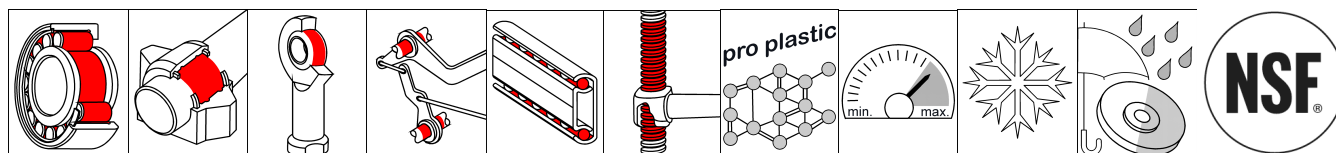


OKS 472

Низкотемпературная консистентная смазка для техники пищевой промышленности



Описание

Белая, синтетическая низкотемпературная консистентная смазка с сертификацией NSF H1 для техники пищевой промышленности.

Области применения

- Консистентная смазка для подшипников скольжения и качения при низких рабочих температурах
- Консистентная смазка для подшипников скольжения и качения при высоких частотах вращения
- Консистентная смазка для подшипников с небольшими моментами выбега или небольшими зазорами

Преимущества и польза

- Регистрация NSF H1
- Низковязкое, синтетическое основное масло обеспечивает функционирование смазочной пленки до -70°C
- Очень хорошая подача в установках централизованной смазки, также и при низких температурах

Главные области применения

- Промышленность продуктов питания (холодильники)
- Станки
- Упаковочная промышленность

Указания по применению

Для оптимального действия очистить поверхности. Перед первоначальной заправкой удалить антикоррозионное средство. Заполнить подшипники так, чтобы все функциональные поверхности обязательно покрывались смазкой. Нормальные подшипники заполнить примерно до $1/3$, а быстроходные подшипники (величина $\text{DN} > 400.000$) примерно до $1/4$ свободной внутренней полости подшипника. Медленно вращающиеся подшипники (величина $\text{DN} < 50.000$) и их корпуса заполнить полностью. Соблюдать указания изготовителя подшипника и машины, если они имеются. Добавление смазки с помощью смазочного шприца через смазочный ниппель или автоматические смазочные системы. Определить сроки и количества добавления смазки в соответствии с условиями применения. Если нет возможности отвода старой консистентной смазки, ограничить количество консистентной смазки, чтобы предотвратить избыточную смазку подшипника. В случае длительных интервалов добавления смазки стремиться к полной замене смазки. Внимание: Смешивать только с подходящими смазочными веществами.

OKS 472

Низкотемпературная консистентная смазка для техники пищевой промышленности

При возникновении дополнительных вопросов наш отдел прикладного оборудования всегда в Вашем распоряжении.

Технические параметры

	Норма	Условия	Единица измерения	Значение
Маркировка	DIN 51 502	DIN 51 825		КНС1К-40
Основное масло				
Тип				Полиальфаолефин, сложный эфир
Вязкость	DIN 51 562-1	40°C 100°C	мм²/с мм²/с	30 6
Температура застывания	DIN ISO 3016	Шаг по 3°C	°C	< -70
Точка воспламенения	DIN ISO 2592	> 79	°C	> 200
Сгуститель				
Вид				Комплексное алюминиевое мыло
Консистенция	DIN 51 818	DIN ISO 2137	Класс NLGI	1
Пенетрация перемешанных пластичных смазок	DIN ISO 2137	60 DN	0,1 мм	310 - 340
Температура каплепадения	DIN ISO 2176		°C	> 220
Прикладные параметры				
Плотность	DIN EN ISO 3838	20°C	г/см³	0,9
Цвет				беловатый цвет
Величина DN			мм х об/мин	800.000
Рабочие температуры				
Нижняя рабочая температура	DIN 51 805	<1.400 гПа макс.	°C	-45 -70
Верхняя рабочая температура	DIN 51 821-2	F50 (A/1500/6000), 100 ч	°C	120
Испытания защиты от коррозии				
Водостойкость	DIN 51 807-1	3 ч / 90°C	Степень 0 - 3	1
Коррозия на меди	DIN 51 811	24 ч / 100°C	Степень корр. 0 - 5	1
Разрешения/спецификации				
Техника пищевой промышленности				NSF H1 Per. № 135749



ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТАХ

OKS 472

Низкотемпературная консистентная смазка для техники пищевой промышленности

Поставляемая упаковка

- Картридж 400 мл
- Банка 1 кг
- Бак 5 кг
- Бак 25 кг

OKS Spezialschmierstoffe GmbH
Ganghoferstraße 47
D-82216 Maisach

Тел.: +49 (0) 8142 3051 - 523 и 556
Факс: +49 (0) 8142 3051 - 923 и 956

info@oks-germany.com
www.oks-germany.com

Ein Unternehmen der
Freudenberg Gruppe



Информация в этой брошюре соответствует современному состоянию техники, а также обширным данным испытаний и опыту. При всем многообразии возможностей применения и технических данных они могут дать только указания к применению и не могут быть полностью перенесены на любой отдельный случай, поэтому отсюда не должны вытекать какие-либо обязательства или гарантийные претензии. Мы берем на себя ответственность за пригодность наших продуктов для определенного применения, а также определенные свойства продуктов только в том случае, если они в каждом отдельном случае гарантированы в письменной форме. Ответственность, в случае оправданных гарантийных претензий, ограничивается заменой дефектного товара, если дальнейшее улучшение не принесло результаты, возвратом стоимости покупки. Как правило, исключены все другие претензии, в особенности ответственность за косвенный ущерб. Перед использованием должны быть проведены собственные испытания. Возможны связанные с дальнейшим развитием продуктов изменения. ® = зарегистрированный товарный знак

Техпаспорт безопасности для промышленных и промысловых пользователей имеется для скачивания на сайте www.oks-germany.com