

Общество с ограниченной ответственностью «СмартХим»



УТВЕРЖДАЮ

Директор ООО «СмартХим»

А.В. Мазура

«10» июня 2016 г.

Инструкция по применению Средство моющее «Ultramil» марки Pre

Назначение.

Средство моющее «Ultramil» марки Pre – высококонцентрированное средство на основе молочной кислоты, мягких ПАВ и глицерина, предназначенное для обработки вымени перед доением с целью удаления загрязнений с поверхности кожи, основания вымени и сосков, контактирующих в дальнейшем, в процессе доения коров, с сосковой резиной. Рекомендуется для регулярной санитарной обработки сосков вымени перед надеванием на них стаканов доильного аппарата.

По органолептическим и физико-химическим показателям средство должно соответствовать требованиям, указанным в таблице 1.

Таблица 1

Наименование показателя	Характеристика и норма
1 Внешний вид, цвет	Однородная однофазная жидкость цвета применяемых красителей
2 Запах	Применяемых компонентов
3 Плотность, г/см ³	1,050±0,050
4 Показатель концентрации водородных ионов раствора с массовой долей средства 1%, ед. рН	4,0 ± 1,5
5 Массовая доля кислоты в пересчете на H ₃ PO ₄ , %, не менее	2,0
Примечания:	
1 Допускается в процессе хранения появление небольшого осадка.	
2 Образование осадка или помутнение при хранении не является браковочным фактором.	

Гарантийный срок хранения - 18 месяцев в невскрытой упаковке производителя.

Условия хранения:

транспортировка и хранение согласно ГОСТ 27429 и ГОСТ 28303.

Хранить в крытых вентилируемых помещениях, обеспечивающих защиту от воздействия солнечных лучей и отопительных приборов, в упаковке изготовителя при температуре не ниже 0⁰С и не выше 25⁰С. Не допускать замерзания средства.

Меры предосторожности:

Беречь от детей. При работе со средством необходимо соблюдать правила техники безопасности. Для защиты кожи рук могут применяться резиновые перчатки.

При попадании средства в глаза их необходимо промыть большим количеством воды. При попадании средства внутрь через пищевой тракт дать выпить пострадавшему несколько

стаканов воды. Рвоту не вызывать! Принять 10-20 измельченных таблеток активированного угля. При раздражении органов дыхания (першение в горле, кашель, затрудненное дыхание), рези в глазах пострадавшего удаляют из помещения на свежий воздух или в хорошо проветриваемое помещение. Рот и носоглотку прополаскивают водой, дают теплое питье. При необходимости следует обратиться к врачу.

Способы применения:

Средство может использоваться в виде спрея для очистки вымени, в виде раствора для замачивания салфеток, а также для пенной обработки вымени с помощью пенообразующего стаканчика.

1. Средство используется в виде спрея: **1-2%** раствор разбрызгивается на соски, затем насухо протирается мягкой салфеткой. Одно вымя вытирается одной салфеткой.
2. Вымя обрабатывается специальной салфеткой, смоченной в **0,5-1%** рабочем растворе. Салфетки многоразового использования, после применения замачиваются в 1% растворе средства «Ultramil» марки Пре в течение 1 часа, ополаскиваются и сушатся.
3. С помощью специального пенообразующего стаканчика, используя **3-5%** раствор, получают активную густую пену, в которой соски могут быть вымыты путем погружения в пену на короткое время. После обработки вымя вытирается насухо мягкой салфеткой. Одно вымя вытирается одной салфеткой.

Для приготовления рабочего раствора заданной концентрации расчетное количество средства смешивают с водопроводной водой с последующим перемешиванием раствора в соответствии с таблицей 2. Срок годности приготовленных рабочих растворов составляет 2 суток.

Таблица 2

Концентрация рабочего раствора, %	Количество компонентов, необходимых для приготовления рабочего раствора, объемом, л			
	10 л		100 л	
	Средство, л	Вода, л	Средство, л	Вода, л
0,5	0,05	9,95	0,5	99,5
1,0	0,1	9,9	1,0	99
2,0	0,2	9,8	2,0	98
3,0	0,3	9,7	3,0	97
5,0	0,5	9,5	5,0	95
10,0	1,0	9,0	10,0	90

Температура рабочих растворов средства при применении 5-40°C. Эффективность рабочих растворов средства (моющая, обезжиривающая способность, пенообразование) увеличивается с повышением температуры рабочего раствора.

Преимущества:

- экономичность в использовании (средство является высококонцентрированным продуктом);
- обладает прекрасным очищающим действием;
- увлажняет, смягчает и обеззараживает кожу вымени;
- снижает риск заболевания маститом;
- способствует заживлению мелких ран, трещин на коже вымени и сосков;
- снижает риск травмирования соска во время дойки;
- не оказывает раздражающего воздействия.

Для достижения наилучшего эффекта рекомендуем использовать средство для обработки вымени после доения «Ultramil» марок Green (на основе молочной кислоты).