

«Синталюкс»

средство очищающее
(ТУ ВУ 691649213.004-2024)

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Описание

Высококонцентрированное универсальное очищающее средство «Синталюкс» представляет собой сложносоставной продукт на водного раствора ПАВ, натра едкого, соли этилендиаминтетрауксусной кислоты, комплексообразователя.

Назначение

Щелочное средство «Синталюкс» предназначено для очистки от тяжелых загрязнений (комбинированных отложений органического происхождения, жировых, масляных, почвенных и других органических загрязнений) оборудования и поверхностей из щелочестойких материалов.

Область применения

- ▶ Низкотемпературное обезжиривание металла перед гальванизацией;
- ▶ Удаление нагаров, сажи-смолистых отложений в камерах сгорания;
- ▶ Очистка авто- и железнодорожных цистерн, топливных танков и резервуаров от остатков нефте-масляных сред;
- ▶ Быстрое устранение засоров в системе водоотведения (канализация);
- ▶ Удаление битумных и асфальто-смолистых загрязнений;
- ▶ Мойка пресс-форм РТИ, резиновых шин и покрышек;
- ▶ Очистка корпусов морских судов;
- ▶ Мойка спецтранспорта;
- ▶ Очистка (выварка) блоков выпарных станций и подогревателей на сахарных заводах после переработки сахарной свеклы и сахара сырца;
- ▶ Очистка трубопроводов и оборудования на масложиркомбинатах;
- ▶ Очистка коптильных камер и жарочных шкафов на мясокомбинатах;
- ▶ Очистка плит, печей, гриль, фритюр, форм и противней от жира, нагара, накала;
- ▶ Мытье помещений и оборудования на пищевых производствах;
- ▶ Химическая обработка артезианских скважин с целью увеличения их дебита;
- ▶ Утилизация/разжижение отходов в септиках и выгребных ямах.

Характерные особенности и преимущества

Наименование показателя	Характеристика и норма
1. Внешний вид, цвет, запах	Жидкость светло-коричневого цвета. Выпадение незначительного осадка или незначительное помутнение не являются браковочными факторами
2. Показатель концентрации водородных ионов (рН) водного раствора с массовой долей средства 1 %, ед. рН	12,0-14,0
3. Плотность, г/см ³	1,2-1,4
4. Срок хранения	3 года со дня изготовления
5. Условия хранения	Вещество хранится в таре предприятия-изготовителя при температуре 0° до +30° С.
6. Точка кипения, °С	110



Характерные особенности и преимущества

- ▶ Обеспечивает быстрое и эффективное удаление закоксованных нефте-масляных и жировых загрязнений;
- ▶ Обладает высоким пенообразованием, обеспечивая устойчивую пену на вертикальных и потолочных поверхностях (в случае необходимости применяется пеногаситель «Юнихем Антифом» для снижения пенообразования);
- ▶ Эффективно работает при низких температурах. (15-20°C);
- ▶ Средство может применяться в струйных моечных машинах, с использованием аппаратов высокого давления и пеногенераторах, а также методом замачивания и ручного нанесения при помощи губок, щеток, ветоши;
- ▶ Удерживает растворившиеся отложения в моющем растворе и не позволяет их дальнейшему осаждению на поверхности металла.

Указания по применению и дозировка

Препарат используется в зависимости от типа и количества загрязнений. Растворить 10-100 мл средства в 1 л воды и наносить на очищаемую поверхность с помощью щётки, методом погружения, циркуляции, с использованием оборудования низкого либо высокого давления. Выдержать некоторое время, в зависимости от степени загрязнения, затем смыть сильной струей воды. Применение теплой или горячей воды значительно увеличивает эффективность средства. Рекомендуемая t до 100°C (оптимальная рабочая температура обработки от 30 до 50°C). Рекомендуемая концентрация от концентрата до 1:20. Для достижения наилучшего эффекта оптимальная концентрация подбирается технологическим путём, так как необходимо учитывать характер снимаемых загрязнений и условия применения. На поверхностях из алюминия необходимо предварительное тестирование.

Меры предосторожности

Содержит щёлочь. При попадании на кожу или в глаза - обильно промыть водой. Относится к 3 классу опасности по ГОСТ 12.1.007-76. При работе использовать средства защиты по ГОСТ 12.4.011-89.

Хранение

Хранить в закрытом виде при температуре от 0 до 30°C в таре завода-изготовителя. Срок хранения 36 месяцев со дня изготовления. Срок хранения рабочих растворов - не более 10 суток. Хранение средств допускается в изолированном помещении, в таре предприятия изготовителя. Концентрат не боится замораживания, сохраняет моющую способность после размораживания. Перед использованием и в случае размораживания средство рекомендуется перемешать.

Упаковка

Продукция поставляется в герметичной таре завода-изготовителя – пластиковые, химически стойкие канистры объемом 10 литров либо 20 литров, что обеспечивает безопасную транспортировку и удобство погрузки/разгрузки, а также хранения. По согласованию с заказчиком возможно изменение тары на другой объем.

