

MOL Alubia AK 2

алюминий-комплексная консистентная смазка



Высокоэффективная консистентная смазка MOL Alubia AK 2 изготавливается из минерального масла высокой степени очистки и загустителя на основе алюминиевого комплекса. Содержит противоизносные и противокоррозионные присадки для повышения эффективности. Умеренно мягкая однородная консистентная смазка желтовато-коричневого цвета. Температурный диапазон применения: от -30 °C до +140 °C.

Применение



Применение при высоких температурах

Подшипники для средних условий эксплуатации и скоростные подшипники

Оси, соединения и принадлежности, подвергающиеся воздействию воды

Винтовая резьба, малые зубчатые колеса, пружины

Индивидуальные и централизованные системы подачи смазки

Особенности и преимущества

Хорошая динамическая водостойкость

Хорошая термическая стабильность и сопротивляемость процессам окисления

Превосходная прокачиваемость

Хорошая механическая стойкость и стабильность при хранении

Хорошая защита от коррозии

Улучшенные свойства текучести на холоде

Отличная совместимость с латунью и бронзой

Надежная смазка, которая даже при работе в режиме нагрузки и в присутствии воды не стекает с места смазки

Стабильная структура при высоких температурах, что приводит к отсутствию затвердевания консистентной смазки и минимальному маслоотделению
Время цикла повторного смазывания может быть значительно увеличено
Снижаются расходы на эксплуатацию, техническое обслуживание и утилизацию

Безопасно для применения в централизованных системах смазки даже при изменяющихся температурах

Долговременное хранение возможно без маслоотделения или без затвердевания консистентной смазки
Сохраняет стабильную структуру под нагрузкой, что приводит к отсутствию размягчения консистентной смазки и стекания с места смазывания

Долговременная защита деталей из стали и цветных металлов даже в присутствии влаги

Надежная работа даже при низких температурах

Предотвращает преждевременное ухудшение свойств деталей из цветных металлов

Спецификации и одобрения

Класс NLGI: NLGI 1/2
ISO 6743-9: L-XCCHA 1/2
DIN 51502: K1/2N-30

MOL Alubia AK 2

алюминий-комплексная консистентная смазка



Свойства

Свойства	Типичные значения
Внешний вид визуальный	коричневый, однородный
Вязкость базового масла при 40°C MSZ EN ISO 3104:1996 [мм ² /с]	100
Температура каплепадения ISO 2176:1995/cor 1:2001 [°C]	230
Изменение пенетрации после 60 циклов при 25°C ISO 2137:1985 [0,1 mm]	295
Изменение пенетрации после 10000 циклов при 25°C ISO 2137:1985 [0,1 mm]	8
Окислительная стабильность, 100 ч/100°C, падение давления DIN 51808:1978 [kPa]	35
Коррозия при 100°C/ 24 ч (сталь) MOL-LUB M-43:2007	выдерживает
Коррозия меди (100°C, 24 ч) DIN 51811:2013-11 [степень]	1
Динамическая водостойкость при 79°C ASTM D 1264-03e1 [масса в %]	4
Статическая водостойкость при 90°C DIN 51807-1:1979 [уровень, степень, сорт, градус, оценка]	1-90
Отделение масла (100°C, 24 ч) IP 121:2005 [масса в %]	10
Dinamikus vízállóság 79°C-on + ASTM D 1264-03e1 [масса в %]	4,5

Характеристики, приведённые в таблице, являются типичными значениями продукта и не являются его спецификацией

Инструкции по хранению и обращению

В оригинальной упаковке при рекомендуемых условиях хранения: 24 месяцев
Рекомендуемая температура хранения: -5°C - +45°C

Информация для заказа

Код ТН ВЭД 27101999

САП код и упаковка:

13006019	MOL Alubia AK 2 250G	250 г пластиковая банка
13006021	MOL Alubia AK 2 8KG	8 кг стальная канистра
13006020	MOL Alubia AK 2 50KG	50 кг стальная бочка
13006018	MOL Alubia AK 2 180KG	180 кг стальная бочка

Бронирование заказа (бесплатно):

Телефон: 80/201-331 (по рабочим дням с 7:00 до 16:00)