



Mobil Delvac Modern 10W-40 Complete Protection

Mobil Commercial Vehicle Lube , South Korea

합성기술

제품 설명

Mobil Delvac Modern 10W-40 Complete Protection 은 가장 험한 비포장 및 포장 도로 조건에서 엔진 수명의 연장을 돕는 한편 배기가스 재순환(EGR) 그리고 디젤 미립자 오염물질 여과장치(DPF) 및 디젤 산화 촉매(DOC)를 갖춘 배기가스 후처리 시스템이 장착된 현대식 고회력 저배기가스 엔진에서 탁월한 성능을 발휘하는 초고성능 디젤 엔진 오일입니다. Mobil Delvac Modern 10W-40 Complete Protection 은 트럭 운송, 광업, 건설, 채석 및 농업 분야의 광범위한 헤비듀티 장비 및 작동 환경에서 사용할 것을 ExxonMobil이 추천합니다 이는 API CJ-4, CI-4 PLUS, CI-4 및 CH-4 서비스 범주의 요건을 부합 또는 능가합니다.

특징 및 장점

Mobil Delvac Modern 10W-40 Complete Protection 은, 강력한 내산화성, 검댕 처리 능력 및 내마모성과 더불어 우수한 피스톤 퇴적물 방지 및 슬러지 형성 감소 능력을 제공하므로서 엔진 수명 연장할 수 있도록 첨단 기술의 기유와 첨가물 시스템을 혼합하여 제조되었습니다.

특징	장점 및 예상 효과
탁월한 검댕(Soot)-점도 억제능력	우수한 엔진 효율, 긴 엔진 수명 및 긴 오일 수명
탁월한 열 및 산화 안정성	저온 슬러지 축적과 고온 퇴적물 형성 감소
우수한 오일 소모 방지	보충 오일 사용감소로 인한 오일 비용감소
TBN 예비율	향상된 부식 보호 능력 및 오일 교환 주기 연장
Stay-in-grade 전단 안정성	극고온의 운전 조건에서도 점도가 유지되어 마찰로부터 엔진을 보호하여 엔진 수명을 연장함
향상된 저온 펌핑성능	신속한 오일의 유동성은 저온에서의 엔진 시동시 마모를 감소시킴
부식 및 연마 마모에 대한 탁월한 저항성	임계 마모면의 수명 증가
부품과의 상용성	개스킷, 씰 및 배기가스 후처리 장치(DPF)의 수명 연장

적용개소

ExxonMobil이 권장하는 용도:

- 디젤 미립자 여과 장치(DPF), 선택적 촉매 환원(SCR), 연속 재생 트랩(CRT), 디젤 산화 촉매(DOC) 및 배기 가스 재순환(EGR)과 같은 기술을 활용하는 유로 V/VI 최신 저배기 가스차량을 포함한 헤비듀티 디젤 엔진
- 포장도로용 헤비듀티 트럭 운송 그리고 건설, 광업, 채석 및 농업용 비포장도로 용도.
- 고속/고하중 및 단거리 픽업/배달에 운용되는 포장도로용 차량.

(1) 정확한 윤활유 사양과 서비스 주기를 알아보려면 귀하의 차량 서비스 매뉴얼을 참조하십시오

규격 및 승인

이 제품은 다음 요건을 부합하거나 능가합니다

이 제품은 다음 요건을 부합하거나 능가합니다
API CH-4
API CI-4
API CI-4 PLUS
API CJ-4
Caterpillar ECF-3

특성과 사양

특성	
등급	SAE 10W-40
점도 @ 40 C, mm ² /s, ASTM D445	96.7
Density @ 15 C, g/ml, ASTM D1298	0.87
유동점, °C, ASTM D97	-30
점도 @ 100 C, mm ² /s, ASTM D445	14.2
황화 회분, mass% ASTM D874	1
인화점, Cleveland Open Cup, °C, ASTM D92	220
전알카리가, mgKOH/g, ASTM D2896	9
점도 지수, ASTM D2270	150

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.

12-2020

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 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 연락주시거나 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 바입니다. 해당 지역에서 행하여지는 모든 활동과 책임은 해당 지역 엑손모빌 자회사에 있습니다.

ExonMobil



© Copyright 2003-2019 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved