

# DOW CORNING

# Специальные смазочные материалы

# MOLYKOTE ® G-6000 High Temperature Bearing Grease Высокотемпературная консистентная смазка для подшипников

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Способность выдерживать экстремально высокие температуры
- Хорошие качества при низких температурах
- Хорошие свойства предупреждения коррозии
- Антирадиационные свойства
- Высокая механическая стабильность

### **COCTAB**

- Загуститель мочевина
- Основа синтетическое масло (Фенилэфир)
- Ингибиторы коррозии

Высокоэффективная смазка для подшипников, работающих при экстремально высоких температурах

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Подшипники, работающие при высоких температурах
- Автомобильные электрические приборы
- Оборудование, подверженное воздействию радиации
- Подшипники, работающие под высокими механическими нагрузками

# ТИПИЧНЫЕ СВОЙСТВА

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

Стандарт*	Параметры	Ед. изм.	Значение
	Цвет		Светло-
			коричневый
	Базовое масло		Фенилэфир
	Загуститель		Димочевина
	Плотность, вязкость		
DIN 51 818	NLGI класс консистентности		2
ASTM D 217	Рабочая пенетрация	мм/10	280
ASTM D 445	Вязкость базового масла при $40^{\circ}\text{C} (104^{\circ}\text{F})^{1}$	$\text{mm}^2/\text{c}$	103
	Температура		
	Рабочая температура	° C	-40 до +200
ASTM D 566	Точка каплепадения	° C	> 260
ASTM D 1478-	Низкотемпературный	Ncm	30/18
63	крутящий момент при 30°C		
	Выделение масла		
	Выделение масла (24ч/100°C)	%	1,2
ASTM D 920	Устойчивость к окислению,	кПа	10
	снижение давления		
	(1004/99°C)		
	Стабильность		
	Профилактические	Уровень	#1
	коррозионные свойства	-	
ASTM D 1743-	Медная коррозия		-
73 D 4048			

<sup>\*</sup> ASTM: American Society for Testing and Materials (Американское Общество по Тестированию и Материалам).

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

DIN: Deutsche Industrie Norm (Немецкие Индустриальные Нормы).

#### ОПИСАНИЕ

Molykote® G-6000 – смазка на основе синтетического масла, уплотненная димочевиной. Может использоваться в чрезвычайно высоких температурах, и также имеет превосходные низко температурные характеристики. Из-за загустителя димочевины смазка также очень устойчива к механическим нагрузкам. Molykote ® G-6000 хорошо удовлетворяет требованиям, предъявляемым для условий работы под воздействием радиации.

### 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.

# 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 температуре от 0°C до 40°C в оригинальном невскрытом контейнере этот продукт годен к использованию в течение 36 месяцев от даты производства.

#### УПАКОВКА

Этот продукт упакован в 400 г картриджи, 16 кг ведра (только US), 25 кг ведра (только Европа), 180 кг бочки.

### ОГРАНИЧЕНИЯ

Этот продукт никак не тестировался на пригодность для использования в фармацевтическом и медицинском оборудовании.

## ВОПРОСЫ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ И ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮШУЮ СРЕЛУ

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

# УСЛОВИЯ ОГРАНИЧЕНОЙ 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 какоголибо 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.



ЗАО «АТФ» - официальный дистрибьютор Dow Corning в России

Тел./факс +7(495) 974-97-73

Адрес: 109147, г. Москва, ул. Марксистская, д. 22, стр. 1 Почтовый адрес: Россия, 109147, г. Москва, а/я 88

www.atf.ru