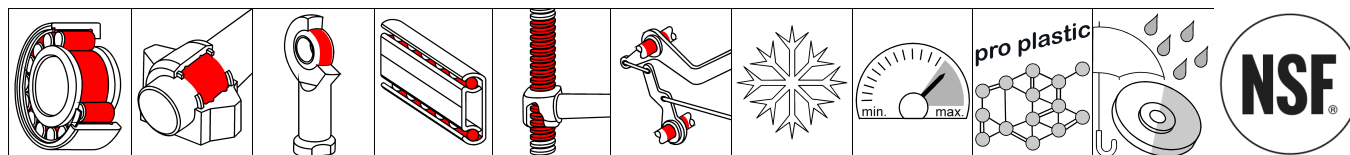


OKS 475 Высокоэффективная смазка



Описание

Синтетическая высокоэффективная смазка с PTFE для применения при низких температурах и высоких частотах вращения.

Области применения

- Консистентная смазка для подшипников скольжения и качения с небольшими зазорами и небольшими моментами выбега
- Смазка для быстроходных подшипников
- Герметизирующая смазка для соприкасающихся поверхностей, например, таких притертых деталей, как пробки кранов, дозирующие поршни и клапаны
- Смазка для ухода за пластмассовыми и резиновыми деталями с защитой от охрупчивания и хорошей способностью снимать трение скольжения

Преимущества и польза

- Диапазон температур применения от -60°C до 120°C
- Стойкость к щелочным и кислотным чистящим и дезинфицирующим средствам
- Хорошая защита от износа благодаря PTFE
- Регистрация NSF H2

Главные области применения

- Промышленность продуктов питания и напитков
- Текстильная промышленность
- Упаковочная промышленность
- Приводная техника

Указания по применению

Для оптимального действия тщательно очистить место смазки. 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 DN < 400.000) примерно до 1/4 свободной внутренней полости подшипника. Медленно вращающиеся подшипники (величина 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.

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТАХ

OKS 475 Высокоэффективная смазка

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		KFHC2K-60
Основное масло				
Тип				Полиальфаолефин
Вязкость	DIN 51 562-1	40°C 100°C	мм²/с мм²/с	ок. 30 ок. 11,5
Сгуститель				
Вид				Гидроксистеарат лития
Консистенция	DIN 51 818	DIN ISO 2137	Класс NLGI	2
Пенетрация перемешанных пластичных смазок	DIN ISO 2137	60 DH	0,1 мм	265 - 295
Отделение масла		30 ч / 100°C	Весовой %	< 5
Давление течения	DIN 51 805	20°C	мбар	< 125
Температура каплепадения	DIN ISO 2176		°C	> 185
Стойкость к окислению	DIN 51 808	100 ч / 100°C	бар	< 0,2
Добавки				
Твердые смазочные вещества, вид				PTFE
Прикладные параметры				
Плотность	DIN EN ISO 3838	20°C	г/см³	0,85
Цвет				бежевый цвет
Величина DN			мм x об/мин	1.000.000
Рабочие температуры				
Нижняя рабочая температура	DIN 51 805	<1.400 гПа	°C	-60
Верхняя рабочая температура	DIN 51 821-2	F50 (A/1500/6000), 100 ч	°C	120
Испытания защиты от коррозии				
SKF-EMCOR	DIN 51 802	7 дней, дистиллированная вода	Степень корр. 0 - 5	0 и 0
Водостойкость	DIN 51 807-1	90°C	Степень 0 - 3	1
Испытания защиты от износа				
Нагрузка сваривания на четырехшариковой машине	DIN 51 350-4		H	2.000
Разрешения/спецификации				
Техника пищевой промышленности				NSF H2 Рег. № 137708



ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТАХ

OKS 475 Высокоэффективная смазка

Поставляемая упаковка

- Картридж 400 мл
- Банка 1 кг
- Бак 5 кг
- Бак 25 кг
- Бочка 170 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