

ПРОФАТ

защищённый жир в сухой форме.

Профат - источник жира в рационе жвачных, **обеспечивающий высокий уровень энергии**, не оказывает воздействия на процессы ферментации в рубце. **Представляет собой комбинацию жирных кислот пальмового масла и кальция.**

Типовой анализ:		Состав жирных кислот:	
Жир	84.0 %	Миристиновая	1.5 %
Зола	12.0 %	Пальмитиновая	48.0 %
в том числе:		Стеариновая	5.0 %
Кальций	9.0 %	Олеиновая	36.0 %
Влага	5.0 %	Линолевая	9.0 %
Переваримая энергия (ПЭ)		7070 ккал/кг (29,6 Мдж/кг)	
Чистая энергия лактации (ЧЭЛ)		5570 ккал/кг (23,32 Мдж/кг)	
Обменная энергия (ОЭ)		7200 ккал/кг (30,14 Мдж/кг)	

Преимущества использования «Профата»:

- ✓ надёжный источник жира, не воздействующий на процессы ферментации в рубце;
- ✓ **обеспечение** организма животного высоко усвояемой энергией, кальцием и **ненасыщенными жирными кислотами**;
- ✓ нормализация усвояемости клетчатки, отсутствие ацидоза;
- ✓ положительное влияние на способность к воспроизводству, улучшение овуляции;
- ✓ высокий уровень лактации в течение всего её периода, повышение жирности молока;
- ✓ снижение в рационе концентрированных кормов, возможность давать больше грубого корма.

Профат **разлагается в кислой среде сычуга**, и после гидролиза, жирные кислоты и кальций уже в свободной форме попадают в двенадцатиперстную кишку, где они перевариваются и усваиваются. Использование профата в рационе лактирующих коров в первые 100 дней после отела позволяет увеличить производство молока в среднем на 10 % в течение всего периода лактации и повысить жирность.

Рекомендуемые нормы:

Коровы средней продуктивности (3000 – 5000 литров)	300 – 600 г / день
Высокопродуктивные коровы (> 5000 литров)	500 – 1000 г / день
Бычки на заключительном этапе откорма	3 % от рациона

Профат сохраняет свои свойства при всех известных методах смешивания кормов и обладает полной усвояемостью независимо от применения (отдельно или как составная часть кормовой смеси).