

USC-CIP SH

Для очистки элементов от нагара, мазута, лаковых и АСПО отложений

USC-CIP SH - жидкий препарат на водной основе для удаления нагара, мазута, лаковых, масложировых (смазочно-охлаждающие жидкости) и асфальтосмолопарафиновых отложений (АСПО) с различных элементов из цветных и черных металлов, пластика, резины.

USC-CIP SH - бережно относится к различным материалам: после мойки металл остается светлым, пластик и резина не изменяют своих свойств.

Область применения

- Мойка и очистка нефтепромышленного оборудования и нефтетрубопроводов от асфальтосмолопарафиновых отложений (АСПО);
- Очистка резервуаров от нефти, мазута и прочих нефтепродуктов при подготовке их к ремонту, сварочным работам, покраске и замены продуктов хранения;
- Механическая и автоматическая мойка узлов и агрегатов машиностроения;
- Очистка элементов ДВС на станциях технического обслуживания и в автосервисах;
- Удаление загрязнений нагара и мазута с деталей в ремонтных мастерских;
- Обезжиривания деталей перед гальваническим покрытием и покраской;

После мойки металл будет обезжирен и через некоторое время может покрыться ржавчиной. Во избежание этого требуется обработка моторным маслом или ВД-40

Дозировка

Готовый концентрат необходимо развести в моечном аппарате на объем, зависящий от степени загрязненности. Рабочая температура раствора в мойке от 60°C до 90°C. Принцип основан на интенсивном перемешивании моющего раствора нагретого выше 65°C, так как масложировые отложения и парафины начинают двигаться только после достижения данной температуры. Эффективность мойки напрямую зависит от температуры и скорости движения раствора.

Рекомендуемая концентрация в зависимости от степени загрязненности:

- Легкие загрязнения - 1кг концентрата разводится на 25-28л. рабочего раствора;
- Средние загрязнения - 1кг концентрата разводится на 10л. рабочего раствора;
- Тяжелые загрязнения - 1кг концентрата разводится на 7-10л. рабочего раствора, однако требуется предварительно удалить часть загрязнений при помощи аппарата высокого давления или погружной мойки.

При необходимости провести 2 цикла очистки.

Соблюдать правила безопасности при работе с моющими средствами.

Использовать резиновые перчатки, очки.

При попадании на кожные покровы или слизистую оболочку глаз – обильно промыть проточной водой.

Беречь от детей.

Не смешивать с кислотами.

СВОЙСТВА ПРОДУКТА

Плотность в г/см ³ при 20°C:	1,15 ± 0,05
Температура вспышки (PMCC) °C:	не употребляется
pH:	9-11
Срок хранения:	24 месяца при температуре от 0°C до + 45°C

Состав: щелочные компоненты, ингибиторы накипи и коррозии, ПАВ, комплексообразователи.

Особенности

- Рабочий раствор «USC-CIP SH» применяется в **струйных** (автоматических), **ультразвуковых**, **погружных** (барботажных) мойках, а также может использоваться **ручным методом** и при помощи **аппарата высокого давления**.
- Обезжиривает элементы перед гальваническим покрытием или покраской.
- Отсутствуют вредные пары и едкий запах.
- Алюминий остается светлым.
- 20кг концентрата разводится до 550л. рабочего раствора.
- Не пенится.
- Пожаробезопасно.
- Биоразлагаемо.
- Токсичных соединений в воздушной среде и сточных водах не образует.
- Относится к 4-му (минимальному) классу опасности.

Поставляется в пластиковых канистрах по 5кг, 20кг.

Продукт не продается в качестве подходящего для других целей.

Запрещается использование в других целях без консультации с производителем.