



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 GL-740

хин지용 그리스

◆ 제품 설명

CASMOLY GL-740은 고급 정제광유에 특수 백색 윤활제를 다량 배합한 리튬 그리스로서 일반적인 광유계 그리스와 비교하여 특수 정제 광유를 사용하여 저온성이 우수합니다. 또한 내마모, 내하중 첨가제가 첨가되어 내마모성과 내하중성이 뛰어나며, 오일의 퍼짐성이 적어 다른 부위로 오염되는 것을 방지한다. 실리콘계가 함유되어 있지 않아 전기적으로 문제가 발생될 우려가 없습니다.

◆ 제품 특성

- 우수한 내마모성, 장기 윤활성
- 내플라스틱성
- 비확산성
- 사용온도범위 : -30°C ~ +150°C

◆ 주요 성분

- Lithium Soap, 고급 정제 광유
- PTFE 등 고체 윤활제

◆ 적용 부위

- LCD 모니터 및 노트북 힌지
- 전자제품, 정밀기기, 오디오, 사무기기의 플라스틱부위
- 플라스틱 부위 뿐만 아니라 플라스틱/금속, 금속/금속 등의 각종 재료의 경,중하중에서도 우수

◆ 대표 성상

시험항목	결과값	시험방법
외 관	백색	-
혼화 주도(25°C)	290 ~ 320	KS M ISO 2137
적 점, °C	200 이상	KS M ISO 2176
동판부식	무변색	KS M 2088
이 유 도, wt%	5.0 이하	KS M 2050
증발량, wt%	0.4 이하	KS M 2037
내마모(4-Ball), mm	0.6 이하	ASTM D 2266
내하중(4-Ball), kg	250 이상	ASTM D 2596
저온토오크 (-30°C) gf. cm[기동/회전]	3,000/1,500 이하	KS M 2130 (6.20)

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

◆ 포장 단위

- 1KG/CAN
- 15KG/PAIL
- 180KG/DRUM

◆ 제품사용 유효기간

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