



본 사 : 서울특별시 버드나루로 84, 제일빌딩 2층
 Tel. (02) 2632-9441 Fax. (02) 2632-9580
 공장 & 연구소 : 충청남도 아산시 인주면 인주산단로 123-63
 Tel. (041) 541-9441 Fax. (041) 541-9447

ISO 9001 / 14001 / TS 16949 / QS 9000 / NT Mark

CASMOLY NA-810

Girth Gear용 그리스

◆ 제품 설명

CASMOLY NA-810 그리스는 정제광유를 Base Oil로 하고 알루미늄 복합 비누기를 증주제로 하여 미세한 고체 윤활제를 알루미늄 복합 그리스에 분산시킨 그리스입니다.

고온에서는 다른 종류의 그리스에 비하여 탄화물이 적으며 극압성이 좋고 마모 방지제, 부식 방지제, 산화 방지제, 점착성 향상제등이 포함되어 있어 장시간 윤활이 가능합니다. 또한 내열성, 내수성, 내구성이 우수하며, 우수한 윤활성을 유지합니다.

◆ 제품 특성

- 뛰어난 내열성
- 우수한 내열성 및 산화안정성
- 우수한 내마모성, 내하중성
- 장기 윤활성능
- 사용온도범위 : -20°C ~ +130°C

◆ 주요 성분

- 정제광유, Al-complex Soap, Graphite, MoS₂ 등 특수 고체 윤활제

◆ 적용 부위

- Rotary Kilns과 Tube mills의 Open gears
- 시멘트 및 제철산업체(석회공장)의 line blends
- 기타 Slide Rails, Wire ropes등

◆ 포장 단위

- 15KG/PAIL
- 180KG/DRUM

◆ 대표 성상

시험항목	결과값	시험방법
외 관	검정색	-
불혼화 주도(25°C)	350 ~ 370	KS M ISO 2137
적 점, °C	160 이상	KS M ISO 2176
증발량, wt%	0.5 이하	KS M 2037
내마모(4-Ball), mm	0.65 이하	ASTM D 2266
내하중(4-Ball), kg	400 이상	ASTM D 2596

※ 상기 대표성상은 성능에 영향이 없는 범위 내에서 다소 차이가 있을 수 있습니다.

◆ 제품사용 유효기간

- 상기 제품의 유효기간은 제조일 기준 3년이며, 개봉 후에는 6개월 이내에 사용하는것을 권장하고 있습니다.