

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ООО «НОРДХИМ»

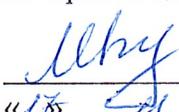
 Ю.В. Шабека  
«26» 2025 года

**ИНСТРУКЦИЯ по применению  
СРЕДСТВА МОЮЩЕГО «NORD GREEN»  
марки «КАТЕЛОН 707»  
производства ООО «НОРДХИМ»**

РЦ ВУ 191340723.137-2025

ТУ ВУ 191340723.046-2023

Разработчик  
Заместитель директора  
по производству

  
«17» 2025 года

М.В. Кординов

## **Инструкция по применению перед доением средства моющего «NORD GREEN» марки «КАТЕЛОН 707»**

Средство моющее «NORD GREEN» марки «КАТЕЛОН 707» - готовое к применению средство на основе N-бензил-NN-диметил-3-кокамидопропан-1-аминный хлорид (мирамистин), предназначенное для обработки вымени, с целью удаления загрязнений с поверхности кожи, основания вымени и сосков перед каждой процедурой доения, контактирующих в дальнейшем с сосковой резиной. Рекомендуется для регулярной санитарной обработки вымени перед надеванием на них стаканов доильного аппарата.

### **1. Общие положения**

1.1 «Средство моющее «NORD GREEN» марки «КАТЕЛОН 707» представляет собой умеренно вязкую оранжевую жидкость с характерным слабым запахом сырьевых компонентов и с плотностью 0,980 – 1,040 г/см<sup>3</sup>, рН (100%) = 6,5 – 8,5, пенообразование ненормируемое.

1.2 В качестве действующего вещества средство содержит N-бензил-NN-диметил-3-кокамидопропан-1-аминный хлорид (мирамистин), 0,5% – 1,0% масс (5000-10000 ppm), глицерин, функциональные добавки, комплекс ПАВ, воду.

1.3 Средство тщательно очищает кожу, не вызывая ее раздражения и сухости или появления трещин. «КАТЕЛОН 707» оказывает смягчающее действие.

1.4 По параметрам острой токсичности средство относится к 4 классу опасности по ГОСТ 12.1.007-76.

### **2. Применение средства**

2.1 «КАТЕЛОН 707» - готовый к применению раствор, дополнительных манипуляций и разведения не требует. Перед применением необходимо встряхнуть канистру.

2.2 Обработку вымени животных перед доением можно провести двумя способами:

- 1) методом погружения в ёмкость;
- 2) обтирания кожи сосков салфетками, смоченными в растворе средства, при этом соски должны быть покрыты раствором не менее, чем на три четверти длины.

Через 30 – 60 секунд после нанесения остатки средства необходимо удалить салфеткой или полотенцем.

Следует учесть, что расход средства зависит от размера обрабатываемого участка, а также от скорости нанесения средства.

2.3 Противопоказания по применению средства отсутствуют. Побочных действий не установлено.

2.4 Нежелательно одновременное применение препаратов йода во избежание развития дерматитов!

2.5 После применения средства, убой животных на мясо и использование молока в пищу людям разрешается без ограничений.

Рекомендуем:

- для достижения наилучшего результата использовать для обработки вымени после доения средство моющее «NORD GREEN» марки «КАТЕЛОН 708».

**Примечание:** допускается образование гелевого осадка на дне флакона, что обусловлено свойствами натурального загустителя — гуаровой камеди. Частицы микрогеля могут оседать при длительном хранении, что является нормой и не влияет на физико-химические показатели (активность действующего вещества сохраняется, рН не меняется, и защитная пленка будет формироваться так же эффективно). С этой целью перед использованием рекомендуется интенсивно встряхнуть тару до восстановления однородной консистенции.

### 3. Технические требования

3.1 Средство должно соответствовать требованиям технических условий производителя и изготавливаться в соответствии с рецептурой по технологическому регламенту с соблюдением санитарных правил и норм, утверждёнными в установленном порядке.

3.2 По физико-химическим показателям средство должно соответствовать требованиям и нормам, указанных в таблице 1:

Таблица 1. Физико-химические показатели «КАТЕЛОН 707»

Наименование показателя	Характеристики и нормы
Внешний вид	Умеренно вязкая оранжевая жидкость
Запах	Запах сырьевых компонентов или применяемой отдушки
Плотность средства, г/см <sup>3</sup>	0,995 – 1,020
Водородный показатель 100% масс., ед. рН	6,5 – 8,5
Массовая доля N-бензил-NN-диметил-3-кокамидопропан-1-аминный хлорид, % масс.	0,5 – 1,0
Массовая доля N-бензил-NN-диметил-3-кокамидопропан-1-аминный хлорид, ppm.	5000-10000

### 4. Требования безопасности

4.1 По степени воздействия на организм человека относится 4 классу опасности (вещество малоопасные) по ГОСТ 12.1.007-76. Средство не оказывает общетоксического, кожно-раздражающего и сенсибилизирующего действия. При попадании в глаза средство вызывает незначительное раздражение конъюнктивы.

4.2 Средство должно соответствовать нормам безопасности, установленными гигиеническими требованиями.

4.3 Средство относится к не пожароопасным композициям. Избегать одновременного контакта средства с йодом, мылом, щёлочью, детергентами, содержащими анионную группу (сапонины, натрия лаурилсульфат, натрия карбоксиметилцеллюлоза, сульфокислота).

4.4 Компоненты средства во внешней среде разлагаются с образованием нетоксичных продуктов.

4.5 Производственные помещения должны быть оборудованы общеобменной приточно-вытяжной вентиляцией в соответствии с ГОСТ 12.4.021-75.

4.6 Хранение средства осуществляется отдельно от пищевых продуктов, от химических веществ, растворителей, в герметично закрытой таре изготовителя, в сухом

проветриваемом помещении, в штабелях высотой не более 1,5 м, температура воздуха должна быть от +5<sup>0</sup>С до +25<sup>0</sup>С.

## **5. Техника безопасности**

5.1 Работа со средством не требует специальных средств индивидуальной защиты, кроме людей, склонных к аллергическим реакциям.

## **6. Требования к транспортировке и сроки годности**

6.1 Транспортирование средства осуществляется всеми видами крытого транспорта. «КАТЕЛОН 707» не классифицируется как опасный груз.

6.2 Хранить в заводской упаковке, вдали от источников тепла, в защищенном от прямого попадания солнечных лучей месте, при температуре от +5<sup>0</sup>С до +25<sup>0</sup>С.

6.3 Срок годности средства составляет 36 месяцев от даты изготовления.

6.4 После вскрытия емкости средство использовать в течение 28 дней.

6.5 Изготовитель гарантирует соответствие средства требованиям технических условий производителя при соблюдении условий транспортирования и хранения.