

Клüberlub PHV 71-461

Высокотемпературная смазка



Преимущества использования

- Высокотемпературная смазка для подшипников качения до 180 °С
- Для низких и средних скоростей
- Хорошая прокачиваемость через имеющиеся коммерческие централизованные системы смазывания
- Синего цвета, низкий риск смешивания и т.д.
- Хорошая защита от износа и стойкость к нагрузкам
- Хорошая защита от коррозии
- Стойкость к воде

Описание

Клüberlub PHV 71-461 – это специальная высокотемпературная смазка на основе минерального масла и полимочевины. Она применяется в широком диапазоне рабочих температур и может использоваться до 180 °С при непрерывном смазывании. Клüberlub PHV 71-461 может наноситься через централизованную смазочную систему.

Клüberlub PHV 71-461 содержит специальные EP присадки, обеспечивающие хорошую защиту от износа при высоких нагрузках.

Клüberlub PHV 71-461 обеспечивает надёжную защиту от коррозии во влажной среде, а также хорошую адгезию и стойкость к окислению. Её синий цвет позволяет легко идентифицировать смазку и проверить ее наличие, что помогает избежать возможное смешивание с другими смазками.

Применение

Клüberlub PHV 71-461 специально разработана для высокотемпературного применения на конти-прессах ДВП.

Предназначена для смазывания подшипников барабанов, направляющих роликов, подшипников вала и подшипников скольжения в оборудовании Siempelkamp и Dieffenbacher.

Также смазка может использоваться в высокотемпературных узлах при высоких нагрузках, в условиях влажной среды и скачков температур, например:

- конвейеры
- сушилки
- прокатные станы.

Указания по применению

Клüberlub PHV 71-461 может наноситься через имеющиеся коммерческие централизованные системы смазывания.

Продукт следует непрерывно прокачивать через трубки малого диаметра, при высоких давлениях и температуре.

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	Клüberlub PHV 71-461
ведро, 25 кг	+



Klüberlub PHV 71-461

Высокотемпературная смазка

Информация о продукте	Klüberlub PHV 71-461
Артикульный номер	020508
Химический состав, тип масла	минеральное масло
Химический состав, загуститель	полимоочевина
Нижний уровень рабочей температуры	-10 °C / 14 °F
Верхний уровень рабочей температуры	180 °C / 356 °F
Цвет	синий
Структура	гомогенная
Структура	длинноволокнистая
Класс NLGI, DIN 51818	2
Коррозионное воздействие на медь, DIN 51811, (смазка), 24 ч./130°C	1 -130 степень коррозии
Коррозионное воздействие на медь, DIN 51811, (смазка), 24 ч./150°C	4-150 степень коррозии
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
Скоростной параметр (n x dm)	200 000 мм/мин
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