

KONTAKT CHEMIE Kontakt 61**Защитное и смазывающее средство для электрических контактов**

Ref.:

1. Общее описание

Смазывающая и защищающая контакты от окисления проникающая смазка с низкой вязкостью, имеющая в основе минеральное масло.

2. Свойства

- Нейтральный сильнодействующий продукт;
- Предотвращает появление токов утечки;
- Обладает отличным антикоррозионным действием;
- Является первоклассным смазочным веществом;
- Механическое трение между контактными поверхностями значительно уменьшается, а их долговечность, соответственно увеличивается, если сначала с помощью специального очистителя Kontakt 60 растворить окиси, затем очистить с помощью Kontakt WL, а завершить обработку средством Kontakt 61.

3. Применение

Обеспечивает долговечность контактов и предотвращает их окисление в таких областях:

- Производство;
- Ремонт, обслуживание;
- Точная техника;
- Производство часов;
- Изготовление инструментов;
- Офисная техника и многое другое.

**4. Инструкция**

- Наиболее удобно применять Kontakt 61 в аэрозольном баллончике. Трубочку используйте для точечного очищения;
- Обильно распылите на поверхность, которую необходимо очистить. Однако для получения смазывающей и защитной плёнки достаточно нанесения нескольких капелек на каждую пару контактов;
- Очищающее действие Kontakt 61 может быть улучшено механическим воздействием, например несколько раз замкнуть-переключить контакты, переподключить электросоединитель. Для сильно загрязнённых или окисленных контактов используйте специальный очиститель Kontakt 60;
- Kontakt 61 вытесняет влагу и формирует микронной толщины защитную и смазывающую плёнку. В нормальных условиях такая плёнка не оказывает влияния на электрическую проводимость контактов. При обработке контактов, работающих под напряжением ниже 1 В необходима индивидуальная проверка надёжности их работы, т.к. существует вероятность, что усилие пробоя плёнки окажется недостаточным;
- Для снижения износа контактов из мягких драгоценных и полудрагоценных металлов или покрытых такими металлами рекомендуется обрабатывать их синтетической смазкой для электрических контактов с покрытием из драгоценных металлов Kontakt Gold 2000;
- Kontakt 61 также поставляется в качестве концентрата. Для приготовления рабочего состава рекомендуется разбавить концентрат Kontakt 61 средством Kontakt WL в пропорции 1:7;

Продукты для Технического Обслуживания электроники и электротехники

- Перед использованием предварительно протестируйте на чувствительных пластиковых поверхностях и пластиках, подверженных растрескиванию (например, поликарбонате и полистироле), а также деталях, находящихся под механическим напряжением или подвергнутым механическим нагрузкам;
- Легко воспламеняющийся состав. Не распылять на электрооборудование, находящееся под напряжением или электрические сети, деактивировать их перед использованием продукта, а также потушить вблизи места использования продукта все очаги возгорания, сигнальные лампы, запальное пламя и обогревательные приборы;
- В процессе применения средства в закрытом помещении могут образовываться воспламеняющие пары. Используйте необходимую вентиляцию до тех пор, пока пары не исчезнут. Позвольте средству до конца высохнуть перед запуском оборудования;
- Для всех изделий CRC имеются листки с данными по технике безопасности (MSDS) в соответствии с директивой 91/155/EEC. Для всех изделий CRC имеются листки с данными по технике безопасности (MSDS) в соответствии с директивой 91/155/EEC.

5. Основные данные продукта

Внешний вид	Прозрачная голубоватого цвета жидкость	
Плотность при температуре 20°C	аэрозоль FEA 605	0,76 гр/см3
	концентрат ASTM D 891	0,78 гр/см3
Точка вспышки	аэрозоль ASTM D 56	ниже 0 °C
	концентрат	около 200 °C
Точка испарения (эфир = 1)	аэрозоль	ок. 5
Максимальная температура	концентрат	80 °C

6. Упаковка

Аэрозоль:	12 × 200 мл 12 × 400 мл
Канистра (концентрат)	1 л

Версия: 20705 03 1003 00
Дата: 25 октября 2004

Эти данные основаны на опыте CRC Industries Europe в области сервиса и/или лабораторных тестах. Ввиду большого разнообразия оборудования, условий применения и человеческого фактора, рекомендуем протестировать наши изделия перед использованием. Вся информация представлена исчерпывающим образом, но не является гарантией.

Возможно, в настоящий момент эти Технические характеристики уже пересмотрены по причинам, связанным с законодательством, доступностью компонентов и вновь приобретенным опытом. Последняя актуальная версия этих Технических характеристик может быть выслана вам по запросу или найдена в Интернете <http://www.crcind.com>.