

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

CRAMOLIN PROTECTION

Внешний вид:	голубоватая жидкость
Запах:	спирта
Плотность при 20°C:	0,73 г/см ³
Вязкость пленки при 40°C:	67,4сП
Точка текучести:	-9°C
Увеличение сопротивления обработки:	после до 1 мОм
Совместимость с материалами:	отличная

PROTECTION содержит комбинацию высококачественных активных ингредиентов, обеспечивающих длительную защиту металлических контактов от коррозии и абразивного износа. Обработанные контакты покрываются прочной тончайшей пленкой, которая обладает отличной смазывающей способностью и коррозионной стойкостью. Средство используется для обработки контактов из любых металлов и не взаимодействует с конструкционными материалами. Не токсично. Сохраняет свою эффективность в широком диапазоне температур.

Применение

PROTECTION используется в электронике для предотвращения неисправностей, вызванных коррозией контактов. Заметно уменьшает абразивный износ контактов и продлевает срок их службы. Средство успешно используется как в производстве, так и при последующем техобслуживании и ремонтных работах.

Указания

Распылите на обрабатываемые детали. Для нанесения на труднодоступные участки используйте удлинительную трубочку. Благодаря высокой проникающей способности средство действует и в труднодоступных местах. Чтобы гарантировать равномерное смазывание и антикоррозийную защиту повторяйте процедуру время от времени. Окисленные или поврежденные коррозией контакты рекомендуется предварительно обработать препаратом **CONTACTCLEAN** и удалить растворенные окислы препаратом **SPRAYWASH**. **Не распылять на открытый огонь и на горячие компоненты. Держите вдали от источников огня. Не курить во время использования.**

Состав/описание компонентов:

Химическое описание

Парафиновые масла, растворенные в спирте и алифатических углеводородах, краситель. Вытеснитель: 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: голубой	Запах: растворителя
	Значение	Метод измерения
Изменение состояния	н/п	
Точка воспламенения	н/п	
Температура возгорания	<300 °С	(аэрозоль)
Диапазон взрывоопасной концентрации	нижний: 0,6%об. в воздухе верхний: 12,0%об. в воздухе	
Давление паров:	20°С 6.5 бар, 50°С ~8.0 бар	(внутреннее давление во флаконе) (внутреннее давление во флаконе)
Плотность	20°С 0.734 г/мл	вычисленное
Растворимость	20°С 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°С риск взрыва баллона