

ЭФФЕКТИВНЫЙ
ЭЛЕМЕНТ**UNI-M**
Spray

Техническое описание

UNI-M Spray. Гибридное универсальное смазочное средство.

СОСТАВ

Минеральное масло, ингибиторы коррозии, стабилизаторы, твердые смазочные материалы, растворитель, углеводородный пропеллент.

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

- / Размягчение ржавчины
- / Удаление загрязнений
- / Вытеснение влаги
- / Облегчение демонтажа
- / Смазывание поверхностей
- / Восстановление подвижности узлов
- / Защита деталей от коррозии
- / Смазывание труднодоступных узлов

ПРИМЕНЯЕТСЯ В ТИПОВЫХ УЗЛАХ

- / Подшипники качения
- / Подшипники скольжения
- / Направляющие скольжения
- / Направляющие качения
- / Цепные передачи
- / Открытые зубчатые передачи
- / Грузовые тросы
- / Тросы управления в оболочках
- / Гибкие валы в оболочках
- / Резьбовые соединения
- / Сопряжения с посадками с натягом
- / Регулировочные клинья
- / Шлицевые / шпоночные соединения
- / Электрические контакты

ПРИМЕРЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ

- / Облегчение демонтажа заржавевших и прикипевших резьбовых соединений – например, в машинах для мойки бутылок и другом оборудовании на линиях розлива, на линиях птицепереработки, в экструдерах, фланцевых соединениях трубопроводов и т.д.
- / Защита гидравлических и пневматических фиттингов от коррозии
- / Облегчение демонтажа лопастей роторов паровых турбин
- / Смазка рабочих столов, направляющих линейного движения в деревообрабатывающем оборудовании
- / Смазка механизмов регулировки офсетных печатных машин
- / Размягчение ржавчины и смазка труднодоступных узлов в механизмах на верхней палубе траулеров
- / Смазка ленточных пружин в барабанных узлах бугельных подъемников (горнолыжные комплексы)
- / Смазка фрез ручного фрезероувального инструмента

ПРИМЕРЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В АВТОТЕХНИКЕ

- / Облегчение демонтажа заржавевших и прикипевших резьбовых соединений
- / Очистка цепей мотоциклов
- / Смазка замочных скважин и замков
- / Восстановление подвижности заклинивших или замерзших замков
- / Защита чувствительных к коррозии участков автомобиля
- / Облегчение удаления ржавчины с шарика крюка для прицепа
- / Смазка рычага люка в крыше автомобиля
- / Смазка троса ручного тормоза
- / Снижение скрипа рессорных пружин
- / Смазка механизма выдвижения пепельницы для плавного скольжения
- / Смазка замков и рычагов крышки бензобака

ПРИМЕРЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В БЫТУ

- / Смазка шарниров, петель, осей
- / Очистка цепей велосипедов
- / Очистка металлического ручного инструмента, клещей, отверток, гаечных ключей
- / Охлаждение и защита сверл

ПРЕИМУЩЕСТВА

- / Морозостойкость
- / Наличие в составе ингибиторов коррозии, повышающих защитные свойства материала
- / Высокие проникающие свойства
- / Совместимость со многими пластмассами и эластомерами
- / Наличие аэрозольной упаковки
- / Высокие антикоррозионные свойства
- / Способность вытеснять влагу и образовывать влагостойкую защитную пленку
- / Высокие противоизносные и смазочные свойства, обусловленные комбинированным действием твёрдых и жидких смазочных веществ
- / Способность облегчать монтаж и демонтаж

НАНЕСЕНИЕ

Перед использованием встряхните баллон. Нанесите материал **на обрабатываемые поверхности**. Излишки материала удалите мягкой тканью или ветошью. **Для сильно загрязненных и/или заржавевших узлов и механизмов** повторите обработку через 15-20 минут.

УПАКОВКА

Гибридное универсальное смазочное средство выпускается в металлических аэрозольных баллонах 210 мл и 520 мл.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Температура хранения и транспортировки не выше +30 °С.

СРОК ГОДНОСТИ

48 месяцев от даты производства (указан на упаковке).

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА МАТЕРИАЛА

Стандарт	Наименование	Значение
-	Цвет	Желто-прозрачный
-	Базовое масло	Минеральное
-	Антифрикционные добавки (наполнители)	Твердые смазочные материалы
-	Присадки	Ингибитор коррозии
-	Прочие составляющие	Стабилизаторы, растворитель
-	Диапазон рабочих температур, °С	от -50 до +50
-	Условная вязкость при 20 °С (тигль DIN4), с	12,5
-	Плотность при 20 °С, г/см ³	0,85
-	Нагрузка сваривания (испытание на четырехшариковой машине трения, 1450 об/мин/10 с), Н	1200
-	Показатель износа (испытание на четырехшариковой машине трения, 1450 об/мин/400 Н/1 ч), мм	0,72

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Баллон находится под давлением. Предохраняйте от воздействия прямых солнечных лучей и открытого огня. Не допускайте нагрева свыше +45 °С. Не протыкайте, не разбирайте и не сжигайте баллон после использования. Предохраняйте от свободного падения с высоты более 0,5 м. Не утилизируется как бытовые отходы. Храните в недоступных для детей местах. При попадании в глаза промойте их проточной водой в течение нескольких минут. При сохранении симптомов обратитесь к врачу. При попадании на кожу промойте ее мылом в проточной воде. Не вдыхайте аэрозольные капли материала. При проглатывании обратитесь за медицинской помощью.

УСЛОВИЯ ОГРАНИЧЕННОЙ ГАРАНТИИ

Информация предоставлена на основании нашего опыта и является достоверной. Тем не менее конструктивные особенности вашего оборудования и специфические условия работы могут накладывать ограничения на возможности применения материала, поэтому рекомендуем провести его предварительные испытания.

Для получения квалифицированной консультации обратитесь в компанию ООО "Эффективный Элемент".

По мере получения дополнительной информации о продукте данные в описании могут меняться.

Мы гарантируем только соответствие материала его текущим спецификациям на момент поставки. В случае нарушения данной гарантии вы вправе рассчитывать на замену или возмещение затрат на приобретение продукта.

За любой случайный или умышленный ущерб, связанный с использованием материала, компания ответственности не несет.

109147, Россия, Москва
ул. Марксистская, д. 22, стр. 1
+7 (495) 785-91-71
efele.ru