



ПЛАСТИЧНЫЕ СМАЗКИ

ADDINOL MEHRZWECKFETT L 2 MO

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Продукт ADDINOL Mehrzweckfett L 2 MO — это литиевая смазка на минеральной основе, содержащая твердые смазочные материалы (дисульфид молибдена MoS₂ и графит). Продукт характеризуется превосходной водостойкостью и ингибирован против коррозии и старения.

Диапазон температур применения: от -30 °C до +130 °C, кратковременно до +140 °C.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Рекомендуется для смазки подшипников скольжения в области смешанного трения.
- Продукт предназначен для смазки подшипников качения и скольжения, функционирующих при высоких механических нагрузках и низких/средних скоростях скольжения.
- Используется для смазки высоконагруженных точек смазки машин и агрегатов.
- В качестве универсальной смазки применяется в транспортных средствах.
- Идеально подходит для смазки новых высоконагруженных подшипников, где выполняет функцию приработочного средства.
- Идеально подходит для применения в централизованных системах смазки.

СВОЙСТВА

- Водостойкость
- Стойкость к старению и коррозии
- Твердые смазочные вещества (MoS₂ и графит)
- Длительное смазочное действие
- Надежная защита от коррозии
- Расширенный диапазон температур применения
- Устойчивость к высоким механическим нагрузкам
- Хорошая механическая стабильность

СПЕЦИФИКАЦИИ/ЛИЦЕНЗИИ

Маркировка по DIN 51502:

- KPF2K-30

Маркировка по ISO 6743:

- ISO-L-X CCHB2

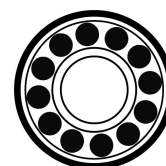
Соответствует классу консистенции NLGI 2.

УПАКОВКА

Поставка преимущественно в таре по 25 кг, 10 кг 1 кг и 400 г.

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЯ

- Возможен непосредственный контакт с водой
- Длительный срок службы смазочного материала
- Великолепные антифрикционные свойства
- Долгий срок службы смазочного материала
- Долгий срок службы машин и агрегатов
- Более разнообразные области применения
- Длительный срок службы смазочного материала
- Неизменная консистенция во время эксплуатации





ADDINOL MEHRZWECKFETT L 2 MO

СПЕЦИФИКАЦИИ И ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Признак	Условия испытаний / единица измерения		Mehrzweckfett L 2 MO	Испытание
Внешний вид, цвет			черный	визуальный контроль
Структура			пастообразная	
Загуститель			Li-мыло / MoS ₂ / графит	
Класс NLGI			2	DIN 51818
Маркировка по DIN			KPF2K-30	DIN 51502
Маркировка по ISO			ISO-L-X CCHB2	ISO 6743
Диапазон температур применения		°C	от -30 до +130	
Температура каплепадения		°C	> 185	DIN ISO 2176
Число пенетрации	0,1 мм		265 - 295	DIN ISO 2137-1
Фактор оборотов	n · d _m	МИН ⁻¹ ·ММ	500 000	
Водостойкость	при 100 °C		1	DIN 51807
Коррозия меди	100 °C / 24 ч		1	DIN 51811
Нагрузка сваривания на 4-шариковой машине трения		Н	3200	DIN 51350-2
Содержание твердых смазочных веществ		%	3	DIN 51831-1

БАЗОВОЕ МАСЛО				
Вид			минеральное масло	
Вязкость	при 40 °C	мм ² /с	155	DIN 51562-1
	при 100 °C	мм ² /с	9,5	
Температура застывания		°C	-39	DIN ISO 3016

ADDINOL: профессионалы в области высокомоощных смазочных материалов

ADDINOL разрабатывает и производит более 600 высокоэффективных смазочных материалов нового поколения. В их число входят автомобильные смазочные материалы, отвечающие высочайшим требованиям, и инновационные разработки для промышленности. Благодаря широкой сети сбыта наши партнеры на всех континентах получают пользу от неизменно высокого качества высокомоощных смазочных материалов ADDINOL, высокого профессионализма и индивидуального подхода наших специалистов. Продукты ADDINOL продаются в более чем 70 странах мира.

Содержащиеся в этом справочном листе данные базируются на наших сегодняшних знаниях и опыте. В виду многообразия технико-прикладных особенностей это не подразумевает гарантии пригодности для конкретного случая. Перед применением продукта пользователь должен ознакомиться с предписаниями производителя оборудования. Подробные данные о технике безопасности и токсикологии, а также по использованию соответствующего продукта вы найдете в паспорте безопасности. Высокоэффективные смазочные материалы ADDINOL постоянно совершенствуются. Поэтому ADDINOL Lube Oil GmbH оставляет за собой право изменять все технические данные в этом справочном листе в любое время и без предварительного уведомления. За более подробной информацией о продукте и его областях применения обращайтесь в наш отдел технико-прикладного консультирования.