



**DEOSAN**

**Acidophy**

**AG308**

## Кислотное моющее средство

### Описание

Deosan Acid-O-Phy применяется для мойки доильных аппаратов, для окислившихся тенов в бойлерных. Также применяется для периодических обработок с целью предупреждения образования молочного камня/окалины на предприятиях, обычно использующих циркуляционную щелочную мойку.

Deosan Acidophy - прозрачная бесцветная жидкость без запаха, содержащая сильную кислоту, смешанную таким образом, чтобы поддерживалось воздействие кислотных компонентов во время мойки. Хотя средство содержит в своей основе сильные кислоты, оно разработано так, чтобы обеспечивать сбалансированный моющий раствор, способствующий удалению остатков молока, а также молочного камня и солей жесткости. Благодаря своей жидкой консистенции средство легко в обращении и моментально растворяется в воде, образуя чистый стабильный раствор.

### Особенности

- Особый кислотный состав
- Средство эффективно против молочного камня и солей жесткости

### Инструкция по применению

#### Мойка на молочном предприятии, для окислившихся тенов в бойлерных

Deosan Acidophy должен приготавливаться как рабочий раствор в пластиковой таре добавлением концентрата в размере 400 мл на один доильный аппарат к 18,2 литрам воды.

Добавляйте 1,1 литра рабочего раствора в контейнер при каждой мойке. Начните цикл мойки.

Весь раствор должен быть залит в течение приблизительно 3 минут, в конце цикла - ополаскивание.

Вход дозирования кислоты должен быть все время чистым, т.к. это может сократить норму потребления средства Deosan Acidophy.

Температура воды для мойки должна регулярно контролироваться, температура воды на входе должна достигать по меньшей мере 97°C, а температура на выходе - по меньшей мере 77°C.

Хотя средство и разработано для сокращения образования белковых отложений, может потребоваться периодическая обработка по их удалению.

Для этой цели нужно использовать средство Deosan Red Label Hypochlorite в концентрации 25мл/л.



**DEOSAN**

**Acidophy**

**AG308**

**Предупреждение образования молочного камня/окалины и процедуры по их удалению на молочном предприятии при помощи циркуляционной мойки.**

Такие обработки должны следовать за обычной ежедневной горячей циркуляционной мойкой и окончательным ополаскиванием с целью удаления всех остатков молока, затем нужно нанести средство для воздействия и удаления молочного камня/окалины.

Deosan Acidophy необходимо применять по следующей схеме, добавляя в холодную или теплую воду.

- Для процедуры предупреждения образования молочного камня/окалины (проводимой по меньшей мере ежемесячно) использовать норму расхода 9 мл/литр воды.
- Для удаления молочного камня/окалины (как необходимая процедура) используйте норму расхода 25мл/л воды. Данная норма расхода может быть увеличена в зависимости от сложности загрязнения до максимального значения 50мл/л воды.

Во время обоих типов обработки проводить циркуляцию растворов в течение 10 минут до отправки его в дренаж.

Тщательно ополоснуть чистой холодной водой для удаления всех следов кислоты

**Рекомендации по безопасному обращению и хранению**

Хранить в закрытых оригинальных контейнерах, вдали от экстремальных температур.

**Предупреждения и меры предосторожности**

Deosan Acidophy классифицируется по оценке риска в соответствии с Положением о контроле над веществами, опасными для здоровья (COSHH) (1999) как «едкие - вызывает сильные ожоги» и содержит материал с OES / MEL, опубликованным в документе HH ESE.

Deosan Acidophy полностью стабилен в нормальных условиях, в виде концентрата и разбавленного раствора. Храните концентрат в вертикальном положении в оригинальной закрытой таре вдали от экстремальных температур. Разбавленный раствор должен быть закрытым и иметь четкую маркировку. Не хранить в контакте с алюминием, оловом, цинком или желтыми металлами.

Хранить вдали от средств, выделяющих хлор, и гипохлорита натрия. Храните в недоступном для детей месте.

Deosan Deosan Acidophy имеет срок годности 2 года с даты изготовления.

Полное руководство по обращению с этим продуктом и его утилизации содержится в отдельном паспорте безопасности.