



Синтетическая (ПАО) термостойкая пластичная смазка для пластиковых деталей с шумоподавляющим эффектом для долговременного смазывания.

Применение

- Узлы трения бытовой и оргтехники
- Приборы и точные механизмы
- Электромеханические устройства с деталями из металлов и пластмасс, в том числе, в автомобилях
- В качестве демпфирующей смазки для подавления шума и вибраций при работе узлов трения

Типовые узлы трения

- Подшипники скольжения
- Направляющие скольжения

Преимущества

- Термостойкость
- Работоспособность в запыленной среде
- Длительный срок службы
- Совместимость с большинством пластмасс
- Совместимость с большинством эластомеров
- Предотвращает скачкообразное движение
- Эффективное демпфирование шума и вибраций



Решаемые проблемы

- Скачкообразное движение
- Проникновение пыли в закрытый смазанный узел и абразивное изнашивание
- Частое повторное смазывание
- Деформация и разрушение пластиковых и резиновых деталей
- Повышенные шум и вибрации при работе подшипников

Техническая консультация

Сочетание материалов

Стандарт	Показатель	Ед. изм.	Значение
—	Цвет		Белый
—	Базовое масло		Полиальфаолефин
—	Загуститель		Литиевое мыло
—	Антифрикционные добавки (наполнители)		Политетрафторэтилен (ПТФЭ)
—	Диапазон рабочих температур	°C	от -10 до +150
—	Кинематическая вязкость базового масла при 40 °C	мм ² /с	9850
JIS K 2220	Пенетрация перемешанной смазки (60 циклов)	мм/10	360
—	Класс консистенции по NLGI		0...1
JIS K 2220	Температура каплепадения	°C	195
—	Плотность при 20 °C	г/см ³	0,86
JIS K 2220	Потери на испарение (22 ч, 100 °C)	%	0,2
JIS K 2220	Выделение масла (24 ч, 100 °C)	%	2,5



Стандарт	Показатель	Ед. изм.	Значение
JIS K 2220	Стойкость к окислению	кПа	20
JIS K 2220	Степень коррозии на медной пластине		1a

Техническая консультация

Свойства

Стандарт	Показатель	Ед. изм.	Значение
—	Цвет		Белый
—	Базовое масло		Полиальфаолефин
—	Загуститель		Литиевое мыло
—	Антифрикционные добавки (наполнители)		Политетрафторэтилен (ПТФЭ)
—	Диапазон рабочих температур	°C	от -10 до +150
—	Кинематическая вязкость базового масла при 40 °C	мм ² /с	9850
JIS K 2220	Пенетрация перемешанной смазки (60 циклов)	мм/10	360
—	Класс консистенции по NLGI		0...1
JIS K 2220	Температура каплепадения	°C	195
—	Плотность при 20 °C	г/см ³	0,86
JIS K 2220	Потери на испарение (22 ч, 100 °C)	%	0,2
JIS K 2220	Выделение масла (24 ч, 100 °C)	%	2,5
JIS K 2220	Стойкость к окислению	кПа	20
JIS K 2220	Степень коррозии на медной пластине		1a



Пластичная смазка Molykote EM-D110

По вопросам приобретения пластичная смазка Molykote EM-D110 и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов