ПЛАСТИЧНЫЕ СМАЗКИ

ADDINOL LONGLIFE GREASE MG 1

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

ADDINOL Longlife Grease MG 1 — это пластичная смазка для тяжелых условий работы, отличающаяся высокими эксплуатационными характеристиками. Смазка изготовлена на основе высоковязкого базового масла (ISO VG 1500) и загущенна комплексным литиевым мылом. Эксплуатационные свойства продукта улучшены добавлением противозадирных (EP) присадок и твердых смазочных веществ (MoS_2 и графит).

Смазка ADDINOL Longlife Grease MG 1 устойчива к старению и обладает очень высокой способностью принимать давления и хорошими антикоррозионными свойствами.

Диапазон температур применения: от −15 °C до +150 °C.

СПЕЦИФИКАЦИИ

Маркировка по DIN 51502:

- **KPF 1 N-10**

Соответствует классу консистенции: NLGI 1.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Особо рекомендуется для смазки низкоскоростных крупногабаритных подшипников качения, подверженных сверхвысоким нагрузкам.
- Типовые области применения: смазка подшипников качения, например, в вальцовых прессах, вращающихся трубчатых печах, ротационных дробилках и валковых тарельчатых мельницах.

УПАКОВКА

Поставка преимущественно в таре по 25 кг.

СВОЙСТВА	ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЯ
· Механическая стабильность	· **Высокая структурная стабильность в условиях механических нагрузок**
· Высокая способность воспринимать давление	· **Надежная защита от износа в условиях высоких нагрузок**
· Стойкость к старению	· **Длительный срок службы масла**
· Содержит твердое смазочное вещество	· **Хорошие антифрикционные свойства даже в тяжелых условиях эксплуатации**

ADDINOL Lube Oil GmbH - High-Performance Lubricants
Am Haupttor, D-06237 Leuna, Germany
Тел.: +49 (0) 3461-845-201, факс: +49 (0) 3461-845-555
E-mail: info@addinol.de, Интернет: www.addinol.de

ADDINOL LONGLIFE GREASE MG 1

СПЕЦИФИКАЦИИ И ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Признак	Условия испытания / единица измерения		Longlife Grease MG 1	Испытание
Внешний вид, цвет			черно-серый	визуальный контроль
Загуститель			Li-комплексное мыло	
Твердое смазочное вещество			MoS_2 + графит	
Маркировка по станд. DIN			KPF 1 N-10	DIN 51502
Класс NLGI			1	DIN 51818
Число пенетрации перемешанной смазки	60 циклов перемешивания	0,1 мм	310 - 340	DIN ISO 2137
Диапазон температур применения		°C	−15...+150	
Температура каплепадения		°C	≥ 240	DIN ISO 2176
Коррозия стали (EMCOR)		степень коррозии	1	DIN 51802
Коррозия меди	24 ч, 100 °C	степень коррозии	2	DIN 51811
Нагрузка сваривания на 4-шариковой машине трения		H	8500	DIN 51350-4

Базовое масло

Вид			минеральное масло	
Вязкость	при 40 °C	мм²/с	1500	DIN 51562
	при 100 °C	мм²/с	73	

ADDINOL: профессионалы в области высокоэффективных 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 высокоэффективных смазочных материалов ADDINOL, высокого профессионализма и индивидуального подхода наших специалистов. Продукты ADDINOL продаются более чем в 90 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 по 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 областях его применения обращайтесь в наш отдел технико-прикладного консультирования.

Издание 01/2019

ADDINOL Lube Oil GmbH - High-Performance Lubricants
Am Haupttor, D-06237 Leuna, Germany
Тел.: +49 (0) 3461-845-201, факс: +49 (0) 3461-845-555
E-mail: info@addinol.de, Интернет: www.addinol.de