

# ТЕРМОКЛЮЧ С ЭФФЕКТОМ ЗАМОРОЗКИ

## KR-940-3



ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ. НОЯБРЬ 2016.

### Описание продукта.

Термоключ представляет собой высокоеффективное средство для отвинчивания заржавевших резьбовых соединений. Продукт представляет собой смесь растворителей, минерального масла, функциональных добавок, углеводородного пропеллента, помещенных в аэрозольную упаковку.

### Область применения.

Для отвинчивания заржавевших и заклинивших резьбовых соединений, замков, петель, вентилей.

### Свойства.

Разрушает слои продуктов коррозии за счет усадочной деформации при резком кратковременном понижении температуры обрабатываемых деталей и узлов (до -30°C). Благодаря образующимся порам и трещинам ржавчина моментально пропитывается минеральным маслом, содержащимся в составе. Быстро проникая в труднодоступные места и зазоры, существенно облегчает разборку любых элементов крепежа. Предотвращает коррозию. Не содержит силиконов. Безопасен для металла, пластика, резины, ЛКМ. Аэрозольный баллон снабжен клапаном специальной конструкции, позволяющим работать перевернутым баллоном, и удлинительной трубочкой для удобства использования и точного нанесения.

### Указания по применению.

По возможности удалить грязь и рыхлую ржавчину. Хорошо встрихнуть баллон. Распылять состав небольшими порциями на обрабатываемую деталь, используя прилагаемую удлинительную трубочку, с интервалами 10-15 секунд, чтобы состав успевал испаряться. Общая продолжительность обработки составляет 3-6 минут. Скорость воздействия и количество средства, необходимое для заморозки, зависят от размера обрабатываемых деталей, площади поверхности, теплопроводности материала.

### Срок годности и хранение.

Срок годности: 5 лет. Продукцию хранят в крытых сухих складских вентилируемых помещениях на расстоянии не менее 1 м от нагревательных приборов. Температурный режим хранения: от +5°C до +25°C. Температурный режим транспортирования: от -40°C до + 50°C.

### Упаковка.

Аэрозольный баллон 335 мл, 12 шт в гофрокоробе.

### Меры предосторожности.

Огнеопасно! Содержимое под давлением! Предохранять от воздействия прямых солнечных лучей и нагревания выше 50°C! Не распылять вблизи источников открытого огня и раскаленных предметов! Не курить во время пользования! Не разбирать и не давать детям! Не вдыхать испарения и брызги! Избегать попадания внутрь, на открытую кожу и в глаза! При попадании внутрь немедленно обратиться к врачу. При попадании на кожу или в глаза промыть водой, при необходимости обратиться к врачу. Хранить и использовать в хорошо проветриваемом месте, применять средства защиты кожи, глаз и органов дыхания. Избегать воздействия статического электричества. Не вскрывать и не сжигать даже после использования! Использованный баллон утилизировать как бытовой отход.



### Артикулы и цвета:

KR-940-3

### Технические данные продукта.

Внешний вид	прозрачная бесцветная жидкость
Способ нанесения	распыление
Основа	комбинация растворителей, минеральное масло
Плотность при 20°C, г/см³	0,62-0,66
Чувствительность к замерзанию	нет
Пропеллент	пропан, бутан

Уровень пожарной опасности по НПБ 256-99	3
Группа пожарной опасности по НПБ 256-99	1

107143, Россия, Москва, Открытое шоссе, дом 24, корп. 48.  
Служба технической поддержки: [kerry@kerry.ru](mailto:kerry@kerry.ru)

Тел.: +7 (499) 167-15-30, +7 (499) 167-40-33  
+7 (499) 167-80-81, +7 (495) 737-38-42

**Общая информация.** Перед применением необходимо ознакомиться с Паспортом безопасности продукта для получения информации о мерах предосторожности и рекомендаций по технике безопасности. Кроме того, при работе с химическими продуктами, не имеющими обязательной маркировки, необходимо соблюдать соответствующие меры предосторожности. Продукция произведена в соответствии с системой менеджмента качества по ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015).

**Использование товарных знаков.** Если не оговорено иное, все товарные знаки в данном документе принадлежат ЗАО «Эльф Филинг» в России и других странах. © означает, что товарный знак зарегистрирован в Российской Федеральной службе по интеллектуальной собственности (Роспатент).

**Заявление об ограниченной ответственности.** Данные в этом ПТИ приведены только с целью информирования и основаны на нашем знании и опыте использования продукта на момент его производства. Существует множество вариантов применения продукта в различных условиях и при назначениях от нас, обстоятельствах. В связи с этим ЗАО «Эльф Филинг» не несет ответственности за пригодность нашей продукции, а также за предполагаемое применение и его результаты, если условия, применение и методы работы отличаются от наших. Мы настоятельно рекомендуем вам провести собственные предварительные испытания, чтобы подтвердить пригодность нашей продукции для ваших целей. За исключением односторонне согласованных случаев, а также по основаниям, предусмотренным законодательством в части ответственности за качество продукции, любая ответственность в отношении информации, содержащейся в ПТИ или в любых иных бесплатных письменных или устных рекомендациях в отношении данного продукта, исключается.