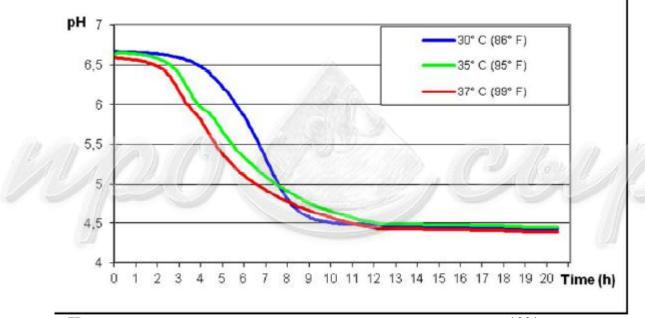
## **Информация о продукте Лиофилизированные культуры**

## «ЛАКТОФЕРМ» МҮЕ

Описание	Мезофильно-термофильная гетероферментативная (ароматобразующая) культура прямого внесения в перерабатываемое молоко. Бакконцентрат с активностью 1 х10 <sup>11</sup> до 2 х10 <sup>11</sup> бактериальных клеток в 1 грамме. Серия культур МҮЕ фирмы «Биокем» включает фагорезистентные мезофильные и фагорезистентные термофильные штаммы для длительного использования. Бактериальный состав культур: Lactococcus lactis subsp. lactis, Lactococcus lactis subsp. cremoris, Lactococcus lactis subsp. Lactis biovar diacetylactis, Streptococcus salivarius subsp. thermophilus, Leuconostoc mesenteroides subsp. cremoris обладают фаговой резистентностью.
Применение	Данная культура используется в производстве сметаны, сметанного продукта, простокваши.
Упаковка	Пакетики из трехслойной пленки: 5ед-10ед-20ед-50ед-100ед 1 ед.на 100л молока
Срок хранения	При температуре +5°C – 6 месяцев При температуре -18°C – 24 месяца
Инструкция по применению	Перед применением обработайте верх пакета спиртом, отрежьте стерильными ножницами край пакета и внесите содержимое в пастеризованное молоко при медленном перемешивании. Продолжительность перемешивания 15-20 минут для равномерного распределения культуры.
Испытание активности	Используемая питательная среда: молоко восстановленное — 10% сух. в-ва. При термической обработке 110°С в течение 30 минут. Доведение до рН 6.6
Температура внесения	<b>32-35</b> С оптимально (пределы <b>32-42</b> С)
Выдержка	8-9 часов

Доза внесения культуры и температура инкубирования может меняться согласно технологическим схемам производства молочного продукта.

## Lactoferm MYE Direct Vat Inoculation (DVI)



• Используемая питательная среда: восстановленное молоко, 10% сух.в-в, Выдерживаемое в течение 30 минут при температуре 110°C