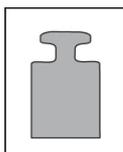
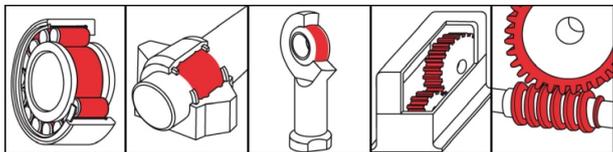


OKS 428

Полужидкая трансмиссионная смазка, синтетическая



Описание

OKS 428 – это синтетическая полужидкая трансмиссионная смазка для высоконагруженных редукторов.

Области применения

- Смазка высоконагруженных зубчатых редукторов и червячных передач в условиях атмосферной коррозии и/или при низких температурах, а также для валов, расположенных под углом или вертикально, особенно для негерметичных передач
- Смазка подшипников скольжения с небольшим зазором или работающих при больших окружных скоростях

Преимущества и польза

- Очень хорошая стойкость к окислению и старению
- Уменьшает износ при максимальной нагрузке
- Предотвращает утечки на валах, расположенных под углом или вертикально, благодаря хорошей адгезии на металлической поверхности
- Жидкая структура предотвращает образование канавок в редукторах благодаря постоянному течению смазки

Отрасли

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

Указания по применению

Для оптимального действия очистить поверхности, лучше всего сначала механически, а затем с помощью универсального очистителя OKS 2610/OKS 2611. Перед первоначальной заправкой удалить антикоррозионное средство. Заполнить редуктор так, чтобы погружаемые зубья обязательно перемещали смазочный материал. Заполнить подшипники с соответствующим конструктивным исполнением так, чтобы все функциональные поверхности обязательно покрывались смазкой. Соблюдать указания изготовителя редукторов, подшипников и/или машин. Возможно добавление смазки с помощью автоматических смазочных систем, а также кисточки, шпателя и т.п. 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 редуктора. В случае длительных интервалов добавления смазки стремиться к полной замене консистентной смазки. Смешивать только с подходящими смазочными материалами.

OKS 428

Полужидкая трансмиссионная смазка, синтетическая

Поставляемая упаковка

- 1 kg Банка
- 5 kg Бак
- 25 kg Бак

Технические параметры

	Норма	Условие	един. измер.	Значение
Состав				
Основное масло				Полигликоль
Сгуститель				Гидроксистеарат лития
Прикладные технические параметры				
Маркировка	DIN 51 502	DIN 51 825		GPPG00K-40
Вязкость при (40°C)	DIN 51 562-1	Основное масло	мм ² /с	120
Вязкость при (100°C)	DIN 51 562-1	Основное масло	мм ² /с	20
Температура застывания	DIN ISO 3016	Шаг по 3°C	°C	-45
Точка воспламенения	DIN ISO 2592	> 79	°C	> 200
Температура каплепадения	DIN ISO 2176		°C	> 160
Консистенция	DIN 51 818	DIN ISO 2137	Класс NLGI	00
Пенетрация перемешанных пластичных смазок	DIN ISO 2137	60DH	0,1 мм	400-430
Нижняя рабочая температура	DIN 51 805	≤ 1.400 гПа	°C	-30
Верхняя рабочая температура	DIN 51 821-2	F50 (A/1500/6000), 100 ч	°C	120
Цвет				коричневый цвет
Плотность (при 20°C)	DIN EN ISO 3838		г/см ³	0,99
Водостойкость	DIN 51 807-1	3 ч/90°C	Степень 0-3	1-90
Величина DN (dm x n)			мм/мин	600.000
Нагрузка сваривания на четырехшариковой машине	DIN 51 350-4		H	3.000
Износ четырехшариковой машины	DIN 51 350-5		мм	0,3
SKF-EMCOR	DIN 51 802		Степень корр.	0-1
SKF-EMCOR медь	DIN 51 811	24 ч, 100°C	Степень корр.	0-1
Испытание защиты от износа FZG	DIN 51 354 T2	A/8,3/90	Степень усилия	> 12
Специфические для продукции данные				
Timken	SEB 181 302	50 фунтов	мг	< 5

OKS Spezialschmierstoffe GmbH

Ganghoferstraße 47

82216 Maisach

+49 8142 3051 - 500

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

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.