«МЕРКАТОН» – УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ЩЕЛОЧНОЙ МОЮЩИЙ ПРОДУКТ СЕРИИ «КРЕОЛАЙН».

- *Концентрированный продукт на водной основе.*
- *Концентрация водородных ионов - $pH_{(концентрата)}$ не менее 13,5*
- *Очищает и обезжиривает быстро и эффективно.*
- *Безопасен для любых материалов: металлы, пластик, дерево, керамика, ковровые покрытия, стекло.*
- *Безопасен для здоровья человека (**ТУ 2381-001-96506313-2006,** Свидетельство о государственной регистрации **№ RU.77.01034.015.E.017490.11.11 от 01.11.2011**).*
- *Безопасен для окружающей среды.*
- *Устраняет неприятные запахи (не маскирует их).*
- *Нетоксичен, взрывобезопасен.*
- *В случае замерзания при размораживании сохраняет свои свойства.*
- *Экономичен в употреблении.*

1. ПРИМЕНЕНИЕ ПРЕДПРИЯТИЯМИ НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ:

- универсальный технический моющий продукт для очистки и обезжиривания оборудования и резервуаров на нефтеперерабатывающих предприятиях.
- универсальный очищающий и обезжиривающий продукт для очистки поверхностей от стойких химических соединений с одновременной нейтрализацией их запахов

Инструкции по использованию

1.1. ОЧИСТКА И ОБЕЗЖИРИВАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ:

а) Очистка при помощи распылителя:

Продукт «МЕРКАТОН» разбавляется водой (желательно, умягченной) до нужной концентрации и заливается в распылитель (например, ручной типа «Kwazar»). Температура рабочего состава 30 – 50°С. Нанести рабочий состав на очищаемую поверхность. Дать продукту подействовать некоторое время, не допуская высыхания (например: 1 - 2 мин). Затем очищаемую поверхность потереть подходящей по жесткости губкой или щеткой. Промыть очищаемую поверхность водой.

б) Очистка вручную:

Продукт «МЕРКАТОН» разбавляется водой (желательно, умягченной) до нужной концентрации и заливается в ведро или другую емкость. Температура рабочего раствора 30 – 50°С.

Мыть как обычно при помощи губки, щетки или ветоши. Промыть очищаемую поверхность водой.

1.2. ОЧИСТКА И ОБЕЗЖИРИВАНИЕ ЕМКОСТЕЙ:

в) Очистка при помощи распылителя или вручную:

Стены:

аналогично пунктам 1.1. а), б).

Днище:

Продукт «МЕРКАТОН» разбавляется водой (желательно, умягченной) до нужной концентрации и заливается в емкость. Температура рабочего раствора 30 – 50°С.

Выждать некоторое время (в случае слабых загрязнений 10 – 15 мин., а сильных 2 - 3 часа, не давая продукту высохнуть). При необходимости потереть подходящей по жесткости щеткой. Убрать загрязнения резиновыми скребками. Промыть очищаемую поверхность водой.

г) Очистка бочек при помощи добавления в пар:

Пропарка осуществляется путем подачи рабочего состава в поток пара через инжектор в количестве, приблизительно, 2 литров 0,5% - 1% раствора на 200-литровую бочку. Бочка пропаривается в течение 5 – 10 минут. Затем отмытую бочку переворачивают и выливают содержимое.

1.3. УДАЛЕНИЕ/НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ ЗАПАХА ФЕНОЛА, СЕРОВОДОРОДА И ПР.

д) Очистка емкостей и оборудования из-под фенола.

Продукт «МЕРКАТОН» разбавить водой в необходимой концентрации. Температура рабочего раствора 30 – 50°С. Полученным раствором заполнить емкости или трубопроводы технологического оборудования. Выждать некоторое время (от 1 до 20 часов). Утилизировать в соответствии с регламентом. Промыть емкости или трубопроводы водой.

