

COPAL OGL 0 (코팔 OGL 0)



그리스 (Grease)



고체윤활제 첨가된 고하중 개방기어용 극압-점착성 알루미늄 컴플렉스 그리스

적 용

흐름성이 있는 고하중 내수 그리스

- COPAL OGL 0 는 고온, 고하중에 노출된 싱글/더블 피니언 킬른 혹은 밀의 오픈기어/개방기어를 위해 개발된 제품입니다.
- COPAL OGL 0 는 시멘트, 철강, 설탕, 풍력 산업에서 사용되어 지는 오픈기어에 사용되어 집니다.
- 그리스를 적용할 때에는 먼지나 외부물질의 혼입을 피하여 주시기 바랍니다. 공압식 스프레이 시스템으로 사용할 수 있으며, 적절한 스프레이양을 조절함과 동시에 그리스가 완전 소진되는 것을 방지해야 합니다. 유육식 윤활로도 사용이 가능합니다.

규 격

- ISO 6743-9: L-XBDHB0/00
- DIN 51502: OGPFO/00N-20

특.장점

고점착성

고하중

고온

내수성

방청성

유해물질 불포함

- COPAL OGL 0 의 고점착성과 우수한 내하중, 내충격 성능으로 인해 기어 치면을 탁월하게 보호하며, 장비 수명을 연장시켜줍니다.
- COPAL OGL 0 에는 고체윤활제가 첨가되어 있어 마찰계수를 줄여주며 에너지 소비를 줄임과 동시에 기어 끝과 아래의 마모를 최소화 합니다.
- 매우 우수한 내수성
- 우수한 첨가제 성능으로 인해 우수한 산화 및 부식 방지성능을 가지고 있습니다.
- COPAL OGL 0 는 인체와 환경에 해로운 납과 같은 중금속이 포함되어 있지 않습니다.

시험방법	시험규격	단위	COPAL OGL 0
증주제		-	알루미늄 컴플렉스
NLGI 등급	ASTM D 217/DIN 51 818	-	0-00
색상	육안	-	검정, 진회색
외형	육안	-	부드러움
적용온도 범위		-	- 20 ~ 150
4 구 극압.		°C	220
4 구 극압	ASTM D2596	Kg	> 800
4 구 내마모	ASTM D 2266	Mm	< 0.6
FZG A 2.8/50 scuffing load step	DIN 51 354	등급	> 12
SKF-EMCOR (부식방지성능)	DIN 51 802/IP220/NFT 60-135/ISO 11007	등급	0 - 0
적점	IP 396/NFT 60 102C	°C	> 190
기유 점도@40°C	ASTM D 445/DIN 51 562-1/ISO 3104/IP71	mm ² /s (cSt)	> 1000

위 특성들은 정보 제공을 위한 대표값입니다.

추천사항: 직사광선과 습기가 노출되지 않은 곳에 보관하여 주세요.

서울시 중구 칠패로 37
HSBC 빌딩 16 층
에쓰-오일토탈에너지스유틸유㈜
1/1

COPAL OGL 0
2022. 11. 08



선정된 우수한 오일이라도 사용하는 기계 및 윤활유의 보수관리가 충분히 이루어지지 않으면 그 기능을 완전히 발휘하지 못하므로, 정기적으로 사용유를 분석하여야 모든 트러블을 미연에 방지할 수 있습니다.