

Klüberoil Y F 100

Высокотемпературное масло для цепей



Преимущества использования

- Масло для цепей, работающих при высоких температурах
- Хорошая смачивающая способность
- Отличные проникающие свойства

Описание

Klüberoil Y F 100 – это полиалкиленгликолевое масло, содержащее твердые смазочные вещества для смазки цепей при высоких температурах. Оно отличается хорошей смачивающей способностью, отличными проникающими свойствами и высокой стабильностью.

Применение

Для смазки цепных транспортеров в пищевой промышленности при высоких температурах, например, транспортная цепь поддонов в хлебопекарных печах. Klüberoil Y F 100 может применяться в ведущих цепях и цепях привода распределительного вала в печах плавления металлообрабатывающей промышленности или для других термически высоконагруженных цепей.

Указания по применению

Klüberoil Y F 100 может наноситься кистью, из масленки или автоматическими смазывающими устройствами. Досмазывание производить на немного охлажденных цепях при температурах до 150°C или на остывших цепях. Перед применением встряхнуть емкость со смазочным материалом для достижения равномерного распределения твердого смазочного материала. В централизованных

смазочных системах рекомендуется пропеллерная мешалка в резервуарах, которая перед каждым циклом досмазывания размешивает смазочный материал до однородного состояния.

Диапазон рабочих температур

Klüberoil Y F 100 может применяться до температуры 500°C, свыше 200°C следует постепенный переход на сухое смазывание.

Смазочная пленка, нанесенная на цепь, работоспособна до температуры прибл. -30°C. При нанесении через централизованные смазочные системы необходимо соблюдать данные производителя по максимально допустимой вязкости, принимая во внимание нижнюю рабочую температуру.

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	Klüberoil Y F 100
канистра, 5 л	+

Информация о продукте	Klüberoil Y F 100
Артикульный номер	002110
Цвет	чёрный
Структура	жидкий
Плотность, DIN 51757, 20°C	прибл. 1,04 г/см ³
Кинематическая вязкость базового масла, DIN 51562 T01/ASTM D-445/ASTM D 7042, 100°C	прибл. 20 мм ² /сек



Klüberoil Y F 100

Высокотемпературное масло для цепей

Информация о продукте	Klüberoil Y F 100
Кинематическая вязкость базового масла, DIN 51562 T01/ASTM D-445/ASTM D 7042, 40°C	прибл. 120 мм ² /сек
Время истечения, DIN EN ISO 2431, с воронками, сопло 6 мм	прибл. 100 сек.
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.