

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

УНИВЕКО МДС-01

ТЕХНИЧЕСКОЕ МОЮЩЕЕ СРЕДСТВО С АНТИМИКРОБНЫМ ДЕЙСТВИЕМ

ТУ 20.41.32-005-22451861-2019

НАЗНАЧЕНИЕ

Концентрат предназначен для промывки и очистки систем подачи синтетических и полусинтетических СОЖ, а также различных производственных установок от биопоражений. Средство обладает сильным угнетающим действием против бактерий, грибов; эффективно дезинфицирует и очищает систему даже от сильных загрязнений, а также устраняет неприятный запах и предупреждает его появление в системе.

СОСТАВ

Концентрат на основе водного раствора н-ПАВ, биоцидов, комплексонов, специальных добавок.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛЬ	ЗНАЧЕНИЕ
Внешний вид	прозрачная слабоокрашенная жидкость
Цвет	от прозрачного до светло-желтого
Плотность при 25°C, кг/м ³	1070±5%
рН 1% р-ра в дистиллированной воде	8,0-10,0

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Используется в виде водного раствора. Приготовление раствора осуществляется путём растворения концентрата в воде и перемешивается до получения однородного раствора. Рабочие растворы средства готовят в эмалированных (без повреждения эмали), стеклянных или пластмассовых емкостях путем добавления соответствующих количеств средства к воде комнатной температуры.

Пример приготовления раствора: степень разведения концентрата 5% – это 50 мл концентрата и 950 мл воды.

РЕКОМЕНДУЕМАЯ КОНЦЕНТРАЦИЯ МДС-01

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ	КОНЦЕНТРАЦИЯ МДС-01, %
Слабозагрязненные поверхности	1-2
Сильно загрязненные поверхности	2-4

СИСТЕМА ОЧИСТКИ СТАНКОВ

Очистка системы подачи СОЖ может проводиться как при наличии раствора СОЖ в системе, так и после его удаления.

1. **Если бак подачи заполнен отработанной СОЖ:** в бак с отработанной СОЖ за 12 часов до слива при нормальной эксплуатации системы добавить концентрат Унивеко МДС-01. После добавления средства работы производятся в штатном режиме. По истечении времени слить отработанную эмульсию. Механически очистить лотки, конвейеры и другие доступные части станков. Очистить емкости системы подачи СОЖ от неорганических и органических отложений в виде донных осадков, налипов и стружки. Промыть систему чистой водой.

2. **Если бак подачи не заполнен отработанной СОЖ:** Механически очистить емкость подачи СОЖ от органических и неорганических отложений. Залить водный раствор Унивеко МДС-01 необходимой концентрации в бак для СОЖ. После этого включив циркуляцию промывать систему в течение 8-12 часов, периодически проверяя фильтры и сливные отверстия с целью предотвращения их засорения и блокировки. После слива отработанного раствора, очистить систему от остатков загрязнений и промыть чистой водой.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ РАБОТЕ СО СРЕДСТВОМ

ОСТОРОЖНО! Соблюдайте меры предосторожности при работе с концентратом. При попадании на кожу вызывает раздражение, серьезное повреждение глаз. При работе со средством использовать резиновые перчатки, очки и другие средства индивидуальной защиты. При попадании на кожу и слизистую оболочку глаз индивидуальной защиты. При попадании на кожу и слизистую оболочку глаз

обильно промыть водой и при необходимости обратиться к врачу. Хранить в недоступном для детей месте.

1. Средство относится к 3 классу опасности по ГОСТ 12.1.007 (вещества умеренно опасные). Может вызывать выраженное раздражение кожных покровов при длительном воздействии. Вызывает выраженное раздражение органов зрения. Пары средства могут вызывать раздражение органов дыхания у лиц с повышенной чувствительностью.

2. Работа со средством должна осуществляться только в хорошо проветриваемых помещениях.

3. К работе со средством допускаются лица не моложе 18 лет, ознакомленные с настоящей инструкцией, знающие свойства средства, прошедшие обучение в установленном порядке.

4. При работе со средством следует избегать попадания средства в глаза и на открытые участки кожи, а также избегать вдыхания паров средства.

5. Использовать на поверхностях, выполненных из водостойких материалов.

6. Не смешивать с другими средствами.

7. Рекомендованные средства индивидуальной защиты:

- плотная защитная спецодежда (комбинезон);
- средства защиты рук - удлиненные плотные резиновые перчатки;
- средства защиты глаз - защитные пластиковые очки;

8. Меры первой помощи при отравлениях

- в случае попадания на кожу: снять загрязненную одежду, промыть большим количеством воды с мылом. При возникновении раздражения (ожогов) обратиться за медицинской помощью.
- в случае попадания в глаза: немедленно промыть глаза в течение 10-15 мин, сразу обратиться к врачу.
- при случайном проглатывании: выпить несколько стаканов воды, принять 10-15 таблеток активированного угля, обратиться к врачу.

9. Средство хранить в недоступном для детей месте согласно рекомендациям по их хранению.

УТИЛИЗАЦИЯ

Проверить pH отработанного раствора, при необходимости нейтрализовать его до значений pH 6,8-7,5, нейтрализованный раствор разбавить водой и отправить на очистные сооружения, входящие в состав компоненты являются биоразлагаемыми и нетоксичными. Тара подлежит переработке либо утилизации как бытовые отходы.

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

1. Хранить в сухом прохладном месте при температуре от 0 °С до +35 °С в плотно закрытой таре, вдали от воздействия прямых солнечных лучей, нагревательных приборов, в местах недоступных для детей. Допускается замораживание, выпадение осадка.
2. Хранение средства осуществляется в складских помещениях с обязательным наличием вытяжной вентиляции. На месте хранения должны иметься в наличии средства индивидуальной защиты.

СРОК ГОДНОСТИ

2 года в невскрытой упаковке с даты производства.