

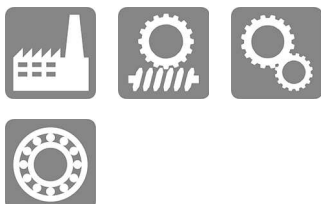
# MOL Alubia AK 00EP

алюминий-комплексная консистентная смазка



Высокоэффективная консистентная смазка высокой степени очистки MOL Alubia AK 00EP изготавливается из компонентов базовых масел высокой вязкости и загустителя на основе алюминиевого комплекса и обеспечивает улучшенные характеристики испарения и окисления даже при высоких температурах. Содержит присадки, снижающие износ, препятствующие окислению и коррозии, а также противозадирные присадки для достижения превосходных показателей. Характеризуется отличным сцеплением и способностью образовывать прочные волокна. Полужидкая консистентная смазка коричневого цвета, образующая прочные волокна. Температурный диапазон применения: от -20 °C до +100 °C.

## Применение



Предназначенные для тяжелых режимов работы открытые и закрытые редукторы, в которых используется полутвердая консистентная смазка

Оборудование механических приводов

Цепи цепной передачи

Предназначенные для тяжелых режимов работы подшипники скольжения

Системы централизованной подачи смазки

## Особенности и преимущества

Превосходные характеристики по нагрузке

Превосходная адгезия, сильная клейкость

Хорошие свойства текучести

Превосходная механическая стойкость и стабильность при хранении

Исключительная термическая стабильность и сопротивляемость процессам окисления

Превосходная защита от износа

Высокая вязкость базового масла

Превосходная защита от коррозии

Отличная совместимость с латунью и бронзой

Образует сплошную смазочную пленку, которая не разрушается даже в условиях динамической нагрузки  
Способствует увеличению ресурса оборудования

Образует сплошную смазочную пленку, которая сильно сцепляется с металлической поверхностью  
Сниженные потери из-за утечек, что увеличивает время цикла повторного смазывания  
Обеспечивает экономичное использование

Надежное применение в холодных погодных условиях

Сохраняет стабильную структуру под нагрузкой, что приводит к отсутствию размягчения консистентной смазки и стекания с места смазывания  
Консистентная смазка может долгое время храниться без маслоотделения, затвердевания или размягчения

Нет затвердевания консистентной смазки при высоких температурах, а маслоотделение минимально

Уменьшенный износ контактирующих поверхностей даже при изменении рабочих условий

Способствует образованию устойчивой сплошной смазочной пленки с увеличенной нагрузочной способностью

Долговременная защита от повреждения поверхности даже в присутствии влаги  
Большой ресурс машины, что уменьшает расходы на техобслуживание

Предотвращает преждевременное ухудшение свойств деталей из цветных металлов

## Спецификации и одобрения

Класс NLGI: NLGI 00  
DIN 51502: GP00N-20  
ISO 6743-9: L-XBDNB 00

# MOL Alubia AK 00EP

алюминий-комплексная консистентная смазка



## Свойства

Свойства	Типичные значения
Внешний вид визуальный	коричневый, тягучий
Вязкость базового масла при 40°C MSZ EN ISO 3104:1996 [мм2/с]	400
Температура каплепадения ISO 2176:1995/Ред. 1:2001 [°C]	200
Изменение пенетрации после 0 циклов при 25°C ISO 2137:1985 [0,1 mm]	415
ЧШМТ, нагрузка сваривания DIN 51350-4:1984 [N]	2400
ЧШМТ, 60 мин/400 Н, диаметр износа DIN 51350-5:1984 [mm]	0,6
Нагрузка по Тимкену (Timken OK load) ASTM D 2509-14 [Lb]	40
Коррозия при 100°C/ 24 ч (сталь) MOL-LUB M-43:2014	выдерживает
Коррозия меди (100°C, 24 ч) DIN 51811:2013-11 [степень]	1-2

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

## Инструкции по хранению и обращению

Продукт не содержит токсичных веществ. Во время хранения и использования продукта следует ознакомиться с общими правилами по технике безопасности касательно продуктов из минеральных масел. Хранить в закрытом помещении, вдали от прямых солнечных лучей и влаги.

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:

13006012	MOL Alubia AK 00EP 250G	250 г пластиковая банка
13006013	MOL Alubia AK 00EP 8KG	8 кг стальная канистра
13005340	MOL Alubia AK 00EP 50KG	50 кг стальная бочка
13005339	MOL Alubia AK 00EP 180KG	180 кг стальная бочка

### Бронирование заказа (бесплатно):

LUBexportsupport@MOL.hu