6), но расщепляется в сычуге (pH 2,5), освобождая жир и кальций для усвоения.
- Усвояемость Мегалака составляет 96%



Зачем кормить Мегалаком?

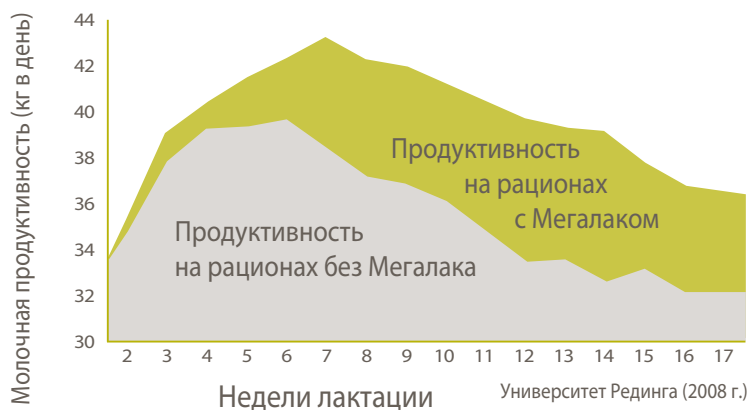
Тридцать лет исследовательской работы в университетах, научных центрах и на фермах демонстрируют повышение биопродуктивности стада за счет включения в рацион Мегалака. Мегалак не оказывает негативного воздействия при усвоении клетчатки, которое происходит от применения многих незащищенных жиров и масел.

Больше молока

- Мегалак повышает энергию, обеспечивая производство молока, и имеет самые высокие измеренные показатели чистой энергии лактации (NEL) к любому ингредиенту.
- Мегалак может улучшить усвояемость других пищевых компонентов для дальнейшего увеличения энергии.

Результаты 18 исследований показали средний рост надоев

- 2,3 л / корову / день после включения в рацион Мегалака.



- Последние исследования в университете Рединга показали среднее увеличение надоев 4,3 литра молока / день при добавлении Мегалака в рацион.

volac 

Мегалак®

Улучшение осеменяемости

- Увеличение энергии позволяет снизить потерю массы животного.
- Улучшение энергетического баланса повышает вероятность успешной стельности.
- Мегалак увеличивает выработку прогестерона, гормона, необходимого для стельности.
- Исследовательская работа в Университете штата Флорида, когда коров голштинской породы кормили 450 г Мегалака на протяжении 120 дней после отела, показала увеличение частоты наступления стельности. Также коровы дали дополнительно 1,6 литра молока / сутки.

	Контрольный рацион	Мегалак в дополнение к рациону
Степень осеменяемости с первого раза (%)	33.7	45.5
Степень осеменяемости со второго раза (%)	28.8	75.0
Степень стельности (%)	52.3	86.4

University of Florida, USA

Улучшение здоровья

Мегалак является прекрасным ингредиентом для оказания помощи в разработке сбалансированных рационов, которые способствуют улучшению здоровья.

Ацидоз	Мегалак не ферментируется в рубце, что помогает уменьшить синтез кислоты.
Хромота, заболевания копыт	Устранение ацидоза помогает уменьшить хромоту.
Перемещение в сычуг	Лучше сбалансированные рационы помогают снизить заболеваемость.



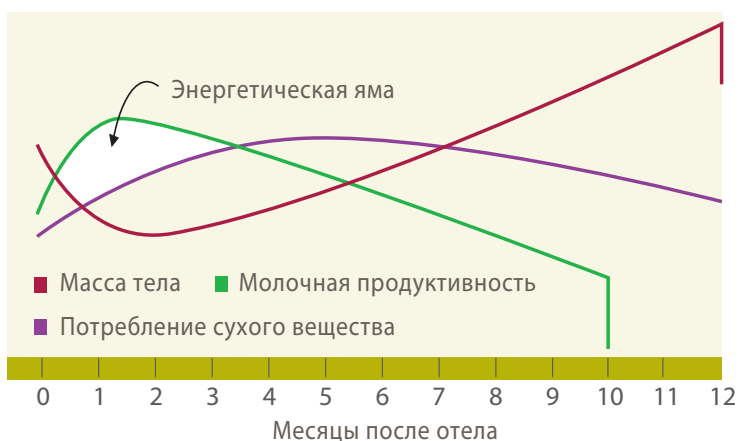
Другие преимущества

- Снижение концентрации насыщенных жирных кислот в молочном жире.
- Снижение выработки метана.

Мегалак®

Когда кормить

- Надой молока резко возрастает после отела, в то время как рост потребления сухого вещества и энергии происходит медленнее. Это приводит к "энергетической яме" в начале лактации, когда коровы мобилизуют жиры своего тела, в результате теряют массу, испытывая недостаток энергии.
- Мегалак может скармливаться в течение всего времени лактации, но особенно он эффективен, когда требуется повысить плотность энергии в рационах на начальной стадии лактации.



Типичные нормы ввода (г / голову / день)

Дойные коровы	400-800
Сухостойные коровы	125
Мясные породы крупного рогатого скота	150-500
Овцы и козы	50-100

В идеале Мегалак должен включаться в рацион в течение нескольких дней, чтобы помочь животным привыкнуть к новым ингредиентам.

Типичные нормы ввода (г / голову / день)

Надой молока	40 кг / сут
Жир в молоке, %	4.0 %
Жир в молоке, кг	1,6 кг / сут
Жир на нужды животного	1,6 кг / сут

Научно-исследовательская работа показывает, что количество жира, идущего на поддержание организма животного, должно быть равно количеству жира в производимом молоке. Жир может поставляться из рациона или из резервов тела животного.

Смотрите Калькулятор Жира (Fat Calculator):

www.volac.com/fat-calculator

volac 

Мегалак®

Описание

Сухой сыпучий продукт в гранулах определенного размера с минимальным содержанием мелкой фракции.



Типичный анализ (%)

Жир	Зола	Кальций	Влага
84	12.5	9	5

ME 33,3 МДж / кг СВ

Жирнокислотный профиль

(в % от общего количества жирных кислот)

C16:0	C18:0	C18:1	C18:2
48	5	36	9

Насыщенные

Ненасыщенные

Упаковка

Доступен в 25 кг мешках.

Хранение

Хранить в прохладном и сухом месте.



Made in the UK by Volac



Компания "Волак" (Volac) является членом Круглого стола по Устойчивому развитию производства пальмового масла (RSPO), и наша политика – это производство продуктов из пальмового масла на основе сырья компаний-членов RSPO.

Для более подробной информации и о том, какие существуют решения, чтобы помочь реализовать весь потенциал вашего стада, звоните нам по бесплатному телефону 8 800 200 5052 www.agroprod.ru



Официальный дистрибьютор
ООО «Центр Соя»

52362, Краснодарский край, ст. Тбилисская,
ул. Западная 11, Тел.: +7 (86158) 3-73-13

volac