

Щелочное моющее средство с хлором

Описание

Deosan TC 86 является слабопенящимся, хлорированным щелочным моющим/дезинфицирующим средством, подходящим для мойки всех типов доильного оборудования циркуляцией и для рециркуляционной мойки больших изолированных резервуаров для хранения молока, например, баков расширения.

Особенности

- Deosan TC 86 содержит смесь щелочи, гипохлорита натрия и органических секвестрантов.
- Deosan TC 86 – это мощный дезинфектант широкого спектра действия.
- Deosan TC 86 обладает низким уровнем пенообразования и рекомендован в качестве одновременно моющего и дезинфицирующего средства для различных типов СИП и спрей-моек.

Выгоды

- Оказывает высоко эффективное дезинфицирующее действие при удалении всех видов микроорганизмов включая бактерии, дрожжи, грибы, споры и вирусы
- Обладает отличной моющей способностью и эффективно удаляя остатки молока
- Улучшает эффективность мойки благодаря низкому уровню пенообразования в условиях высокой турбулентности
- Растворы легко смываются, полируя поверхности стеклянных емкостей, баков, трубопроводов и молочных цистерн
- Подходит для использования в воде любой жесткости.

Инструкция по применению

Циркуляционная мойка доильного оборудования

1. После каждой дойки оборудование тщательно промыть и очистить от всех внешних загрязнений, затем промыть чистой водой из шланга. Подсоединить распылитель к доильным стаканам. Промывать систему чистой холодной водой для удаления остатков молока до тех пор, пока вода на сток не будет чистой.
2. Приготовить раствор, добавив Deosan TC 86 в пропорции 200мл/40 л горячей воды. Засосать раствор в агрегат, прогоняя исходный восстановленный раствор к дренажу до тех пор, пока агрегат не нагреется. Температура мойки должна быть 77-82°C. Рециркуляция раствора до 10 минут. Температура возвратной воды не должна опускаться ниже 54°C во время процесса рециркуляции.
3. Направить моющий раствор в дренаж и промыть агрегат чистой холодной водой, в которую можно добавить средство Deosan Red Label Hypochlorite в пропорции 25мл/40 л воды. Полностью осушить агрегат.
4. Накипь, образующаяся в течение недели, удаляется с помощью средства Deosan Descal (по необходимости обработку можно проводить чаще), с целью предотвращения образования накипи и молочного камня. (Инструкция по применению находится в описании средства).

Рециркуляционная мойка больших замкнутых танков хранения молока

1. Сразу же после опустошения промыть танк чистой холодной водой.
2. Затем раствор Deosan TC 86 в пропорции 200мл/40 л воды при температуре приблизительно 70°C циркулирует в танке в течение 15-20 минут и смывается в дренаж. Необходимое количество средства Deosan TC 86 определяется объемом воды, используемой в процессе мойки. Проконсультируйтесь у производителей емкостного оборудования для уточнения деталей, касающихся цикла мойки с использованием их оборудования для мойки танков.
3. Ополосните чистой, свежей водой и отправьте воду в дренаж. Средство Deosan Red Label Hypochlorite может быть добавлено в воду для ополаскивания в пропорции 25мл/40 л воды.
4. Накипь, образующаяся в течение недели, удаляется с помощью средства Deosan Descal (по необходимости обработку можно проводить чаще), с целью предотвращения образования накипи и молочного камня. (Инструкция по применению находится в описании средства).

The logo for Diversey, featuring the brand name in a white serif font inside a dark blue oval shape, with a stylized leaf icon to the right.

TM

DEOSAN**TC 86****AG302****Технические характеристики**

Внешний вид:	Прозрачная жидкость бледно зеленого цвета
pH (1% раствор при 20°C):	12.5
Относительная плотность (20°C):	1.2
Химическое потребление кислорода (ХПК):	20 гO ₂ /кг
Содержание азота (N):	нет
Содержание фосфора (P):	2 г/кг

Deosan TC 86 (% мас/мас) -Удельная проводимость при 25°C (мСм/см): ·

0.5 -	4.0
1.0 -	7.8
2.0 -	14.9
3.0 -	21.8
4.0 -	28.6
5.0 -	34.4

Указанная информация является типичной для нормальной продукции и не может использоваться в качестве спецификации.

Рекомендации по безопасному обращению и хранению

Хранить в оригинальных закрытых контейнерах, вдали от солнечного света и экстремальных температур. Убедитесь, что вентиляционные отверстия в рабочем состоянии. Полное руководство по обращению с этим продуктом и его утилизации содержится в отдельном паспорте безопасности.

Совместимость

Deosan TC 86 безопасно при использовании на материалах, из которых изготавливается оборудование для СИП систем, применяемых на молочных фермах (доильные залы и танки для хранения молока).

Определение концентрации**Реагенты:**

0.1N раствор соляной или серной кислоты
0.1N раствор тиосульфата натрия
Фенолфталеин (индикатор)

Методика:

Добавить приблизительно 10 мл 0.1N тиосульфата натрия к 10 мл тестируемого раствора, хорошо перемешать и оставить на 30 сек. Добавить 2-3 капли раствора индикатора и титровать кислотой до обесцвечивания раствора.

Расчет:

% мас/мас Deosan TC 86 = титр(мл) x 0.36

Микробиологические показатели:

Тест EN1276 пройден при 1.5% разведения в жесткой воде (300ppm as CaCO₃) и загрязнении (0.3% bovine albumin), время контакта 15 мин.

Тест EN1650 (Candida albicans) пройден при 1% разведения в жесткой воде (300ppm as CaCO₃) и загрязнении (0.3% bovine albumin), время контакта 15 мин.

Тест EN13967 пройден при 4% разведения в жесткой воде (300ppm as CaCO₃) и слабом загрязнении (0.03% bovine albumin), время контакта 5 мин.

Влияние на окружающую среду:

При использовании по назначению данное средство не должно оказывать никакого неблагоприятного воздействия на окружающую среду.