

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Морозо- и термостойкость (-40°C ... +200°C)
- Устойчивость к химически агрессивным средам
- Работоспособность во влажной среде
- Работоспособность в вакууме
- Совместимость с большинством пластмасс и эластомеров
- Допуск NSF/ANSI 61 (для применения в системах питьевого водоснабжения)
- Отсутствует температура каплепадения - смазочный материал не плавится и не течет при нагреве
- Облегчает монтаж и демонтаж

СОСТАВ

- Силиконовое базовое масло
- Загуститель (силикагель)

Силиконовая морозо-, термо- и химически стойкая пластичная смазка с повышенными герметизирующими свойствами для запорной арматуры и уплотнений, подходит для применения в вакуумных системах

ПРИМЕНЕНИЕ В УЗЛАХ ТРЕНИЯ

- Уплотнения
- Другие узлы сарами трения металл-металл, металл-пластик, металл-эластомер, металл-керамика, металл-стекло, пластик-пластик, пластик-эластомер

**ПРИМЕРЫ ПРИМЕНЕНИЙ**

- Смазка и повышение герметичности уплотнений вакуумных систем и химического оборудования
- Смазка рабочих органов кранов и клапанов
- Защита и повышение герметичности уплотнительных устройств оборудования водоподготовки
- Смазка кольцевых уплотнений в биноклях и телескопах для предотвращения помутнения линз

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Стандарт	Показатель	Ед. изм.	Значение
	Цвет		От белого до серого, полупрозрачный
	Диапазон рабочих температур	°C	от -45 до +200
ISO 2137	Класс консистенции по NLGI		~2
ISO 2137	Пенетрация неперемешанной смазки	мм/10	175-210
ISO 2137	Пенетрация перемешанной смазки (60 циклов)	мм/10	260
СТМ 0033А А	Выделение масла (24 ч, 200 °C)	%	< 0,5
СТМ 0033А В	Потери на испарение (24 ч, 200 °C)	%	< 2,0
	Температура каплепадения	°C	нет

РАСТВОРИМОСТЬ

Dow Corning High Vacuum Grease не растворим в воде, метаноле, этаноле, ацетоне, гликоле и глицерине. Он может быть диспергирован в керосине, уайт-спирите, бензоле, толуоле, этиловом эфире или петролейном эфире.

ХИМИЧЕСКАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ

Dow Corning High Vacuum Grease не реагирует с большинством растительных и минеральных масел, многими органическими соединениями и обычными газами. Он также устойчив к большинству водных растворов неорганических солей и к разбавленным кислотам и щелочам. Пригодность *Dow Corning High-Vacuum Grease* всегда должна проверяться перед регулярным использованием.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ

В случае попадания в глаза, промыть глаза большим количеством воды.

Информация о безопасности продукта, необходимая для его безопасного использования, не прилагается. Перед использованием прочтайте техническое описание, лист безопасности и данные по безопасному использованию на этикетке упаковки, информацию о его физических свойствах и опасности для здоровья.

СРОК ГОДНОСТИ И ХРАНЕНИЕ

При хранении при температуре не выше 30°C в оригинальной невскрытой упаковке пластичная смазка-герметик Dow Corning High Vacuum Grease имеет срок хранения 60 месяцев от даты изготовления.

УПАКОВКА

Пластичная смазка-герметик Dow Corning High Vacuum Grease выпускается в тюбиках (50 г) и в ведрах (5 кг).

ОГРАНИЧЕНИЯ

Этот продукт не тестировался на пригодность и не предназначен для использования в медицине или фармацевтике.

ИНФОРМАЦИЯ О БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ И ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Для оказания поддержки клиентам в вопросах безопасности применения продукции корпорацией Dow Corning в каждом регионе были созданы службы сопровождения продукции (Product Stewartship) и группы специалистов в области охраны здоровья и окружающей среды (PS&RC).

Для получения более подробной информации посетите наш сайт www.dowcorning.com или проконсультируйтесь с вашим местным представителем.

УСЛОВИЯ ОГРАНИЧЕННОЙ ГАРАНТИИ. ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТАЙТЕ ЭТУ РАЗДЕЛ

Информация, представленная в этом документе, предложена из честных намерений и является достоверной. Тем не менее, поскольку условия и методы использования нашей продукции находятся вне нашего контроля, эту информацию не следует использовать в качестве замены собственных тестов, призванных подтвердить, что продукция Dow Corning безопасна, эффективна и полностью удовлетворяет конечным целям применения, для которых она предназначена. Предложения и рекомендации по применению не должны восприниматься как стимул к нарушению какого-либо патента.

Компания Dow Corning гарантирует только соответствие данного продукта его текущим спецификациям на момент поставки.

В случае нарушения данной гарантии Вы вправе рассчитывать только на замену или возмещение цены приобретения любого продукта, несоответствующего условиям указанной гарантии.

Компания Dow Corning не предоставляет никакой другой, прямой или косвенной, гарантии в отношении пригодности продукции для решения каких-либо особых задач или ее окупаемости.

Компания Dow Corning не несет ответственности за любой случайный или умышленный ущерб, связанный с использованием продукта.



ООО "К2-Групп"

k2group.com.ua

E-mail: llck2group@gmail.com