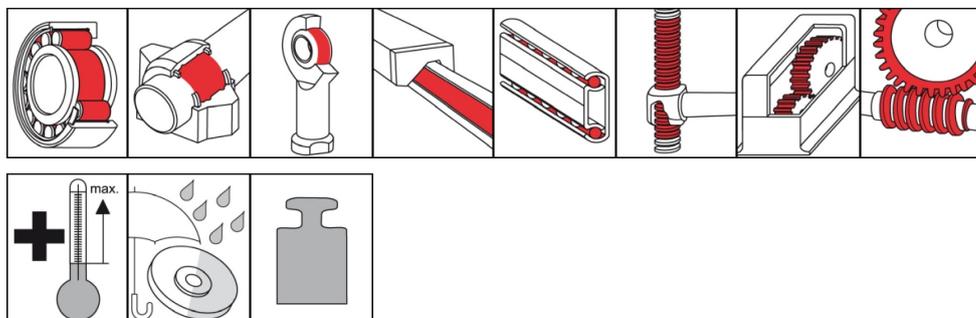


OKS 424

Синтетическая высокотемпературная консистентная смазка



Описание

Синтетическая консистентная смазка для мест опоры, подверженных высокой термической нагрузке и коррозионным воздействиям окружающей среды.

Области применения

- Смазка подшипников качения и скольжения при высоких температурах и коррозионных воздействиях окружающей среды
- Смазка мест опоры, подверженных высокой термической нагрузке, в печных, охлаждающих и транспортных установках, электродвигателях и вентиляторах горячего воздуха
- Подходит для смазки вентиляторов отходящих газов

Преимущества и польза

- Снижение износа и трения
- Хорошая защита от коррозии
- Очень хорошая термостойкость
- При превышении рабочей температуры лишь небольшое образования осадков
- Хорошая совместимость с пластмассами и эластомерами
- Хорошая стойкость к воздействию воды и агрессивным воздействиям окружающей среды

Отрасли

- установки и машиностроение
- Стекольная и литейная промышленность
- Железнодорожное оборудование
- Коммунальная техника
- Бумажная и упаковочная промышленность
- Химическая промышленность
- Логистика
- Кораблестроение и военно-морская техника
- Металлургическая промышленность
- Переработка резины и обработка пластмасс

OKS 424

Синтетическая высокотемпературная консистентная смазка

Указания по применению

Для оптимального действия тщательно очистить место смазки, например, с помощью универсального очистителя OKS 2610/OKS 2611. Перед первоначальной заправкой удалить антикоррозионное средство. Заполнить подшипники так, чтобы все функциональные поверхности обязательно покрывались консистентной смазкой. Нормальные подшипники заполнить примерно до 1/3 свободной внутренней полости подшипника. Медленно вращающиеся подшипники (величина DN < 50.000) и их корпуса заполнить полностью. Соблюдать указания изготовителя подшипника и машины. 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 консистентной смазки. Смешивать только с подходящими смазочными материалами.

Поставляемая упаковка

- 400 ml Картридж
- 5 kg Бак
- 180 kg Бочка
- 1 kg Банка
- 25 kg Бак

Технические параметры

	Норма	Условие	един. измер.	Значение
Состав				
Основное масло				Полиальфаолефин
Сгуститель				Поликарбамид
Прикладные технические параметры				
Маркировка	DIN 51 502			КНС1-2S-40
Вязкость при (40°C)	DIN 51 562-1	Основное масло	мм ² /с	400
Вязкость при (100°C)	DIN 51 562-1	Основное масло	мм ² /с	40
Температура каплепадения	DIN ISO 2176		°C	> 230
Консистенция	DIN 51 818	DIN ISO 2137	Класс NLGI	1-2
Пенетрация перемешанных пластичных смазок	DIN ISO 2137	60 двойных ходов	0,1 мм	280-310
Нижняя рабочая температура	DIN 51 805	≤ 1.400 гПа	°C	-30
Верхняя рабочая температура			°C	200
Максимальная рабочая температура			°C	230
Цвет				бежевый цвет
Плотность (при 20°C)	DIN EN ISO 3838		г/см ³	0,85
Водостойкость	DIN 51 807-1	3 ч/90°C	Степень	0-90
Величина DN (dm x n)			мм/мин	500.000
SKF-EMCOR	DIN 51 802		Степень корр.	1

OKS 424

Синтетическая высокотемпературная консистентная смазка

OKS Spezialschmierstoffe GmbH

Ganghoferstraße 47

82216 Maisach

+49 8142 3051 - 500

info@oks-germany.com

www.oks-germany.com

a brand of

 FREUDENBERG

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

Продукт только для профессионального применения. Паспорт безопасности доступен для скачивания на сайте www.oks-germany.com.

При возникновении дополнительных вопросов наша сервисная и техническая служба всегда в Вашем распоряжении.