



Mobilgrease Special

Mobil Grease , South Korea

그리스

제품 설명

Mobilgrease Special은 고성능 극압 리튬 하이드록시 스테아레이트 그리스입니다. 본 제품은 내마모성, 방청성, 내부식성, 내수세성, 고온 항산화성 등을 제공하도록 제조되었습니다. 향상된 내마모성을 위하여 몰리브덴 이황화물(moly)을 포함합니다.

Mobilgrease Special은 승용차, 트럭, 농업용 트랙터, 토건 장비, 건설 장비, 광산 장비, 기타 이동용 장비에 사용할 수 있도록 개발된 고하중용, 차량용 다목적 그리스입니다. 권장 사용 온도는 -20°C ~ 130°C입니다. Mobilgrease Special은 moly 를 첨가하여 우수한 내마모성이 있기 때문에 미동마모, 미끄럼 동작의 부하가 크게 걸리는 곳에 적합합니다.

특징 및 장점

Mobilgrease Special은 기술 혁신과 우수한 성능으로 세계적 명성을 얻은 Mobilgrease 브랜드 제품 중 하나입니다. Mobilgrease Special은 ExxonMobil formulation 담당자들에 의해 개발되고 전세계의 기술 지원 스태프로부터 지원을 받을 수 있습니다.

Mobilgrease Special은 자동차와 산업용 장비의 새시 부품 및 휠 베어링에 적합한 다목적, 고하중용 그리스입니다. Mobilgrease Special은 다음과 같은 특징과 장점이 있습니다.

- 고하중 또는 충격 하중, 진동이 걸리는 장비의 마모 저감 및 가혹 운전 조건에서의 장비 수명 연장
- 탁월한 방청성, 내식성으로 유지 보수 및 조업중단 시간의 감소
- 침수 상태에서도 원활한 윤활 작용을 보장하는 우수한 내수세성
- 중앙집중식 윤활유 공급 시스템에서도 우수한 펌핑능력

적용개소

Mobilgrease Special은 승용차, 트럭, 농업용 트랙터, 토건 장비, 건설 장비, 광산 장비, 기타 이동용 장비에 사용할 수 있도록 개발된 고하중 차량용 다목적 그리스입니다. 구체적인 용도는 다음과 같습니다.

- 휠 베어링, 특히 미동 마모, 진동, 혹은 미끄러짐 운동에 노출되는 곳

- 가혹한 조건에서 작동되는 새시 부품

일반 물성

Mobilgrease Special	
NLGI 등급	2
증주제 타입	Li-hydroxystearate
광학적 색상	회흑색
25 °C에서의 혼화 주도, ASTM D 217, mm/10	280
적점, °C, ASTM D 2265	190
오일의 점도, ASTM D 445	
40°C에서의 CSt	160
4구 EP(극압) 시험, ASTM D 2596, 용착 하중, Kg	250
4구 마모 시험, ASTM D 2266, Scar, mm	0.4
Timken OK Load, ASTM D 2509, Lbs	40
방청 시험, ASTM D 1743	합격

보건 및 안전

확인된 정보에 따르면, 본 제품은 원래 의도된 용도에 MSDS(Material Safety Data Sheet, 물질 안전
자료표)에서 권장하는 방법으로 사용하면 건강에 위험이 되는 부작용은 발생되지 않습니다. MSDS(물질
안전 자료표)는 거래하시는 대리점이나 인터넷을 통해서 구하실 수 있습니다. 본 제품을 원래 목적
외의 용도로는 사용하지 마십시오. 사용하신 제품을 폐기할 때는 환경 보호에 유의하십시오.

Mobil 로고, 페가수스 디자인은 Exxon Mobil Corporation 혹은 그 자회사의 상표입니다.

09-2019

모빌코리아윌활유(주)

서울시 중구 한강대로 416 서울스퀘어빌딩 22층

+82-2-750-8700

일반적으로 대표성상은 정상제품에 있어 허용오차가 있을 수 있으며 제품 규격에 정확히 부합하지 않을 수 있습니다. 제품 성능에 영향을 미치지 않는 범위내에서의 오차는 정상적으로 생산된 제품이나 생산지역의 차이에 따라 발생 할 수가 있습니다. 여기에 수록된 내용은 사전통보 없이 변경될 수 있습니다. 모든 제품들이 해당지역의 여건에 따라 공급되지 않을 수 있습니다. 보다 자세한 사항은 각 지역 ExxonMobil 사무실로 연락 주시거나 www.exxonmobil.com 사이트에 방문하여 주시기 바랍니다. 엑손모빌은 에쏘, 모빌, 또는 엑손모빌의 이름으로 수많은 자회사 및 계열사로 구성되어 있습니다. 본 문서에 있는 내용은 어떠한 지역 법인 실체의 독립성, 무효화하거나 폐지 할 의도가 없음을 명백히 밝히는 바 입니다. 해당 지역에서 행하여지는 모든 행동과 책무는 해당 지역 엑손모빌 자회사에 있습니다.



© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved