



## Mobilube GX Series

Mobil Commercial Vehicle Lube , South Korea

해비듀티 자동차 기어 윤활유

### 제품 설명

Mobilube GX 80W-90, 140 은 고품질 기유와 진보된 첨가제 시스템과 고품질 기유로 제조된 고성능 해비듀티 기어 윤활유입니다. 이 제품은 자동차 해비듀티 변속기와 액슬 및 최종 드라이브 등 마모와 굽힘에 대한 보호가 요구되는 장비를 위해 설계되었습니다. ExxonMobil은 API GL-4 장비가 요구되는 적용개소에 이 제품을 권장합니다.

### 특징 및 장점

오늘날의 중장비의 적용개소는 드라이브 트레인 윤활유에 대해 더 높은 성능을 요구합니다. 더 빠른 속도와 더 높은 토크 및 더 큰 하중은 장비 수명의 최대화와 운영 비용의 최적화를 위해 개선된 포물레이션을 요구합니다. 정비 간격을 더 길게 하기 위해서는 효과적인 기유와 첨가제 시스템이 요구됩니다. Mobilube GX 80W-90, 140 은 바로 이러한 어려운 부분을 충족시킬 수 있도록 개발되었습니다. 주요 장점은 다음과 같습니다:

특징	장점 및 예상 효과
고온 산화에 대한 양호한 열 안정성 및 저항	퇴적물 최소화에 의한 기어와 베어링의 수명연장 씰 수명연장
우수한 방청 및 방부식 능력	부품 수명 연장
양호한 저온 윤활 능력	시동 시 마모 감소 그리고 용이한 시동
일반적 씰 및 가스켓과의 호환성	누유 최소화 및 오염 감소

### 적용 개소

ExxonMobil이 권장하는 용도:

- API GL-4 레벨의 성능을 요구하는 해비듀티 수동식 변속기, 액슬 및 화이널 드라이버
- 승용차, 포장도로용 경트럭 및 해비듀티 트럭, 그리고 상용차량
- 다음과 같은 비포장 도로용 산업 장비: 건설, 광산, 채석 및 농업분야
- 중간 내지 험한 조건 하에서의 하이포이드 기어를 포함하는 다른 해비듀티 산업용 및 자동차용 적용개소

### 규격 및 승인

ExxonMobil은 다음 요건을 필요로 하는 적용개소에 대해서 Mobilube GX의 사용을 권장합니다:	140	80W-90
API GL-4		X

이 제품은 다음과 같은 규격을 요구하는 장비의 사용에 추천합니다:	140	80W-90
API GL-4	X	

### 특성과 사양

특성	140	80W-90
등급	SAE 140	SAE 80W-90
Density @ 15.6 C, g/ml, ASTM D4052	0.91	0.89
인화점, Cleveland Open Cup, °C, ASTM D92	260	240
Kinematic Viscosity @ 100 C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	30.0	14.5
Kinematic Viscosity @ 40 C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	447	135
유동점, °C, ASTM D97	-6	-33
점도 지수, ASTM D2270	95	104

### 보건 및 안전

이 제품에 대한 보건 및 안전 추천은 물질 안전 자료 표 (MSDS)에서 찾을 수 있습니다. @ <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

여기에서 사용된 모든 상표는 달리 명시되지 않은 한 Exxon Mobil Corporation이나 해당 자회사의 상표 또는 등록상표입니다.

03-2022

모빌코리아유통유주

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 생산 된 제품이나 생산지역의 차이에 따라 발생 할 수가 있습니다. 여기에 수록 된 내용은 사전통보 없이 변경 될 수 있습니다. 모든 제품들이 해당지역의 여건에 따라 공급되지 않을 수 있습니다. 보다 자세한 사항은 각 지역 ExxonMobil 사무실로 연락 주시거나

[www.exxonmobil.com](http://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 독립성을 무효화하거나 폐지 할 의도가 없음을 명백히 밝히는 바 입니다. 해당 지역에서 행하여지는 모든 활동과 책 무는 해당 지역 엑손모빌 자회사에 있습니다.

**ExxonMobil**

Exxon Mobil Esso XTO ENERGY

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