

Klüberfood NH1 C 4-58

Синтетическое масло, не содержащее твёрдые смазочные вещества, для транспортных цепей в производстве напитков



Преимущества использования

- Может наноситься на узел трения посредством централизованной системы смазки => снижение производственных затрат
- Постоянные производственные условия на основе точного дозирования предотвращают загрязнение транспортируемых продуктов
- Минимальное смазывание: рост бактерий и коррозия значительно уменьшаются, безопасность труда повышается (сухие полы), снижается количество сточных вод

Описание

Klüberfood NH1 C 4-58 – это масло на основе синтетических углеводов. О минимальном смазывании говорят в том случае, когда масло наносится/подаётся таким образом, что не происходит каплеобразование на ленточном конвейере.

Масло характеризуется очень хорошей устойчивостью к окислению и показывает выдающиеся характеристики при низких температурах. Оно снижает трение и износ и обеспечивает плавный и тихий ход цепи.

Klüberfood NH1 C 4-58 зарегистрирован по стандарту NSF H1 и соответствует требованиям FDA 21 CFR 178.3570. Этот смазочный материал разработан для условий непредвиденного контакта с продуктами и упаковкой в пищевой и косметической промышленности, производстве медицинских препаратов и кормов для животных. Использование Klüberfood NH1 C 4-58 способствует повышению надёжности Ваших производственных процессов. Тем не менее, мы рекомендуем дополнительно провести анализ рисков, напр. HACCP.

Применение

Klüberfood NH1 C 4-58 используется в установках розлива напитков для смазки поверхностей и направляющих конвейерных цепей из пластмассы. Масло делает ненужным использование больших количеств водных стиральных растворов, которые могут приводить к проблемам с надёжностью процессов и влекут за собой затраты на удаление сточных вод.

Указания по применению

Klüberfood NH1 C 4-58 может наноситься посредством централизованной системы смазки.

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	Klüberfood NH1 C 4-58
канистра, 20 л	+
канистра, 5 л	+



Klüberfood NH1 C 4-58

Синтетическое масло, не содержащее твёрдые смазочные вещества, для транспортных цепей в производстве напитков

Информация о продукте	Klüberfood NH1 C 4-58
Артикульный номер	050098
Регистрационный номер NSF-H1	144 464
Нижний уровень рабочей температуры	-40 °C / -40 °F
Верхний уровень рабочей температуры	135 °C / 275 °F
Плотность, DIN 51757, 20°C	прибл. 0,83 г/см ³
Класс вязкости по ISO, DIN ISO 3448, ISO VG	46
Индекс вязкости, DIN ISO 2909	>= 120
Кинематическая вязкость, DIN 51562 T01/ASTM D-445/ASTM D 7042, 40°C	прибл. 46 мм ² /сек
Точка застывания, DIN ISO 3016	<= -45 °C
Минимальный срок хранения при условии хранения продукта в оригинальной закрытой таре в сухом месте без замораживания	60 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 компетентный и опытный персонал вот уже более восьмидесяти лет производит высокоэффективные смазочные материалы, отвечающие постоянно повышающимся современным стандартам.

Klüber Lubrication München SE & Co. KG /

Geisenhausenerstraße 7 / 81379 München / Германия /
 телефон +49 89 7876-0, факс +49 89 7876-333.

Настоящий буклет предназначен для технически подготовленного читателя и призван сообщить информацию о возможном применении данного 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 им продуктом. Указаны ориентировочные значения показателей, зависящие от состава смазочного материала, предполагаемой цели использования и метода нанесения. В зависимости от характера механико-динамической, химической и температурной нагрузки, времени эксплуатации и давления характеристики смазочных материалов могут измениться. Эти изменения характеристик продукта могут повлиять на работу детали. Мы рекомендуем вам связаться с нашими техническими консультантами, чтобы обсудить ваш конкретный случай. Мы с удовольствием предоставим вам образец продукта для испытаний, если это потребуется и представится возможным. Мы постоянно работаем над улучшением нашей продукции, поэтому Klüber Lubrication оставляет за собой право изменять любую техническую информацию в этом буклете в любое время без уведомления.

Издатель и держатель авторских прав: Klüber Lubrication München SE & Co. KG. Перепечатка, будь то полностью или частями, разрешена только после предварительной консультации с Klüber Lubrication München SE & Co. KG, с указанием источника и пересылкой сигнального экземпляра.



компания группы Freudenberg