

Информация о продукте

Специальные смазочные материалы

MOLYKOTE® Longterm 00 Fluid Grease Жидкая смазка

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Высокая несущая способность
- Устойчив к образованию задиров, возникающих при смешанном трении. Обеспечивает предотвращение износа благодаря добавлению твердого смазочного материала и EP добавок (extreme pressure – высокое давление).
- Хорошие адгезионные свойства (прилипание) благодаря содержанию компонента, улучшающего адгезию.
- Хорошая защита от коррозии
- Не содержит свинца и никеля.

СОСТАВ

- Минеральное масло
- Литиевое мыло
- Твердые смазочные материалы
- Ингибиторы коррозии
- Адгезионная присадка
- EP добавки

Жидкая смазка для смазывания высоконагруженных трансмиссий с металлическими зубчатыми колесами.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Успешно используется для закрытых редукторов, подверженных высоким нагрузкам, фрикционной коррозии и воздействию влаги.

ТИПИЧНЫЕ СВОЙСТВА

Приведенные значения не предназначены для составления спецификаций. При составлении спецификаций на данный продукт необходимо обратиться к локальному представителю Dow Corning.

Параметры	Ед. изм.	Значение
Цвет		Черный
Плотность, вязкость		
NLGI класс консистентности ¹		00
Рабочая пенетрация	мм/10	400-430
Плотность при 20°C	г/см ³	0,93
Вязкость базового масла при 40°C ²	мм ² /с	300
Температура		
Рабочая температура	°C	-40 до +110
Точка каплепадения	°C	190
Низкотемпературный крутящий момент при -30°C :		
Первоначальный момент трогания	Nm	1120x10 ⁻³
Крутящий момент через 20мин	Nm	220x10 ⁻³
Давление текучести (метод Кестерниха) при -40°C	mbar	340
Нагрузки, износоустойчивость, срок службы		
Четырех шариковый тестер (VKA):		
Нагрузка сваривания	N	3400
Пятно износа, нагрузка 800 N	мм	0,9
Машина Альмена-Виландера:		
ОК нагрузка	N	12000
Устойчивость		
Устойчивость к воде, статическое значение шага		1-90
Устойчивость к окислению, падение давления 100 ч, 99°C	бар	0,3
Защита от коррозии		
Метод SKF-Emcor, Степень коррозии в морской воде		1

1. Национальный институт смазочных материалов (NLGI – National Lubricating Grease Institute)

2. Расчетное значение вязкости смеси базовых масел

КАК ИСПОЛЬЗОВАТЬ

Как применять

Очистить поверхность контакта. Наносить, так же как и консистентные смазки, с использованием кисти, шпателя, смазочного пистолета или автоматического устройства. Подходит для подачи центральной смазывающей системой. Не смешивать с другими смазками.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ

Информация о безопасности продукта, требуемая для безопасного использования не включена. Перед использованием прочтите Лист безопасности продукта и ярлык на контейнере для безопасного использования.

СРОК ГОДНОСТИ И ХРАНЕНИЕ

При хранении изделия при 20 °C (68°F) в оригинальном неоткрытом контейнере этот продукт годен к использованию в течение 60 месяцев от даты производства.

УПАКОВКА

Этот продукт упакован в контейнеры различных стандартных размеров. Детальная информация о размерах упаковки должна быть получена у ближайшего представителя Dow Corning или дистрибьютора.

ОГРАНИЧЕНИЯ

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

ВОПРОСЫ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ И ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

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.

УСЛОВИЯ ОГРАНИЧЕННОЙ ГАРАНТИИ, ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТАЙТЕ ЭТОТ РАЗДЕЛ

Информация, приведенная в этом документе, основана на исследованиях, проведенных продуктом Dow Corning, и является максимально 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 клиента, призванных определить соответствия продукции Dow Corning Вашему применению. Данные рекомендации не должны рассматриваться в качестве призыва к нарушению какого-либо патента.

Dow Corning гарантирует только соответствие данного продукта его текущим спецификациям. В случае нарушения данной гарантии Вы вправе рассчитывать только на замену или возмещение цены приобретения любого продукта, не соответствующего условиям гарантии.

DOW CORNING, В ЧАСТНОСТИ НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТ КАКОЙ-ЛИБО ДРУГОЙ ПРЯМОЙ ИЛИ КОСВЕННОЙ ГАРАНТИИ В ОТНОШЕНИИ ПРИГОДНОСТИ ПРОДУКЦИИ ДЛЯ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ ИЛИ ЕЕ ОКУПАЕМОСТИ.

DOW CORNING НЕ НИКАКОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА СЛУЧАЙНЫЙ УЩЕРБ ИЛИ УЩЕРБ, СВЯЗАННЫЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПРОДУКТА.

ВИРОБНИЧО-ТОРГІВЕЛЬНА КОМПАНІЯ



**ЕМБЕР
УКРАЇНА**

www.ember.com.ua

ТЕЛЕКОМ ОІЛ ЕЛЕКТРО АВТО МЕДІА

(062) 206-87-79 (050) 022-26-24 (098) 544-57-78

