



СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПЛАСТИЧНЫЕ СМАЗКИ

ADDINOL GRANULE GREASE HT 2

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

ADDINOL Granule Grease HT2 – это специальная пластичная смазка на основе высоковязкого, термостойкого минерального масла, загущенная литиевым комплексным мылом.

Диапазон температур применения: от -15°C до +160°C, при непрерывной подаче смазки до +220°C.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Рекомендуется для длительной смазки подшипников качения и скольжения, функционирующих при высоком давлении и высоких ударных нагрузках, а также при повышенных температурах.
- Используется преимущественно для смазки подшипников прессующих вальцов во всех типах прессов-грануляторов.

УКАЗАНИЕ

- Количество и интервалы смазки следует адаптировать к условиям эксплуатации. Контрольные цифры количества смазки для подшипников прессующих вальцов следует смотреть в руководстве по эксплуатации прессов-грануляторов.

СВОЙСТВА

- Превосходная механическая стабильность
- Высокая стойкость к окислению
- Отличная термостойкость
- Очень хорошая защита от коррозии и износа
- Хорошая адгезионная способность
- Высокая вязкость базового масла
- Отличная водостойкость

СПЕЦИФИКАЦИИ

Маркировка по DIN 51502:

- KP1-2P-10

Маркировка по ISO 6743:

- ISO-L-X ADEB 1-2

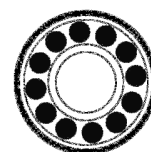
Соответствует классу консистенции: NLGI 1-2.

УПАКОВКА

Поставка преимущественно в бочках.

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЯ

- Структура и вязкость пластичной смазки сохраняются даже при самых высоких нагрузках
- Особо рекомендуется для долговременной смазки
- Возможность применения при постоянной подаче смазки до +220°C
- Эффективные противозадирные присадки (EP) гарантируют долгий срок службы подшипников
- Никакого сбрасывания или стекания смазки по каплям
- Высокая способность выдерживать давления
- Высокая способность переносить нагрузки
- Возможность эксплуатации даже при непосредственном воздействии технологической воды





ADDINOL GRANULE GREASE HT 2

СПЕЦИФИКАЦИИ И ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Признак	Условия испытаний / единица измерения		Granule Grease HT 2	Испытание
Цвет			натуральный	визуальный контроль
Структура			пастообразная	
Загуститель			литиевое комплексное мыло	
Класс NLGI			1-2	DIN 51818
Маркировка по DIN			KP1-2P-10	DIN 51502
Маркировка по ISO			ISO-L-X ADEB 1-2	ISO 6743
Диапазон температур применения		°C	-15 до +160, при постоянной подкачке смазки до +220	
Температура каплепадения		°C	> 260	DIN ISO 2176
Число пенетрации	0,1 мм		280 до 310	DIN ISO 2137-1
Водостойкость	при 90 °C		1	DIN 51807
Коррозия меди	при 150 °C	Степень коррозии	1	DIN 51811
Тест на коррозию по Emscor		Степень коррозии	0	DIN 51802
Тест Timken (нагрузка)		H	200	DIN 51434-3
Механически-динамическое испытание срока службы пластичной смазки	при 150 °C	ч	F ₅₀ >100	DIN 51821-02-A1500/6000-150

БАЗОВОЕ МАСЛО

Вид			Минеральное масло	
Вязкость	при 40 °C	мм ² /с	примерно 500	DIN 51562-1

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 имеет право менять 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, пожалуйста, в наш отдел технико-прикладного консультирования.