

Преимущества продукта

- противозадирные свойства
- очень хорошие реологические свойства при низких температурах
- отличная устойчивость к высоким давлениям
- очень хорошая адгезивность
- хорошие водоотталкивающие свойства
- очень хорошие антикоррозионные свойства

Применение

MOL Alugear LKP 000 – консистентная смазка, которая может быть использована для защиты закрытых зубчатых передач, работающих при высоких нагрузках.

Твердые присадки обеспечивают защиту контактных поверхностей в случае высокого риска задира.

Продукт отличается очень хорошей адгезивностью, которая особенно полезна для смазки зубчатых передач, работающих при высоких нагрузках. Особым случаем применения данной смазки являются закрытые зубчатые передачи локомотивов.

Рабочий диапазон температур: от -25°C до +90°C

Спецификации и одобрения

Класс NLGI : NLGI 000

DIN 51502: GPF000E-25

ISO 6743-9: L-XBVEB 000

Описание продукта

MOL Alugear LKP 000 – высококачественная консистентная смазка, состоящая из высокоочищенного минерального масла с низкой испаряемостью и улучшенной окислительной стабильностью при высоких температурах, алюминий-комплексного загустителя и графита.

Продукт содержит присадки для защиты от высоких давлений, противоизносные, антиокислительные и антикоррозионные присадки, и особые адгезивные присадки. Благодаря наличию присадок для защиты от высоких давлений и твердых присадок данная смазка обладает отличными противоизносными свойствами и отличной устойчивостью к высоким давлениям, отличными противозадирными свойствами.

Использование твердых присадок значительно повысило устойчивость к нагрузкам смазываемых поверхностей.

MOL Alugear LKP 000 имеет жидкую консистенцию, цвет- черный.

КОНСИСТЕНТНЫЕ СМАЗКИ

MOL Alugear LKP 000

Редукторная смазка

Характерные свойства

Метод тестирования	Характерные значения
Кинематическая вязкость при 40°C (мм ² /с)	280
Пенетрация после 60 ходов поршня при 25 °C [0.1 мм]	465
Испытание на четырехшариковой машине, нагрузка сваривания [Н]	3600
Испытание на четырехшариковой машине 60 сек/1000 Н диаметр износа [мм]	0,7
Испытание на четырехшариковой машине 60 сек/1900 Н диаметр износа [мм]	1,95
Испытание на коррозию при 100 °C/ 5 часов [сталь]	испытание пройдено
Испытание на коррозию с помощью медной пластинки Испытание на коррозию с помощью медной пластинки [класс]	1

Приведенные в таблице характеристики являются типичными для данного продукта и не представляют собой спецификацию.

Указания по хранению и погрузочно-разгрузочным работам

Материал не содержит токсичных материалов. При транспортировке, хранении и использовании продукта следуйте стандартным инструкциям по безопасности и охране труда в отношении продуктов на основе минеральных масел. Хранить в закрытых помещениях оригинальной таре, защищать от прямых солнечных лучей и влаги.

Срок хранения в оригинальной таре при рекомендуемых условиях: 24 месяца.

Опасность воспламенения: IV-ая степень.

Рекомендуемая температура хранения: не более 45°C.

Информация для заказа

Код SAP и фасовка

13005328 стальная канистра 8 кг

13005327 стальной барабан 50 кг (только под заказ)

13005326 стальной барабан 180 кг

Подача заявки (по бесплатному номеру):

Телефон: 80/201-331 (с 07 до 16 часов по рабочим дням)