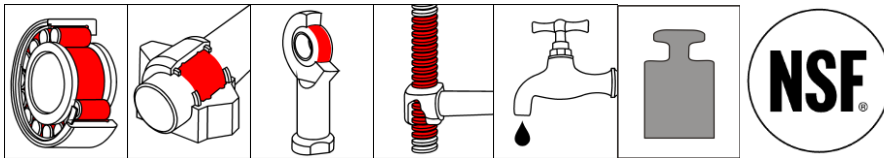


OKS 480 / OKS 481

Водостойкая смазка высокого давления для техники пищевой промышленности



Описание

OKS 480 / OKS 481 представляет собой синтетическую комплексную смазку на основе сульфоната кальция для высоких нагрузок и давлений при использовании во всех сферах техники пищевой промышленности.

Области применения

- Смазка подшипников качения и скольжения, также при высоких температурах
- Смазка подшипников при контакте с чистящими и дезинфицирующими средствами
- Для механических компонентов, например, рычагов, сочленений, шарниров, также при сильном воздействии воды

Главные области применения

- Промышленность продуктов питания и напитков
- Фармацевтическая промышленность
- Комбикормовая промышленность
- Упаковочная промышленность

Преимущества и польза

- NSF H1 зарегистрирован (OKS 480 / OKS 481)
- Высокое сопротивление сдвигу предотвращает разжижение консистентной смазки при экстремальных механических нагрузках, например, при вибрациях
- Отличная защита от износа и очень хорошие свойства при высоком давлении
- Комплексное мыло на основе сульфоната кальция обеспечивает превосходную водостойкость и очень хорошую защиту от коррозии
- Широкий диапазон температур применения (от -30°C до +160°C)
- Высокая термостабильность и стойкость к окислению благодаря синтетическому основному маслу
- Очень хорошая стойкость к водно-щелочным и кислотным дезинфицирующим и чистящим средствам
- Аэрозольная версия OKS 481

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 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



ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТАХ

OKS 480 / OKS 481

Водостойкая смазка высокого давления для техники пищевой промышленности

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. Смешивать только с подходящими смазочными веществами.

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

Технические параметры

	Норма	Условия	Единица измерения	Значение
Маркировка	Аналогично DIN 51 502			KPHC2P-30
Основное масло				
Тип				Полиальфаолефин
Вязкость	DIN 51 562-1	40°C	мм ² /с	100
Вязкость	DIN 51 562-1	100°C	мм ² /с	14,7
Сгуститель				
Вид				Комплексное мыло на основе сульфоната кальция
Консистенция	DIN 51 818	DIN ISO 2137	Класс NLGI	2
Пенетрация перемешанных пластичных смазок	DIN ISO 2137	60 DN	0,1 мм	265-295
Температура каплепадения	ASTM D2265		°C	> 300
Прикладные параметры				
Плотность	DIN EN ISO 3838	20°C	г/см ³	0,96
Цвет				бежевый цвет
Величина DN			мм/мин	400.000
Рабочие температуры				
Нижняя рабочая температура			°C	-30
Верхняя рабочая температура			°C	160
Испытания защиты от износа				
Нагрузка сваривания на четырехшариковой машине	DIN 51 350-4		H	4.000
Разрешения/спецификации				
Техника пищевой промышленности		OKS 480		NSF H1 Per. № 148971
Техника пищевой промышленности		OKS 481		NSF H1 Per. № 153878

Поставляемая упаковка

- Картридж 400 мл
- Банка 1 кг
- Бак 5 кг
- Бак 25 кг
- Аэрозоль 400 мл (OKS 481)



ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТАХ

OKS 480 / OKS 481

Водостойкая смазка высокого давления для техники пищевой промышленности

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



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