

LUBRIGARD GREASE PRO LI-CA 46 EP00/000



Пластичная смазка

Описание и применение

LUBRIGARD GREASE PRO LI-CA 46 EP00/000 – полужидкая литиевая пластичная смазка для работы при экстремальном давлении, рекомендуется для централизованных, встроенных систем смазки грузовых шасси производства компаний Groeneveld, Robertshaw, Lincoln, Grease Jocky, Intelube и Voge. Также может применяться как смазка для зубчатой передачи в оборудовании, для которого требуется высоковязкое трансмиссионное масло, сохраняющее текучесть при низких температурах. Диапазон рабочих температур - от -30°C до 100°C.

LUBRIGARD GREASE PRO LI-CA 46 EP00/000 можно использовать в централизованных смазочных системах ЦСС для смазывания подшипников конвейеров, работающих в тяжелых условиях, а также для промышленных подшипников, работающих на высоких скоростях. используется для смазки роликов в линейных системах станков. Она также может быть использована для смазки механических высоконагруженных редукторов. LUBRIGARD GREASE PRO LI-CA 46 EP00/000 отлично прокачивается даже при очень низких температурах вплоть до -30° С или небольших давлениях.

Технология PR0tective Gard



Смазочные материалы LUBRIGARD, произведенные по технологии **PR0tective GARD®**, специально разработаны для того, чтобы обеспечить надежную работу оборудования в особенно тяжелых режимах эксплуатации. Данная серия смазочных материалов имеет улучшенные эксплуатационные свойства для усиленной и высокостабильной защиты критично-нагруженных деталей.

Смазочные материалы LUBRIGARD, произведенные по технологии **PR0tective GARD®** объединяют под собой 4 принципа производства:

- **Высококачественные базовые масла.** Полный отказ от использования базовых масел Группы I низкой степени очистки. Использование только отборных базовых масел с высоким индексом вязкости производства Северной Америки, Азии и Европы.
- **Высокоэффективные присадки.** Применение пакетов присадок от лидирующих в мире зарубежных производителей: Oronite, Lubrizol, Infineum, Afton и Evonik.
- **Адаптированные рецептуры.** Рецептуры, не только соответствующие самым строгим требованиям производителя техники, но и адаптированные под экстремальные климатические условия, локальную специфику эксплуатации и сервисного обслуживания.
- **Международные стандарты качества.** Производство на высокотехнологичных зарубежных площадках, которые полностью соответствуют международной системе менеджмента качества ISO 9001:2015.



Пластичная смазка

Преимущества

- + Обладает способностью работать при высоких нагрузках и экстремальном давлении.
- + Отличная защита от коррозии и износа. Сокращение времени простоя и затрат на техническое обслуживание из-за снижения износа, ржавления и коррозии.
- + Отличная водостойкость. Увеличенный срок службы с более длительными интервалами между повторными смазками и увеличенным сроком службы подшипников
- + Отличная стабильность при высоких и низких температурах.
- + Варианты для превосходной защиты низкоскоростных, сильно нагруженных подшипников при низких температурах.
- + Смазка LUBRIGARD GREASE PRO LI-CA 46 EP00/000 сохраняет свои отличные характеристики в агрессивной обводнённой среде и обеспечивает увеличение срока службы подшипников в присутствии агрессивных сред.

Соответствие промышленным стандартам и спецификациям производителей оригинального оборудования (OEM):

Наименование	DIN 51 502	OEM соответствие
LUBRIGARD GREASE PRO LI-CA 46 EP00/000	KP 00/000 G-30	MAN 283 Li-P2 00/000, MB 264.0

Типовые физико-химические показатели

Показатели	Метод	LUBRIGARD GREASE PRO LI-CA 46 EP00/000
Класс NLGI	DIN 51818	00/000
Цвет		Бежевый
Тип базового масла		Минеральное
Вязкость базового масла, при 40°C мм ² /с при 100°C мм ² /с	ASTM D445	46 6,6
Индекс вязкости		> 90
Загуститель		Литиевый
Пенетрация в рабочем состоянии, 60 тактов, 25°C	ASTM D 217	410
Температура каплепадения, °C	ASTM D566	>160
Рабочая температура, max, °C		+ 100
Нагрузка сваривания на четырех-шариковой машине, кг	ASTM D2596	> 250
Рабочая температура, °C		от -30 до +100

Типовые физико-химические показатели не являются спецификацией и могут изменяться в пределах требований нормативной документации. Всегда проверяйте согласуется ли выбранный продукт с рекомендациями производителя (OEM).

Детальную информацию о продукте вы можете получить у специалистов компании «Лубри Групп»

+7 495 241-01-43 | info@lubrigroup.ru | www.lubrigard.ru