



Смазка на основе комплекса алюминия с высокой стойкостью к выдавливанию для открытых нагруженных передач. Содержит твердые смазывающие вещества.

ПРИМЕНЕНИЕ

Полужидкая водостойкая смазка для приложений, работающих в тяжелом режиме эксплуатации
Рекомендации

- Приводы вращающихся сушильных барабанов, зубья шестерен, шестереночные передачи обжиговых печей на цементных заводах, механизмы каландров на бумажных фабриках, работающие в сложных условиях.
- Также можно использовать для зубчатых передач в сахарной промышленности, сталелитейной промышленности и для шаровых мельниц (система установки направления движения).
- При использовании избегать попадания в смазку пыли и/или грязи. Предпочтительнее пользоваться хорошо регулируемыми пневматическими насосами или распылителями для оптимизации количества распыляемой смазки и предотвращения любого сбоя ее подачи.

СПЕЦИФИКАЦИИ

- ISO 6743-9: L-XBDHB 0
- DIN 51 502: OGPFO-N-20

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Адгезионные свойства, высокая несущая способность смазки за счет применения высокоэффективных противозадирных присадок (EP), стойкость к повторяющимся ударным нагрузкам защищают зубья передач, увеличивают надежность работы оборудования и значительно удлиняют срок его службы.
- Содержит твердые наполнители, уменьшающие коэффициент трения и ограничивающие износ, особенно у вершины и основания зубьев шестерен и способствующие энергосбережению.
- Водостойкость.
- Превосходные антикоррозионные и антиокислительные свойства благодаря тщательно подобранному пакету присадок.
- Не содержит свинец и другие тяжелые металлы, вредные для здоровья человека и окружающей среды.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

COPAL OGL 0	Стандарт	Ед. измерения	Значение
Загуститель	-	-	Комплекс алюминия
Класс консистенции NLGI	ASTM D 217/DIN 51818	-	0-00
Цвет	Визуально	-	Антрацит
Внешний вид	Визуально	-	Однородная/маслянистая
Диапазон рабочих температур	-	°C	-20 до 150
Пенетрация при 25°C	ASTM D 217/DIN 51818	0,1 мм	420-460
Тест на ЧШМ, диаметр пятна износа	DIN 51-350-T5	мм	0,6
Тест на ЧШМ, нагрузка сваривания	ASTM D2596	кгс	800
Тест на антикоррозионные свойства SKF-EMCOR	DIN51802/IP220/NFT 60-135/ISO 11007	класс	0 - 0
Вязкость базового масла при 40°C	ASTM D 445/DIN 51562-1/ISO 3104/IP71	мм ² /с	1000