



(ТУ 2499-010-40195384-05)

Композиция ЦКН-61 используется в качестве ингибитора в растворах травления для снижения наводораживания и сохранения прочностных характеристик сталей.

Применение ингибитора ЦКН-61 необходимо при длительном травлении поверхностей с большим количеством продуктов коррозии, электротехнических и термообработанных сталей, тонкостенных деталей и деталей, имеющих резьбовые соединения.

Техническая консультация

Состав раствора и технологические параметры

	Раствор №1	Раствор №2	Раствор №3
Соляная кислота, мл/л	300-500	—	150-200
Серная кислота, мл/л	—	100-150	150-200
Композиция ЦКН-61, мл/л	10-30	10-30	10-30
Температура, °С	18-25	18-50	18-40
Время погружения, мин	1-20*	1-20*	1-20*

Приготовление и корректирование раствора

1. Композицию ЦКН-61 вводят непосредственно в раствор травления после растворения кислоты. После полного растворения ЦКН-61 раствор готов к эксплуатации.
2. Корректирование растворов по композиции ЦКН-61 производится по степени уноса раствора травления (после обработки 1м² выносится примерно 0,2 л раствора травления).

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



Расчетный норматив расхода композиции ЦКН-61 при указанной степени уноса составляет 4-10 мл/м².

Техника безопасности

Композиция ЦКН-61 не содержит высокотоксичных веществ и по степени воздействия на организм в соответствии с Гигиеническими нормами ГН 2.2.5.686-98 и ГОСТ 12.1.007 относится к 3 классу опасности. При эксплуатации растворов травления с композицией ЦКН-61 необходимо соблюдать требования ГОСТ 12.3.008 и заводских инструкций по технике безопасности при эксплуатации растворов травления.

Транспортировка и хранение

Транспортирование композиции ЦКН-61 допускается всеми видами транспорта в плотно закрытой таре из стекла или полиэтилена.

Композиция ЦКН-61 должна храниться в закрытых складских помещениях вдали от нагревательных приборов при температуре от +5 до +35С.

При хранении возможно расслаивание и помутнение композиции ЦКН-61, что не влияет на ее эксплуатационные характеристики. В этом случае перед применением композиции ее необходимо перемешать.

Срок хранения композиции ЦКН-61 — 1 год с момента изготовления.

По вопросам приобретения Композиция ЦКН-61 и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам: