

Klübersynth CH 2-680

Высокотемпературное масло для цепей непрерывных прессов древесных плит



Преимущества использования

- Уменьшенный расход энергии и улучшенный КПД благодаря современным присадкам, даже при очень высоких температурах; высоковязкий материал
- При непрерывном проточном смазывании не образуется лакообразный налет
- Незначительные потери при испарении при высоких температурах и благодаря этому более низкий расход масла и образование дыма
- Адгезионно прочное и хорошо текучее масло, благодаря чему не возникают загрязнения и точки трения хорошо снабжаются маслом

Описание

Klübersynth CH 2-680 – это высоковязкое, температуростойкое сложноеэфирное масло для непрерывных прессов новейшего поколения, работающих с древесными материалами при очень высоких температурах и высоких скоростях прессования. Это следующее улучшение масел серии NOTEMP в характеристиках испаряемости при температурах >200 °C отличается улучшенной износостойкостью.

Применение

Для применения в непрерывных ленточных прессах для производства древесностружечных и древесноволокнистых плит, таких как МДФ, ХДФ, ОСП (ориентированно-стружечная плита), ЛВЛ (клееный шпон). У подвижных элементов в зоне нагрева и прессования особо требовательные точки трения:

- Стальные ленты, ковры из ролльштанг, нагревательные пластины
- Цепи ролльштанг

Стальная лента и ковер из ролльштанг наиболее подвержены температуре нагревания и прессования.

Указания по применению

Согласно нашему уровню знаний из лабораторных исследований Klüber и практическому опыту при контролируемом применении (это значит, что ленты, ролльштанги, цепи, направляющие рельсы должны быть всегда влажными от масла) Klübersynth не образует лакообразный налет. При термической перегрузке без досмазывания может возникать порошковый налет. Благодаря своевременному досмазыванию налет регенерируется, и подача масла на точки трения сохраняется.

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 CH 2-680
бочка стальная, 200 л		+
Информация о продукте		Klübersynth CH 2-680
Артикульный номер		002130
Химический состав, масло		масло на основе синтетических углеводородов
Химический состав, масло		полиэфирное масло
Нижний уровень рабочей температуры		0 °C / 32 °F
Верхний уровень рабочей температуры		250 °C / 482 °F



Klübersynth CH 2-680

Высокотемпературное масло для цепей непрерывных прессов древесных плит

Информация о продукте	Klübersynth CH 2-680
Внешний вид	прозрачный
Цвет	жёлтый
Плотность, DIN 51757, 20°C	прибл. 0,93 г/см³
Кинематическая вязкость, DIN 51562 T01/ASTM D-445/ASTM D 7042, 40°C	прибл. 680 мм²/сек
Кинематическая вязкость, DIN 51562 T01/ASTM D-445/ASTM D 7042, 100°C	прибл. 60 мм²/сек
Коррозионное воздействие на медь, DIN EN ISO 2160, 24 ч./150°C	<= 2 - 150 степень коррозии
Точка вспышки, DIN EN ISO 2592, прибор Кливленда, открытый тигель	>= 270 °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.

ООО "Клүбер Лубрикешн"
Москва, просп. Андропова, д. 18, корп. 6, офис 5-12
Тел. +7 (499) 418-00-33, www.klueber.ru

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.