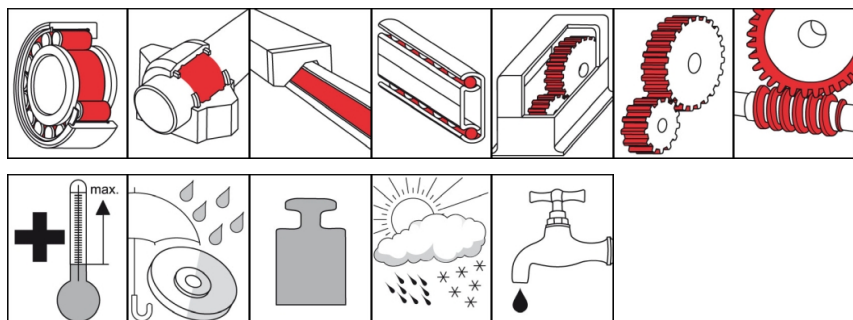


OKS 427

Консистентная смазка для передач и подшипников



Описание

OKS 427 лучше всего подходит для смазки приводных и конвейерных цепей, подшипников качения и скольжения, особенно в условиях коррозионной эксплуатации при высоких рабочих температурах и высокой давящей и ударной нагрузке.

Области применения

- Трансмиссионная смазка высоконагруженных, относительно медленно работающих зубчатых редукторов, на которых из-за наличия неплотностей вместо масла применяется консистентная смазка
- Для высоконагруженных и подверженных ударной нагрузке приводов
- Смазка цепей, например, цепей с полыми валиками в подающих и транспортных системах, при воздействии воды и пара, а также высоких рабочих температурах
- Смазка подшипников скольжения и качения в печах отжига и сушильных установках, манипуляторах и роботах, охлаждающих и транспортных установках, машинах консервной промышленности, паровых стерилизаторах и т.п.

Отрасли

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

Преимущества и польза

- Экономичность благодаря оптимальной формуле
- Уменьшение износа
- Высокая адгезия
- Устойчивость к температурам и воде
- Стойкость к ударной нагрузке и давлению

OKS 427

Консистентная смазка для передач и подшипников

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. Заполнять картер только на 3/4. Соблюдать указания изготовителя подшипника и машины. 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

- 1 kg Банка
- 5 kg Бак
- 25 kg Бак

Технические параметры

	Норма	Условие	един. измер.	Значение
Состав				
Основное масло				Минеральное масло
Основное масло				Синтетическое масло
Сгуститель				Поликарбамид
Прикладные технические параметры				
Маркировка	аналогично DIN 51 502			GP0/00P-10
Вязкость (при 40°C)	DIN 51 562-1	Основное масло	мм ² /с	490
Вязкость при (100°C)	DIN 51 562-1	Основное масло	мм ² /с	32
Консистенция	DIN 51 818	DIN ISO 2137	Класс NLGI	0-00
Пенетрация перемешанных пластичных смазок	DIN ISO 2137	60DH	0,1 мм	380-420
Нижняя рабочая температура			°C	-15
Верхняя рабочая температура			°C	160
Цвет				коричневатый цвет
Плотность (при 20°C)	DIN EN ISO 3838		г/см ³	0,88
Водостойкость	DIN 51 807-1	3 ч/90°C	Степень	1-90
Допуск				
UFI				

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.