

Klüberfood NH1 СHT 6-220

Специальное синтетическое смазочное масло для цепей в пищевой и фармацевтической промышленности



Преимущества использования

- Для повышения надежности производственных процессов зарегистрировано по стандарту NSF H1
- Сертификация по стандарту ISO 21469 поддерживает соблюдение гигиенических требований на Вашем производственном предприятии. Дальнейшую информацию по нормам стандарта ISO 21469 Вы найдете на нашем сайте www.klueber.ru
- Улучшенная защита от износа и, следовательно, более долгий срок службы цепи
- Чистые цепи, так как образование налета меньше по сравнению с использованием обычных высокотемпературных масел на базе сложных эфиров
- Меньший расход масла во влажных условиях в сравнении с водорастворимыми гликолями, например, при очистке листовой стали в печи во время работы

Описание

Klüberfood NH1 СHT 6-220 – это синтетическое высокотемпературное специальное масло на основе полигликоля для смазывания цепей в печах. Благодаря своему составу со специальной присадкой оно обеспечивает значительно меньшее трение и предлагает хорошую защиту от фреттинг-коррозии, особенно на высоконагруженных точках трения ось-втулка.

Klüberfood NH1 СHT 6-220 обладает хорошими вязкостно-температурными характеристиками. Благодаря этому потери масла очень незначительны и продукт надежно защищает от износа даже при высоких продолжительных температурах.

Klüberfood NH1 СHT 6-220 зарегистрирован по стандарту NSF H1 и соответствует требованиям FDA 21 CFR § 178.3570. Смазочный материал разработан для непредвиденного контакта с продуктами и упаковкой в пищевой, косметической, фармацевтической промышленности или при производстве кормов для животных. Использование Klüberfood NH1 СHT 6-220 способствует повышению надежности Ваших производственных установок и процессов. Тем не менее, мы рекомендуем дополнительно проводить анализа рисков, например, с помощью системы ХАССП (анализ рисков и критические контрольные точки).

Применение

Klüberfood NH1 СHT 6-220 может наноситься подходящими для цепей смазочными системами. Необходимо проверить совместимость с материалами масляных емкостей.

Если Вы хотите достичь с Klüberfood NH1 СHT 6-220 оптимальной эффективности в применениях для печей, лучше всего обратитесь в ближайший офис компании Klüber.

Не рекомендуется смешивать Klüberfood NH1 СHT 6-220 с другими маслами, которые не совместимы с этим продуктом или не имеют пищевого допуска.

Для нагрева объекта/цепи до прикл. 160 °С, в зависимости от условий эксплуатации, может потребоваться температура печи до 300 °С. При таких условиях эксплуатации мы рекомендуем позаботиться о достаточной и эффективной вытяжке.

Первичное смазывание

Для оптимальной защиты от износа во время критической фазы пуска мы рекомендуем использовать Klüberfood NH1 СHT 6-220 для первичного смазывания цепей.

Паспорт безопасности

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



Klüberfood NH1 CHT 6-220

Специальное синтетическое смазочное масло для цепей в пищевой и фармацевтической промышленности

Упаковка	Klüberfood NH1 CHT 6-220
канистра, 19 л	+
бочка стальная, 208 л	+

Информация о продукте	Klüberfood NH1 CHT 6-220
Артикульный номер	002131
Регистрационный номер NSF-H1	139 201
Цвет	жёлтый
Плотность, DIN 51757, 20°C	прибл. 1 г/см ³
Класс вязкости по ISO, DIN ISO 3448, ISO VG	220
Кинематическая вязкость, DIN 51562 T01/ASTM D-445/ASTM D 7042, 40°C	прибл. 220 мм ² /сек
Кинематическая вязкость, DIN 51562 T01/ASTM D-445/ASTM D 7042, 100°C	прибл. 36 мм ² /сек
Индекс вязкости, DIN ISO 2909	>= 200
Точка застывания, DIN ISO 3016	<= -33 °C
Минимальный срок хранения при условии хранения продукта в оригинальной закрытой таре в сухом месте без замораживания	36 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.