



Ингибитор смешанного типа ДЕЗОКСИЛ-И

**Ингибирующая добавка при кислотном травлении.** «Дезоксил» И предназначен для защиты стальных, углеродистых и низколегированных сталей, медно-латунных сплавов при травлении в растворе соляной кислоты (И1), серной кислоте (И2), азотной кислоте (И3), лимонной кислоте (И4), в процессе очистки от солей теплоэнергетического оборудования, в процессе удаления с поверхности металла окалины, образующейся при горячей прокатке, прессовании и термической обработке.

#### **Описание:**

Концентрированное жидкое средство. Хорошо растворимо в водных растворах кислот. Взрыво-, пожаробезопасно, биоразлагаемо. Средство является ингибитором смешанного типа. Эффективно при травлении легированных и специальных сталей, тормозит как анодную реакцию растворения железа, так и катодную реакцию выделения водорода.

#### **Преимущества:**

Ингибитор не препятствует травлению окалины, снижает наводораживание поверхности, увеличивает время работы ванны до корректировки или замены в 1,5-2,0 раза. (Степень защиты углеродистой стали при концентрации препарата 2-4 г/л и температуре 20-30гр.С составляет более 95%) (Степень защиты стали 08КП при травлении в растворах кислот концентрацией 200 г/л при содержании ингибитора 0,3% составляет 97%). Стабилен в воде и на воздухе, не разлагается с выделением вредных веществ, не имеет неприятного запаха. Замерзает, сохраняет свои активные свойства после размораживания.

#### **Область применения**

- Средство рекомендуется использовать в травильных ваннах на основе минеральных кислот в процессах горячего цинкования, нанесения гальванопокрытий, в производстве печатных плат.
- При кислотной очистке теплоэнергетического оборудования.

#### **Применение:**

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99  
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Ингибитор смешанного типа ДЕЗОКСИЛ-И

## Порядок использования

«Дезоксил» И — Ингибитор коррозии в концентрации 0,2-1,0% (2-10 гр/л) добавить к рабочему раствору кислоты заданной концентрации, содержащему по основному веществу 100-200 г/л. Температура ванны кислотного травления до 30°C.

## Меры предосторожности

При проведении работ использовать спецодежду и средства защиты органов дыхания — респираторы, глаз — герметичные очки, рук — защитные перчатки. При попадании средства в глаза немедленно промыть под струей воды и обратиться за помощью к врачу. В случае попадания на кожу смыть водой с мылом.

По вопросам приобретения **ингибитора смешанного типа ДЕЗОКСИЛ-И** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99  
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов