

**ПРЕИМУЩЕСТВА**

- Термостойкость (0°C ... +250°C)
- Высокая адгезия – хорошо удерживается на смазанных поверхностях
- Длительный срок службы
- Обладает свойствами антиаварийной смазки
- Высокая несущая способность
- Высокие антикоррозионные свойства
- Предотвращает скачкообразное движение

**СОСТАВ**

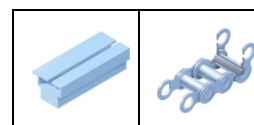
- Полиэфир/минеральное
- Ингибиторы коррозии и окисления, противозадирная, антифрикционная присадки
- Растворитель



**Высокотемпературное антифрикционное полусинтетическое (полиэфир) цепное масло с усиленной адгезией**

**ПРИМЕНЕНИЕ В УЗЛАХ ТРЕНИЯ**

- Направляющие скольжения
- Цепные передачи
- Другие узлы с парами трения металл-металл

**ПРИМЕРЫ ПРИМЕНЕНИЙ**

- Цепные передачи в окрасочных и сушильных камерах

**ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА**

Стандарт	Показатель	Ед. изм.	Значение
	Цвет		Прозрачно-зеленый
	Диапазон рабочих температур	°C	от 0 до +250
ASTM D-445	Кинематическая вязкость базового масла при 40°C	мм <sup>2</sup> /с	2650-2950
ASTM D-445	Кинематическая вязкость базового масла при 100°C	мм <sup>2</sup> /с	180-220
ASTM D-4052	Плотность при 15°C	г/см <sup>3</sup>	0,86
ASTV D 92	Температура вспышки	°C	>250
	Потери на испарение (24 ч, 200°C)	%	<3,5
	Стойкость к окислению (тест 4 ч при 200°C и 200 мл/мин кислорода)	потеря массы, %	<5
ASTM D-2783	Нагрузка сваривания (испытание на четырехшариковой машине трения, 1760 об/мин / 10с)	Н	2500
ASTM D-4172	Показатель износа (испытание на четырехшариковой машине трения, 1200 об/мин / 392 Н / 75 °C / 1 ч)	мм	<0,70
ASTM D-5707	Кoeffициент трения при возвратно-поступательном движении с высокой частотой (метод SRV, нагрузка N=200 Н, частота w=50 Гц, амплитуда A=1 мм, температура T=50 °C)	-	0,04

**НАНЕСЕНИЕ**

Molykote S-1504 представляет собой дисперсию высокоадгезивного масла в летучем растворителе, что позволяет ей легко проникать в звенья цепи. После испарения растворителя масло-гель остается и удерживается в сопряжениях цепи. Перед нанесением цепь необходимо очистить от загрязнений и остатков старой смазки с помощью растворителя. Наносить на сухую цепь тонким слоем с помощью кисти. Запускать цепную передачу в работу можно после выдержки около 30 минут до полного испарения растворителя. В случае эксплуатации цепи в запыленной среде необходимо удалить излишки смазочного материала с наружных поверхностей.

**МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ**

Информация о безопасности продукта, необходимая для его безопасного использования, не прилагается. Перед использованием прочитайте 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 20°C в оригинальной невскрытой упаковке пластичная смазка *Molykote S-1504* имеет срок хранения 60 месяцев от даты изготовления.

## **УПАКОВКА**

Смазка *Molykote S-1504* выпускается в ведрах (5 л).

## **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 Stewardship) и группы специалистов в области охраны здоровья и окружающей среды (PS&RC).

Для получения более подробной информации посетите наш сайт [www.dowcorning.com](http://www.dowcorning.com) или проконсультируйтесь с вашим местным представителем.

## **УСЛОВИЯ ОГРАНИЧЕННОЙ ГАРАНТИИ. ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТАЙТЕ ЭТОТ 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.



умные технологии

**ЗАО «АТФ» - официальный дистрибьютор Dow Corning в России**

Тел./факс: +7(495) 974-97-73

[www.atf.ru](http://www.atf.ru)