

Klübersynth UH1 14-222

Синтетическая многоцелевая смазка для пищевой и фармацевтической промышленности



Преимущества использования

- Снижение наименований смазочных материалов благодаря универсальности применения
- Благодаря хорошей адгезии и консистенции улучшена защита поверхности
- Сертифицирована по стандарту ISO 21469 для соответствия гигиеническим нормам на Вашем предприятии. Дальнейшую информации по стандарту ISO 21469 Вы можете найти на нашем сайте www.klueber.com

Описание

Смазка Klübersynth UH1 14-222 специально разработана для пищевой и фармацевтической промышленности. Смазка Klübersynth UH1 14-222 зарегистрирована по стандарту NSF H1 и соответствует требованиям директивы 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 смазки Klübersynth UH1 14-222 увеличит безопасность и надежность Ваших производственных процессов.

Тем не менее, мы рекомендуем дополнительно провести анализ рисков, напр. в соответствии с требованиями HACCP.

Применение

Используется для машин и оборудования в пищевой и фармацевтической промышленности, в особенности для узлов трения, в которых допускается технически неизбежный контакт с пищевыми продуктами или упаковкой.

Эта специальная пищевая смазка предназначена для смазывания подшипников качения и скольжения, подъемных цилиндров, шарниров, направляющих, кулачковых механизмов и т.д.

Указания по применению

Смазка Klübersynth UH1 14-222 наносится шпателем, кистью, смазочным шприцем или смазочным патроном.

Перед переходом на смазку Klübersynth UH1 14-222 необходимо очистить все узлы перед нанесением смазки для соблюдения стандарта H1.

Если по техническим причинам невозможно произвести очистку узлов, замену старой смазки на Klübersynth UH1 14-222 допустимо произвести в процессе досмазывания. В этом случае строгое соблюдение стандарта NSF H1 будет осуществлено только спустя определенное время.

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 UH1 14- 222
картуш, 400 г	+
банка, 1 кг	+
ведро, 25 кг	+
бочка стальная, 180 кг	+



Klübersynth UH1 14-222

Синтетическая многоцелевая смазка для пищевой и фармацевтической промышленности

Информация о продукте	Klübersynth UH1 14- 222
Артикульный номер	096071
Регистрационный номер NSF-H1	128 827
Плотность при 20°C	прибл. 0,92 г/см ³
Цвет	бежевый
Нижний уровень рабочей температуры	-25 °C / -13 °F
Верхний уровень рабочей температуры	120 °C / 248 °F
Кинематическая вязкость базового масла, DIN 51562 T01/ASTM D-445/ASTM D 7042, 100°C	прибл. 29 мм ² /сек
Кинематическая вязкость базового масла, DIN 51562 T01/ASTM D-445/ASTM D 7042, 40°C	прибл. 260 мм ² /сек
Класс NLGI, DIN 51818	2
Рабочая пенетрация, DIN ISO 2137, 25°C, верхний уровень значения	295 x 0.1 мм
Рабочая пенетрация, DIN ISO 2137, 25°C, нижний уровень значения	265 x 0.1 мм
Вязкость сдвига при 25°C, скорость сдвига 300 с-1, прибор: ратационный вискозиметр, верхний уровень значения	12 000 мПа•сек
Вязкость сдвига при 25°C, скорость сдвига 300 с-1, прибор: ратационный вискозиметр, нижний уровень значения	6 000 мПа•сек
Структура	гомогенная
Момент вращения при низких температурах, IP 186, - 25 °C, в движении	<= 100 мНм
Момент вращения при низких температурах, IP 186, - 25 °C, при пуске	<= 1 000 мНм
Точка каплепадения, DIN ISO 2176	>= 220 °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 технически 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