

The background of the advertisement is a photograph of a port or industrial facility. It features several large blue gantry cranes. One crane in the foreground has a yellow jib with 'SWL 40.6 MT' and 'TARE 7.2 MT' printed on it. Another crane in the background has '294' written on its side. The sky is clear and blue.

SWL 40.6t

PL2

고하중용 그리스

PL2 GREASE

펄사루브 고하중용 PL2 그리스는 알루미늄 증주제와 고도로 정제된 광유를 기유로하여 제조된 내열성 및 극압성이 우수한 그리스입니다. 알루미늄 증주제의 기본 특성인 우수한 내열성, 점착성 및 내수성을 바탕으로, 고점도의 광유를 기유로 사용함으로써 탁월한 내이유성, 내증발성, 강화된 점착력 및 유막 형성력을 통해 사용 부품의 손상을 효과적으로 보호합니다. 또한 극압 첨가제 및 고체 윤활제로서 엄선된 흑연을 함유하고 있어 압력에 대한 높은 저항성과 우수한 마찰 성능 및 긴급 윤활기능까지 제공합니다.

01. 베어링



02. 크레인



03. 체인



04. 철강



01 특징

- 우수한 고온 성능 및 극압성
- 우수한 내수성
- 산화 방지 성능 및 전단 안정 우수성
- 사용 온도 범위 (-15°C ~ 160°C)
- 광유 + 알루미늄, 검정색

02 적용분야

- 자동 그리스 주유기
- 건설 장비 등의 고온, 고압 베어링, 평면 베어링, 가이드웨이 체인 등

03 대표성상

항목	단위	시험 방법	성상
주도 (NLGI #)	Grade	-	1
기유 동점도 (Base Oil Viscosity, 40°C)	cSt	ASTM D 445	300 ~ 310
혼화 주도 (Worked Penetration)	0.1mm	ASTM D 217	310 ~ 340
적점 (Dropping Point)	°C	ASTM D 2265	249
이유도 (Oil Separation)	wt%	KS M 2050	4.1
증발량 (Evaporation Loss)	wt%	KS M 2037	0.13
누설도 (Leakage Tendencies)	g	KS M 2184	0.5
4구 용착하중 (4Ball Extreme Pressure Properties)	kgf	ASTM D 2596	500

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



경기도 파주시 탄현면 방촌로 955번길 34-12
Tel : 1833-8411 | Fax : 031-684-5583
www.pulsarlube.co.kr / klt_sales@pulsarlube.com