



PULSARLUBE

PL6

몰디브덴 첨가 (MoS₂) 다목적용 그리스

PL6 GREASE

펄사루브 PL6 MoS₂ 첨가 다목적용 그리스는 진동과 충격 하중에 강한 이유화 몰리브덴을 함유하고 있어 강한 충격이 가해지는 광산, 벌목 및 건설 산업용 중장비에 적합한 그리스입니다. 합성 광유와 광범위한 온도 범위에 적용이 가능하도록 기능성 첨가제가 함유되어 있어 마찰과 마모를 감소시키고 녹 및 부식 방지성이 우수합니다. 또한, PL6 MoS₂ 다목적용 그리스는 고온에서 운전되는 장비의 수명을 길게 하고 점착성 뛰어나며 하중 전달력이 우수합니다.

01. 베어링



02. 볼 베어링



03. 드라이브 롤러



04. 컨베이어 롤러



01 특징

- 우수한 내마모성 및 내하중성
- 탁월한 부식 방지성
- 고온의 운전환경에 적합
- 사용 온도 범위 (-15°C ~ 180°C)
- 광유 + 우레아, 노란색

02 적용분야

- 자동 그리스 주유기
- 드라이브 롤러, 컨베이어 롤러
- 볼 베어링, 구름 베어링 등

03 대표성상

항목	단위	시험 방법	성상
주도 (NLGI #)	Grade	-	1.5
혼화 주도 (Worked Penetration)	0.1mm	KS M ISO 2137	330 ~ 370
동판부식 (Copper Strip Corrosion)	Grade	ASTM D 4048	1a
이유도 (Oil Separation)	wt%	KS M 2050	2.0
수세 내수도 (Water Washout)	wt%	ASTM D 1264	1
적점 (Dropping Point)	°C	ASTM D 566	> 260
4구 용착하중 (4Ball Weld Point)	N	ASTM D 2596	> 160

NOTE : 상기 성상은 당사 연구소 및 외부 시험 기관의 통제된 환경하에서 진행된 시험 결과이므로, 통제되지 않는 환경 등의 다양한 적용 조건에 따라 결과값이 달라질 수 있습니다.

04 사용 안내 및 주의사항

스패츨라(주걱), 브러쉬, 레버 그리스 건 및 자동 윤활 시스템으로 작업 가능

* 보관 : 원래의 밀봉된 상태로 건조한 곳에서 보관 시 1년 이내 사용권장

PULSARLUBE



서울시 금천구 벚꽃로 298 (가산동) 대륭포스트타워6차 814호
Tel : 1833-8411 | Fax : 02-2083-8485
www.pulsarlube.co.kr / klt.asia@pulsarlube.com