ЭФФЕКТИВНЫЙ
ЭЛЕМЕНТ

ADAPSIL

Техническое описание

ADAPSIL. Универсальная силиконовая смазка с функцией адаптации под любые условия применения.

СОСТАВ

Смесь базовых силиконовых масел, углеводородный пропеллент, растворитель, специальный неорганический загуститель, пакет функциональных присадок.

ПРИМЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

- Уплотнительные устройства пневматических и гидравлических систем
- Сальниковые уплотнения и набивки
- Трубопроводная арматура
- Уплотнения автоклавов, стерилизаторов, куттеров
- Диэлектрическая смазка для высоковольтного оборудования и электрических контактов
- Монтаж датчиков ультразвуковых приборов
- Уплотнения вакуумного оборудования
- Электрические вводы счетчиков и подземных коммуникаций
- Монтаж сайлентблоков
- Монтаж сальников стиральных машин
- Электрические контакты, штекеры, датчики, клеммы авто-, мото-, спец- и сельхозтехники
- Пластиковые зубчаты передачи, направляющие, втулки, шарниры
- Уплотнения сепараторов, блоков розлива и укупорки, дозаторов в пищевой промышленности

НАНЕСЕНИЕ

Перед использованием встряхивайте баллон не менее 30 секунд после появления стука шарика. Нанесите тонким слоем на поверхность. Избыточное количество нанесенного материала удалите чистой безворсовой ветошью.

УПАКОВКА

Адаптивная силиконовая смазка ADAPSIL выпускается в аэрозольных металлических маллонах (520 мл).

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Сверхпрочный смазочный слой, прочность которого намного выше, чем у других силиконовых смазок
- Мгновенно налипает на любые поверхности
- Экологически чистая, имеет международный пищевой допуск NSF*
- Идеальная защита от коррозии
- Не вымывается холодной и горячей водой, а также рабочими средами
- Низкое испарение базовых масел гарантирует работу при высоких рабочих температурах, в условиях вакуума и/или при нерегулярной замене
- Высокая химическая стойкость
- Отличные уплотнительные и герметизирующие свойства
- Высокие диэлектрические и антистатические свойства
- Длительный срок службы. Смазка сохраняет свои свойства максимально долго. В тех условиях, которые другие материалы не выдерживают, ADAPSIL продолжает надежно работать
- Предельно низкая упругость паров обеспечивает работоспособность в условиях высокого вакуума
- Облегчение монтажа и демонтажа

  Работает в широком диапазоне температур от -50 °C до +200 °C
- Совместимость с металлами, пластиками, эластомерами

* Допуск NSF International гарантирует надежную, долговременную и безопасную работу оборудования. Это единственная независимая организация, аккредитованная на проведение регистрации смазочных материалов, очистителей и специальных составов, используемых в пищевом производстве по установленным национальным и международным стандартам организаций (USDA, ANSI, OSHA).

Регистрация материалов организацией NSF подтверждает, что при их производстве были использованы только те вещества, относительно которых на сегодняшний день отсутствуют сведения об опасности для здоровья (физиологически безопасные вещества) и которые прошли многочисленные токсикологические испытания.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить при температуре от +5 °C до +30 °C в проветриваемом помещении в плотно закрытой таре, исключающей попадание в продукт атмосферных осадков и пыли. Не хранить вблизи кислот, легкогорючих веществ, баллонов с кислородом и другими сильными окислителями, а также сжатыми и сжиженными газами.

СРОК ГОДНОСТИ

24 месяца от даты производства (указана на упаковке).

ОГРАНИЧЕНИЯ

Ввиду большого разнообразия уплотнительных материалов (резин и пластиков) рекомендуем провести тест на совместимость.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА МАТЕРИАЛА

Наименование	Значение
Цвет	Белый полупрозрачный
Базовое масло	Силиконовое
Класс консистенции по NLGI	1...1,5*
Диапазон рабочих температур	-50 ... +200 °C
Плотность при 25 °C	1 г/см³*
Загуститель	Неорганический
Потери на испарение (24 ч, 200 °C)	< 2,0 %*
Выделение масла (24 ч, +200 °C)	0,5 %

* - после испарения специального разбавителя, который необходим для заправки в аэрозольный баллон

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Беречь от источников воспламенения / нагревания / искр / открытого огня. При работе с материалом используйте средства индивидуальной защиты.

Не употребляйте смазочный материал ADAPSIL в качестве пищи.

При попадании в глаза или на кожу промойте проточной водой в течение нескольких минут. При необходимости обратитесь за медицинской помощью. При работе со смазкой избегайте попадания инородных предметов в оригинальную упаковку. При соблюдении норм и требований техники безопасности продукт не представляет опасности для организма человека.

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