



## СПЕЦИАЛЬНЫЕ СМАЗКИ

# ADDINOL ADDILITH EP 0

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

ADDINOL Addilith EP 0 — это специальная пластичная смазка на основе минерального масла и 12-гидроксистеарат лития с противозадирными (EP) присадками.

Диапазон температур применения: от -40 °C до +120 °C, временно до +180 °C.

### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Применяется для смазки высоконагруженных подшипников качения и скольжения.
- Рекомендуется для смазки редукторов с цилиндрическим и коническим зубчатым зацеплением, червячных и зубчатых передач, а также небольших редукторов с низкой приводной мощностью.
- Используется для смазки герметичных подшипников качения и скольжения с небольшим зазором и высокой скоростью вращения.
- Предназначается также для смазки приводов гаражных ворот, листовых рессор железнодорожного транспорта, подшипников скольжения телескопических осей.
- Великолепная многофункциональная смазка для грузовых, строительных, специальных и сельскохозяйственных машин.
- Прекрасно подходит для централизованных систем смазки.

### СВОЙСТВА

- Стойкость к окислению
- Высокая несущая способность
- Защита от коррозии
- Механическая стабильность
- Превосходная водостойкость
- Хорошая адгезионная способность

### СПЕЦИФИКАЦИИ

Маркировка по DIN 51502:

- GP0K-40

Маркировка по ISO 6743:

- ISO-L-X DCEB0

Соответствует классу консистенции: NLGI 0.

Соответствует требованиям:

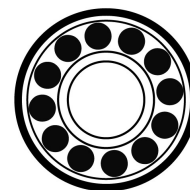
- производственная норма MAN 283 Li-P 0
- централизованные системы смазки фирмы Groeneveld

### УПАКОВКА

Поставка преимущественно в бочках, а также в таре по 18 кг и 1 кг.

### ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЯ

- Медленное старение смазочного материала
- Применение при повышенных сжимающих нагрузках
- Длительный срок службы деталей машин
- Не образует никаких твердых отложений
- Возможен непосредственный контакт с технологической водой
- Исключено сбрасывание из-за вращения или вибрации





## ADDINOL ADDILITH EP 0

### СПЕЦИФИКАЦИИ И ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Признак	Условия испытаний / единица измерения		ADDILITH EP 0	Испытание
Цвет			светло-коричневый	визуальный контроль
Структура			вязко-текучая	
Загуститель			12-гидроксистеарат лития	
Класс NLGI			0	DIN 51818
Маркировка по DIN			GP0K-40	DIN 51502
Маркировка по ISO			ISO-L-X DCEB0	ISO 6743
Диапазон температур применения	°C		от -40 до +120	
Число пенетрации	60 циклов перемешивания		355-385	DIN 2137
Температура каплепадения	°C		> 170	DIN ISO 2176
Фактор оборотов	$n \cdot d_m$	мин <sup>-1</sup> ·мм	300 000	
Водостойкость			1-90	DIN 51807
Антикоррозионная защита			0	DIN 51802
Тест FZG A/2,8/90			> 12	DIN 51345
Нагрузка сваривания на 4-шариковой машине трения	Н		2600	DIN 51350-4

БАЗОВОЕ МАСЛО			
Вид			минеральное масло
Вязкость	при 40 °C	мм <sup>2</sup> /с	90
			DIN 51562-1

#### ADDINOL: профессионалы в области высокомоощных смазочных материалов

ADDINOL разрабатывает и производит более 600 высокомоощных 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 по технике безопасности и токсикологии, а также по использованию соответствующего продукта вы найдете в паспорте безопасности. Высокомоощные 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.