

KONTAKT CHEMIE Kontakt IPA Изопропиловый спирт высокоочищенный

Ref.: 20771

1. Общее описание

Синтетический эфир полифенила, долговечный и термостойкий смазывающий состав.

Разработан специально для защиты контактов с покрытиями из драгоценных металлов, таких как золото, серебро, олово, родий, палладий и др. Высококачественные смазочные вещества и ингибиторы, входящие в состав KONTAKT GOLD 2000, обладают хорошими смазочными и антикоррозионными свойствами и предотвращают абразивный износ и повреждения слоев из драгметаллов.

2. Свойства

- Обладает низким поверхностным натяжением, благодаря чему активная пленка равномерно распределяется по поверхности металла, проникая в труднодоступные места и гарантируя эффективную защиту;
- Аккуратно очищает, смазывает и предохраняет сверхтонкие покрытия контактов и коннекторов;
- Значительно повышает надежность работы оборудования в тяжелых производственных условиях.

3. Применение

- Защита контактов с покрытиями из драгоценных металлов, таких как золото, серебро, олово, родий, палладий и др.;
- Работы с золочеными разъемами печатных плат;
- Высококачественные электронные устройства; в электронном автомобильном оборудовании;
- Телекоммуникации;
- Устройства электронной обработки данных;
- Космическая и военная техника;
- Сервисное обслуживание приборов, работающих в условиях агрессивной среды на фабриках и промышленных предприятиях.



4. Инструкция

- KONTAKT CHEMIE Kontakt Gold 2000 наносится тонким слоем на поверхности контактов;
- Продукт в разлив также может применяться с мягкой щеткой, ватным тампоном или подходящим блоком дозирования;
- Перед применением необходимо очистить с контактов грязные или коррозию с помощью Kontakt 60 или Kontakt WL (допускается использовать CRC Contact Cleaner). Дополнительная информация может быть получена из соответствующих технических спецификаций;
- KONTAKT CHEMIE Kontakt Gold 2000 содержит огнеопасные растворители. Инструменты и оборудование должен быть пригодны для использования с легковоспламеняющимися жидкостями. Продукт не должен впрыскиваться в электрооборудование под напряжением. Перед запуском оборудования растворитель должен полностью испариться;
- Рекомендуются использовать регулярно для сокращения расходов по оперативному ремонту.

Продукты для Технического Обслуживания электроники и электротехники

- Для всех изделий CRC имеются листки с данными по технике безопасности (MSDS) в соответствии с директивой 91/155/EEC.

5. Основные данные продукта

Технические данные материала в таре		
Цвет		бесцветный
Запах	аэрозоль	растворитель
Плотность при температуре 20°C	аэрозоль FEA 605	0,770 гр/см ³
	канистра ASTM D 891	0,758 гр/см ³
Точка вспышки	аэрозоль ASTM D 605	менее 0°C
	канистра	

Технические данные материала после нанесения		
Точка вспышки	ASTM D 56	Расч. 280°C
Плотность	DIN D 891	1,20 гр/см ³
Вязкость при температуре 27°C	ASTM 2989	1000 мм ² /с
Вязкость при температуре 38°C	ASTM 2989	363 мм ² /с
Вязкость при температуре 99°C	ASTM 2989	13,1 мм ² /с
Вязкость при температуре 204°C	ASTM 2989	2,1 мм ² /с
Температура текучести	ASTM D 97	5° С
Давление насыщенного пара		0,01 мбар
Длительная термостойкость		до 200°C

6. Упаковка

Аэрозоль:	12 × 200 мл
Канистра	1 × 1 л

Версия:

Дата:

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 предоставлена 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 Технические характеристик может быть выслана вам по запросу или найдена в Интернете <http://www.crcind.com>.