



## ПРОФАТ

защищённый жир в сухой форме.

Профат - источник жира в рационе жвачных, обеспечивающий высокий уровень энергии при минимальном воздействии на процессы ферментации в рубце. Представляет собой комбинацию жирных кислот пальмового масла и кальция, связанных между собой на химическом уровне и формирующих соли.

### Типовой анализ профата:

Жир	84.0 %
Зола	11.0 %
Кальций	9.0 %
Влага	5.0 %
Обменная энергия	7200 ккал/кг

### Состав жирных кислот:

Миристиновая	1.5 %
Пальмитиновая	44.0 %
Стеариновая	5.0 %
Олеиновая	40.0 %
Линолевая	9.5 %

### Преимущества использования «Профата»:

- ✓ надёжный источник жира, не воздействующий на процессы ферментации в рубце;
- ✓ обеспечение организма животного высоко усвояемой энергией, ненасыщенными жирными кислотами и кальцием;
- ✓ 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 – 500 г / день
Высокопродуктивные коровы ( > 5000 литров )	500 – 1000 г / день
Телята при начальном откорме	1.5 % от рациона
Телята при конечном откорме	3.0 % от рациона
Овцы в период лактации	50 – 150 г / день
Овцы в период стрижки	150 г / день
Овцы с несколькими ягнятами	100 – 200 г / день
Козы в период лактации	50 – 150 г / день

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