

Информация о продукте

Специальные смазочные материалы

MOLYKOTE® 165 LT

Смазка для зубчатых колёс

СВОЙСТВА

- крайне высокая нагрузочная способность
- защита от износа и уменьшение существующей коррозии в ноже зубчатой передачи во время работы, благодаря данной смазке. Отличная адгезия
- хорошая защита от коррозии (при тестировании SKF-Emscor методом, индекс коррозии 0)
- не содержит свинец и никель

СОСТАВ

- минеральное масло
- литьевое мыло
- твёрдый смазочный материал
- ингибитор коррозии
- увеличитель адгезии
- добавки

Смазка для зубчатых колёс предназначена для смазывания открытых механизмов с высоким давлением, а также для металлических редукторов с окружной скоростью до 2,5м/с.

ПРИМЕНЕНИЯ

- открытые механизмы с высоким давлением или влиянием плохих погодных условий.
- успешно используется в нарезных (винтовых) валах (осях) в тяжелых прессах с кривошипно-шатунным приводом, .

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		чёрный
Консистенция, плотность, вязкость		
Рабочая пенетрация	мм/10	240-270
Плотность при 20 °С (68°F)	г/мл	0,96
Базовая вязкость масла при 40 °С (104°F) ¹	мм ² /с	320
Температура		
Амплитуда рабочих температур	°С	от -25 до +120
Точка каплепадения	°С	175
Низкотемпературный тест определения крутящего момента при -20° С (-4°F)		
момент трогания	Nm	880x10 ⁻³
крутящий момент после 20 минут	Nm	115x10 ⁻³
Kesternich метод – гидродинамическое давление при -20° С (-4°F)	мбар	1350
Нагрузка, защита от износа		
Четырёхшариковая машина		
Сварной груз	N	4400
След изнашивания 800N груз	мм	1,2
Машина Almen-Wieland		
OK load	N	20000
Сила трения при OK load	N	2900
Защита от коррозии		
SKF-Emscor метод		
степень коррозии		0
Сопротивление		
Водное сопротивление, static evaluation step		2-90
Стойкость к окислению, перепад давлений 100h, 99 °С	бар	0,2
Выделение масла		
Стандартный тест	%	1,2

¹ Расчитанный показатель вязкости базового масляного состава.

* ASTM Американская Ассоциация для тестирования и материалов.

*ISO: International Standardization Organization (Международная Организация по стандартизации).

DIN Deutsche Industrie Norm (Нормы немецкой промышленности)

КАК ИСПОЛЬЗОВАТЬ

Как применять

Очистить контактную поверхность. Использовать шпатель или щётку.

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 нераскрытом 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 Stewardship) и группы специалистов в области здравоохранения, защиты окружающей среды.

УСЛОВИЯ ОГРАНИЧЕННОЙ ГАРАНТИИ, ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТАЙТЕ ЭТОТ РАЗДЕЛ

Информация, приведенная в этом документе, основана на исследованиях, проведенных продукта 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

Е ТЕЛЕКОМ Е ОІЛ Е ЕЛЕКТРО Е АВТО Е МЕДІА

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

