

# Klüberfood NH1 CH 6-120 SUPREME

Высокотемпературное масло для цепей для пищевой и фармацевтической промышленности



## Ваши преимущества

- Повышенная надёжность процессов в пищевом производстве благодаря использованию зарегистрированных с допуском H1 белых твёрдых смазочных веществ вместо чёрного графита
- Увеличенные интервалы досмазывания благодаря пропитывающему эффекту белого твёрдого смазочного вещества
- Увеличенный срок службы цепи благодаря выдающимся характеристикам защиты от износа, даже при экстремальных температурах
- Современное синтетическое масло предлагает хорошую защиту от коррозии
- Сертификация по стандарту ISO 21469 поддерживает соблюдение гигиенических требований на Вашем производственном предприятии. Дальнейшую информацию по нормам стандарта ISO 21469 Вы найдёте на нашем сайте [www.klueber.com](http://www.klueber.com)

## Ваши потребности - наше решение

Вы, как производитель пищевых продуктов или как оригинальный производитель оборудования (OEM) хотите улучшить пищевую безопасность Ваших продуктов, не уменьшая при этом производительность. В особенности это относится к требовательным применениям.

Klüberfood NH1 CH 6-120 SUPREME выполняет Ваши требования. Это масло используется для смазывания цепей при рабочих температурах до 650 °C. Klüberfood NH1 CH 6-120 SUPREME содержит вместо графита белые смазочные вещества и способствует, тем самым, лучшей безопасности пищевых продуктов на Вашем предприятии. Так, предотвращается загрязнение чёрными частицами.

Klüberfood NH1 CH 6-120 SUPREME 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 промышленности по производству кормов для животных. Использование Klüberfood NH1 CH 6-120 SUPREME способствует повышению надёжности 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).

Klüberfood NH1 CH 6-120 SUPREME предлагает хорошую смачивающую способность и способность пенетрации при одновременно высокой стабильности дисперсии.

## Применение

Продукт используется для смазки конвейерных цепей в пищевом производстве при очень высоких температурах, например, для смазки пластинчатых тяговых цепей в печах для производства хлеба, лепешек и пиццы.

## Указания по применению

Klüberfood NH1 CH 6-120 SUPREME наносится кистью или через централизованную смазочную установку. Мы рекомендуем наносить масло при температуре 150 °C или ниже, для того, чтобы избежать чрезмерного образования дыма.

Перед нанесением смазочного материала хорошо взболтать контейнер, чтобы равномерно распределить твёрдые смазочные частицы. При использовании централизованных систем смазки оснастить бак со смазочным материалом пропеллерной мешалкой, чтобы перед каждым нанесением равномерно смешивать смазочный материал.

Наши технические специалисты с удовольствием предоставят Вам дальнейшую информацию.

## Паспорт безопасности

Паспорт безопасности можно запросить на нашем сайте [www.klueber.com](http://www.klueber.com). Вы также можете получить его у Вашего контактного лица компании Klüber Lubrication.



# Klüberfood NH1 CH 6-120 SUPREME

Высокотемпературное масло для цепей для пищевой и фармацевтической промышленности

Упаковка	Klüberfood NH1 CH 6-120 SUPREME
канистра, 5 л	+

Информация о продукте	Klüberfood NH1 CH 6-120 SUPREME
Артикульный номер	029093
Регистрационный номер NSF-H1	153 014
Химический состав, твёрдый смазочный материал	твёрдый смазочный материал
Химический состав, масло	ПАГ
Нижний уровень рабочей температуры	-40 °C / -40 °F
Верхний уровень рабочей температуры	650 °C / 1202 °F
Цвет	белый
Структура	жидкий
Плотность, DIN 51757, 20°C	прибл. 1,04 г/см <sup>3</sup>
Кинематическая вязкость базового масла, DIN 51562 T01/ASTM D-445/ASTM D 7042, 40°C	прибл. 120 мм <sup>2</sup> /сек
Кинематическая вязкость базового масла, DIN 51562 T01/ASTM D-445/ASTM D 7042, 100°C	прибл. 20 мм <sup>2</sup> /сек
Защита от коррозии стальной пластины, DIN ISO 7120, опыт В, 24 ч/60°C	нет коррозии
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.