

Klübersynth M 8-220

Высокотемпературное масло для стекольной промышленности



Преимущества использования

- Снижение затрат на масло благодаря низкому расходу
- Снижение затрат на утилизацию воды благодаря отличной сепарации воды
- Значительное снижение загрязнения машин, снижение расходов на очистку
- Лёгкая работа машин благодаря хорошей прокачиваемости и точному дозированию в централизованной системе смазки
- Более высокая работоспособность машин благодаря непрерывной работе с высокой производительностью
- Более высокая надёжность машин благодаря уменьшению образования отложений
- Низкий износ машин даже при высоких температурах
- Отсутствие проблем запуска, рестарт холодных машин на 20% - 30% быстрее благодаря низкой зависимости вязкости от температуры
- Лёгкий переход на Klübersynth M 8-220 благодаря смешиваемости с минеральным маслом

Описание

Klübersynth M 8-220 – это синтетическое высокотемпературное масло, специально разработанное для применения в машинах производства стеклотары.

Кроме работ в нормальном диапазоне температур, Klübersynth M 8-220 особенно пригодно для высокотемпературного применения благодаря очень низким потерям выпаривания.

Масло характеризуется высокой проникающей способностью и быстро образует на поверхности узла смазочную плёнку.

Klübersynth M 8-220 не содержит в своём составе твёрдых составляющих и, соответственно, не оставляет отложения на поверхности узла.

Применение

Klübersynth M 8-220 может применяться во всех IS-машинах. Возможно смазывание всех узлов трения при

нормальных и высоких температурах через установки центрального смазывания.

Также Klübersynth M 8-220 пригодно для цепей конвейера и кросс-конвейера, смазываемых распылением, капельным методом, централизованной системой смазки и ручную (маслёнка/кисть).

Указания по применению

Постоянно смазанный маслом узел трения получает хорошую защиту от износа и отложений. Для получения максимальной эффективности смазывания узла трения масло Klübersynth M 8-220 не следует смешивать с другими маслами.

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	Klübersynth M 8-220
бочка стальная, 200 л	+



Klübersynth M 8-220

Высокотемпературное масло для стекольной промышленности

Информация о продукте	Klübersynth M 8-220
Артикульный номер	002134
Верхний уровень рабочей температуры	250 °C / 482 °F
Внешний вид	прозрачный до мутного
Цвет	жёлтый
Плотность, DIN 51757, 20°C	прибл. 0,87 г/см³
Индекс вязкости, DIN ISO 2909	прибл. 130
Кинематическая вязкость, DIN 51562 T01/ASTM D-445/ASTM D 7042, 100°C, нижний уровень значения	21 мм²/сек
Кинематическая вязкость, DIN 51562 T01/ASTM D-445/ASTM D 7042, 100°C, верхний уровень значения	26 мм²/сек
Кинематическая вязкость, DIN 51562 T01/ASTM D-445/ASTM D 7042, 40°C, нижний уровень значения	190 мм²/сек
Кинематическая вязкость, DIN 51562 T01/ASTM D-445/ASTM D 7042, 40°C, верхний уровень значения	230 мм²/сек
Точка вспышки, DIN EN ISO 2592, прибор Кливленда, открытый тигель	>= 240 °C
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