

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

CRAMOLIN CONTACTLEAN

Внешний вид:	жидкость красного цвета
Запах	специфический
Плотность при 25°C:	0,73 г/см ³
Снижение сопротивления контакта	<2 мОм
Остаток	только в виде пленки
Совместимость с материалами	хорошая
Термостойкость	до 80°C

CONTACTLEAN очищает контакты всех типов и эффективно удаляет слои окиси и сульфидов с любых металлических контактных поверхностей. Одновременно специальные ингибиторы обеспечивают долговременную смазку и защиту от коррозии. Снижает сопротивления контактов, приводящее к падению до значения менее 2 мОм, и предотвращает падение напряжения. Обеспечивает длительную работоспособность всех электромеханических контактов.

Применение

CONTACTLEAN в течении ряд лет доказал свою эффективность при конструировании радио и телеаппаратуры, в лабораториях и послепродажном обслуживании. Используется для ухода за выключателями и контактными разъемами всех типов, скользящими контактами переменных конденсаторов, контактными панелями, планками и реле. Используется для очистки и сохранения металлических поверхностей в электротехнике. **CONTACTLEAN** используется в измерительной технике, телекоммуникациях, оборудовании для обработки данных, в аэрокосмической и военной промышленности. Удобен для обслуживания электрического и электронного оборудования автомобилей.

Указания

Аккуратно распылите препарат на металлические поверхности, которые нужно подвергнуть очистке. Обеспечьте равномерное нанесение. Для нанесения на труднодоступные участки используйте удлинительную трубочку. Оксидные и сульфидные слои, растворенные **CONTACTLEAN**, можно легко удалить без остатка, используя **SPRAYWASH**. Дайте средству испариться до включения устройства в сеть. **Не распылять на открытый огонь и на горячие компоненты. Держите вдали от источников огня. Не курить во время использования.**

Состав/описание компонентов:

Химическое описание

Контактное масло, алифатические гидрокарбоны, спирт, краситель.. Наполнитель: двуокись углерода

Опасные компоненты

CAS #	Описание	%вес.	Обозначения	
67-63-0	Изопропанол	33	F	Легко воспламеним
107-83-5	Изогексан	49	F	Легко воспламеним
124-38-9	Двуокись углерода	5	-	-

Возможные опасности

Легко воспламеним. При использовании может образовать взрывоопасную / легко возгораемую смесь с воздухом, в особенности около земли.

Действия в случае пожара

Средства тушения Двоокись углерода, пена, сухие химикаты, водный туман
При возникновении пожара удалите флаконы из опасной зоны, если это возможно.
Иначе, остужайте водой.

Действия в случае неожиданной утечки

Уберите все источники огня! Вытрите пролившийся препарат впитывающим материалом. Опустошите протекающие флаконы и утилизируйте в соответствии с разделом «утилизация»

Обращение и хранение

Обращение Работать только в хорошо проветриваемых помещениях. Держать в удалении от источников огня. Не курить.
Хранение Не хранить на солнце. Не перевозить в пассажирском отсеке транспортного средства. Соблюдать ограничения по хранению воспламеняемых аэрозолей.

Физические и химические свойства

Форма: аэрозоль	Цвет: красный	Запах: растворитель
	Значение	Метод измерения
Изменение состояния	н/п	
Точка воспламенения	н/п	
Температура возгорания	<300 °C	(аэрозоль)
Диапазон взрывоопасной концентрации	нижний: 0,6%об. в воздухе верхний: 12,0%об. в воздухе	
Давление паров:	20°C ~6.2 бар, 50°C ~8.0 бар	(внутреннее давление во флаконе) (внутреннее давление во флаконе)
Плотность	20°C ~0.7351 г/мл	вычисленное
Растворимость	20°C Частично растворим в воде, растворим в большинстве органических растворителей	
Величина pH	н/п	
Вязкость	н/п	
Дополнительная информация		

Стабильность и реакции

Тепловое разложение нет, при применении в соответствии с инструкциями
Опасные продукты теплового разложения нет, при применении в соответствии с инструкциями
Опасные реакции При температуре более 50°C риск взрыва баллона