



Ингибирующая композиция к травильным растворам на основе соляной или серной кислот.

Ингибирующая композиция Likonda® IC предназначена для применения в растворах для травления стали на основе соляной или серной кислот.

Ингибирующая добавка Likonda® IC является нетоксичным, пожаробезопасным веществом. Травильный раствор, содержащий добавку Likonda® IC, совместим с последующими гальваническими процессами любого типа и технологиями обезвреживания сточных вод.

С применением ингибирующей добавки Likonda® IC:

- улучшается способность травильного раствора удалять окалину, особенно при травлении термообработанных деталей;
- при удалении ржавчины или окалины исключается подтравливание стали, не происходит перетравливание деталей и накопление ионов железа;
- отсутствует наводороживание поверхностного слоя стали;
- поверхность стали получается более чистой и блестящей;
- исключается образование шлама при травлении высокоуглеродистых и нитроцементированных сталей;
- значительно увеличивается срок службы травильного раствора.

[Техническая консультация](#)

Рекомендуемый состав и режим травления ванны на основе HCl:

Состав ванны и режим травления	Норма
Концентрированная соляная кислота, см ³ /дм ³	200 - 500 (опт. 300)
Ингибирующая добавка Likonda® IC , см ³ /дм ³	5 - 20 (опт. 10)
Температура раствора, °С	15 - 30 (опт. 25)
Время погружения, мин.	2 - 10 (опт. 4)



Ингибирующая композиция LIKONDA® IC

Травильный раствор корректируется добавлением HCl и Likonda® IC.

Каждый раз при добавлении в ванну соляной кислоты вводится соответствующее количество ингибирующей добавки Likonda® IC.

По вопросам предоставления **ингибирующей композиции LIKONDA® IC** и 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