

Klüberlub BVH 71-461

Высокотемпературная смазка для подшипников и клапанов



Преимущества использования

- Смазка для экстремальных условий
- Эффективна при повышенных температурах, вибрациях и ударных нагрузках
- Стойкость к окислению и старению
- Хорошая защита от износа
- Хорошие антикоррозионные свойства
- Высокая стойкость к нагрузкам
- Стойкость к агрессивным средам
- Хороший уплотняющий эффект
- Эффективна для смазывания клапанов коксовых печей

Описание

Klüberlub BVH 71-461 – это специальная смазка на основе минерального масла/ПАО/полиуретана. Она имеет широкий диапазон рабочих температур и пригодна для смазывания подшипников до рабочих температур до 160°C.

Klüberlub BVH 71-461 обеспечивает отличную защиту от износа, и ее EP присадки обеспечивают хорошую стойкость к нагрузкам.

Эта смазка очень адгезивна и стойка к воде под статической и динамической нагрузкой.

Klüberlub BVH 71-461 также значительно стойка к окислению и старению и надёжно защищает от коррозии. Она обладает особенно высоким уплотняющим эффектом при смазывании клапанов коксовых печей.

Применение

Klüberlub BVH 71-461 пригодна для смазывания подшипников качения при высоких температурах, ударных нагрузках и/или агрессивных средах или активных детергентах. Она применяется в электродвигателях, насосах и вентиляторах.

Klüberlub BVH 71-461 также пригодна для подшипников скольжения в условиях смешанного трения, где она уменьшает трение и температуру узла. Высокая эффективность в экстремальных условиях делает смазку Klüberlub BVH 71-461 идеальной для применения в промышленности основных материалов, производстве конструкций, сталелитейной промышленности, а также в коксовых печах (смазка клапанов газа).

Указания по применению

Klüberlub BVH 71-461 наносится кистью, шпателем, шприцем или с помощью автоматической дозирующей системы. Она также может наноситься через обычные централизованные системы смазывания.

Значения трения в трубке были определены реометром системы Shell-DELIMON.

Паспорт безопасности

Паспорт безопасности можно запросить на нашем сайте www.klueber.com. Вы также можете получить его у Вашего контактного лица компании Klüber Lubrication.

Упаковка	Klüberlub BVH 71-461
ведро, 25 кг	+
бочка стальная, 180 кг	+



Klüberlub BVH 71-461

Высокотемпературная смазка для подшипников и клапанов

Информация о продукте	Klüberlub BVH 71-461
Артикульный номер	020506
Верхний уровень рабочей температуры	160 °C / 320 °F
Нижний уровень рабочей температуры	-20 °C / -4 °F
Рабочая пенетрация, DIN ISO 2137, 25°C, верхний уровень значения	370 x 0.1 мм
Рабочая пенетрация, DIN ISO 2137, 25°C, нижний уровень значения	340 x 0.1 мм
Свойства смазок по защите от коррозии, DIN 51802,(SKF-EMCOR), продолжительность теста: 1 неделя, дистиллированная вода	<= 1 степень коррозии
Точка каплепадения, DIN ISO 2176	> 240 °C
Цвет	коричневый
Плотность при 20°C	прибл. 0,9 г/см ³
Давление истечения смазок DIN 51805, температура при испытании: -20°C	< 1 400 мбар
Водостойкость, DIN 51807 ч.01, 3 ч / 90°C, оценочная степень	1 - 90
Минимальный срок хранения при условии хранения продукта в оригинальной закрытой таре в сухом месте без замораживания	24 мес.

Klüber Lubrication – your global specialist

Инновации в мире трибологии – наша страсть. Консультанты Klüber Lubrication, поддерживая с клиентами тесный личный контакт, помогают им добиться успеха во всем мире, во всех отраслях промышленности и во всех сегментах рынка. Благодаря смелым техническим решениям наш опытный и компетентный персонал вот уже более 80 лет производит высокоэффективные смазочные материалы, отвечающие постоянно повышающимся современным требованиям.

Klüber Lubrication München SE & Co. KG /

Geisenhausenerstraße 7 / 81379 München / Германия /

телефон +49 89 7876-0, факс +49 89 7876-333.

Данный информационный листок предназначен для технического подготовленного читателя и содержит информацию о возможном применении продукта, которой мы обладали на момент публикации. Он не содержит гарантий тех или иных качеств продукта и не освобождает пользователя от необходимости проводить предварительные испытания с выбранным продуктом. Указаны ориентировочные значения показателей, зависящие от состава смазочного материала, предполагаемой цели использования и метода нанесения. В зависимости от характера механико-динамической и химической нагрузки, температуры, времени эксплуатации и давления характеристики смазочных материалов могут изменяться. Эти изменения характеристик продукта могут повлиять на работу детали. Мы рекомендуем Вам связаться с нашими техническими консультантами, чтобы обсудить Ваш конкретный случай. По возможности мы с удовольствием предоставим Вам образец продукта для испытаний. Мы постоянно работаем над улучшением нашей продукции, поэтому компания Klüber Lubrication оставляет за собой право в любое время и без предварительного уведомления изменить все технические характеристики, содержащиеся в данном информационном листке.

Издатель и авторское право: Klüber Lubrication München SE & Co. KG.

Перепечатка, полностью или частично, разрешена только после предварительной консультации с Klüber Lubrication München SE & Co. KG, с указанием источника и передачей копии документа.



компания группы Freudenberg