Таблица применений

Применение(*)	Концентрация
ОЧИСТКА И ОБЕЗЖИРИВАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ	
• *при помощи распылителя*	**2 – 5%**
• *вручную*	**2 – 5%**

ОЧИСТКА И ОБЕЗЖИРИВАНИЕ ЕМКОСТЕЙ • *сильные загрязнения* • *слабые загрязнения*	**10 – 50%** **2 – 10%**
ОЧИСТКА ЕМКОСТЕЙ ИЗ-ПОД ФЕНОЛА	**10 – 100%**

2. УБОРКА ПОМЕЩЕНИЙ:

- универсальный технический моющий продукт для очистки и обезжиривания помещений нефтеперерабатывающих предприятий: полов производственных помещений, металлических площадок обслуживания оборудования, перильных ограждений и пр.

2.1. ОЧИСТКА И ОБЕЗЖИРИВАНИЕ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ:

а) Очистка при помощи распылителя или вручную:
Стены, перильные ограждения:
аналогично пунктам 1.1. а), б).

2.2. ОЧИСТКА И ОБЕЗЖИРИВАНИЕ ПОЛОВ:

б) Очистка при помощи поломоечной машины:
Продукт «МЕРКАТОН» разбавляется водой (желательно, умягченной) до нужной концентрации и заливается в поломоечную машину. Температура рабочего состава 30 – 50°С.
Мыть в соответствии с инструкциями к машине.

в) Очистка вручную:
Продукт «МЕРКАТОН» разбавляется водой (желательно, умягченной) до нужной концентрации и заливается в ведро или другую емкость. Температура рабочего состава 30 – 50°С.
Мыть как обычно при помощи губки, щетки, ветоши или швабры. Промыть очищаемую поверхность водой.

Таблица применений

Применение(*)	Концентрация
ОЧИСТКА И ОБЕЗЖИРИВАНИЕ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ • *при помощи распылителя* • *вручную*	**2 – 5%** **2 – 5%**
ОЧИСТКА ПОЛОВ • *Поломоечные машины* • *вручную*	**1 – 2%** **2 – 5%**

3. ОЧИСТКА ПРОБООТБОРНОГО ИНВЕНТАРЯ И ПОСУДЫ:

- универсальный технический моющий продукт для очистки лабораторного оборудования от следующих нефтепродуктов: масла моторные для бензиновых двигателей и универсальные, масла моторные для автотракторных дизелей и дизельных двигателей, масла для авиационных двигателей, трансмиссионные и гидравлические масла, энергетические масла, индустриальные масла, смазочно-охлаждающие технологические средства, базовые и технологические масла, бензины, керосины.

а) Обезжиривание вручную
Рабочий состав заливается в ванну или любую другую емкость. Температура рабочего состава 30 – 50°С. Очищаемые посуда или оборудование помещаются в рабочий раствор на 5 – 10 мин. Затем, при необходимости, потереть вручную губкой, щеткой или ершиком и промыть водой. Просушить в естественных условиях или вытереть ветошью.

Таблица применений

Применение(*)	Концентрация
ОЧИСТКА И ОБЕЗЖИРИВАНИЕ ПРОБООТБОРНОГО ИНВЕНТАРЯ И ПОСУДЫ:	**2,5 – 10%**

4. ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ (ОБЕЗЖИРИВАНИЕ ПЕРЕД ПОКРАСКОЙ):

а) Обезжиривание перед покраской
Рабочий состав заливается в распылитель (например, ручной типа «Kwazar»). Температура рабочего состава 40 – 50°С. Обезжиривание осуществляется путем распыления продукта на поверхность. Это существенно сокращает расход продукта и уменьшает время на данную технологическую операцию. Затем загрязнения смывают водой и насухо вытирают или сушат сжатым воздухом. Смыв состава можно также осуществлять из распылителя.

Таблица применений

Применение(*)	Концентрация
ОБЕЗЖИРИВАНИЕ ПЕРЕД ПОКРАСКОЙ.	**1,5 – 2,5%**

Универсальный щелочной моющий продукт «МЕРКАТОН» серии «КРЕОЛАЙН» для **ПРЕДПРИЯТИЙ НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ** поставляется в канистрах 5 и 10 литров, бочках 120 и 150 литров.