



Mobil Delvac MX™ 10W-30

Mobil Commercial Vehicle Lube, South Korea

고성능 디젤 엔진 오일

제품 설명

Mobil Delvac MX™ 10W-30은 터보 차저 및 인터쿨링 장착 엔진 및 고연비의 대형 상용차량뿐만 아니라 현대식 다목적 고성능 디젤 및 휘발유 중형 상용 차량에서 우수한 성능을 제공하도록 제조되었습니다.

본 제품의 첨단 화학적 특성은 저유황 또는 고유황 연료로 작동하는 가혹한 운전조건의 현대식 저매연 디젤엔진과 구형 디젤엔진에서 탁월한 성능을 발휘하도록 제조되었습니다. Mobil Delvac MX™ 10W-30제품은 고급기유에 혁신적인 첨가제 시스템으로 제조 되어 산화, 부식 및 고온퇴적물에 대한 탁월한 저항성 뿐만 아니라 검댕생성을 억제하며 고온에서 오일 점도 증가를 제어하는데 있어 우수한 능력을 제공합니다.

특징 및 장점

고출력 저매연 디젤엔진은 윤활유 성능에 상당한 영향을 받습니다. 보다 엄격해진 엔진설계로 인 해 오일 소모량이 줄어들 결과적으로 신유의 보충량이 감소 됨에 따라 첨가제 성분이 결핍되게 됩니다. 톱 피스톤 파이어 링이 피스톤 상부에 위치해 있어 오일이 연소실과 가까워 고온으로 인 해 유막형성이 어렵고 윤활유의 열적 스트레스가 증가하게 됩니다. 연료분사압력의 증가와 연료 연소효율 증대 시키기 위해 연소 착화지연으로 엔진내부온도가 상승함에 따라 검댕 생성량이 증가하게 됩니다. Mobil Delvac MX™ 10W-30은 고급기유 사용과 엄선된 첨가제 시스템으로 제조되어 구형 엔진모델 뿐만 아니라 현대식 디젤 및 휘발유 엔진에서 최적의 엔진성능을 제공합니다. 주요 장점은 다음과 같습니다:

특성	장점 및 예상 효과
우수한 열 및 산화 안정성	슬러지 축적, 퇴적물 및 점도 증가를 줄입니다
TBN 유지	퇴적물 생성억제 및 산 중화
Stay-in-grade 전단 안정성	마모 방지 능력 및 점도 관리
향상된청정성 및 분산성	청결한 엔진상태 유지 및 부품 수명 연장
향상된 검댕 처리 능력	향상된 점도관리 및 사용유 펌핑능력 향상
우수한 저온 특성	시동 마모 방지 능력
부품과의 상용성	개스킷 및 실 수명 연장
주요 OEM의 엄격한 규격을 충족	한엔진오일로 가솔린 및 디젤 차량에 적용가능

적용개소

ExxonMobil이 권장하는 용도:

- 주요 일본, 유럽 및 미국 제조업체의 자연흡기방식 및 과급디젤원동기
- 도로용 중형 및 대형 트럭 운송
- 비포장 도로용: 건설, 광업, 채석 및 농업
- 휘발유 및 디젤 연료유 차량에 적용

규격 및 승인.

이 제품은 다음 요건에 부합됩니다:	
API CI-4	X

대표성상

Mobil Delvac MX 10W-30	
SAE 등급	10W-30
정도, ASTM D 445	
cSt @ 40°C	76.3
cSt @ 100°C	11.7
점도지수, ASTM D 2270	147
유황회분, wt%, ASTM D 874	1.1
전알카리가 #, mg KOH/g, ASTM D 2896	9.9
유동점, 0C, ASTM D 97	-30
인화점, 0C, ASTM D 92	230
비중 @150C kg/l, ASTM D 4052	0.87

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.

10-2020

모빌코리아유포탈유주

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 변경 될 수 있습니다. 모든 제품들이 해당지역의 여건에 따라 공급되지 않을 수 있습니다. 보다 자세한 사항은 각 지역 ExxonMobil 사무실로 연락 주시기거나 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 책무는 해당 지역 엑손모빌 자회사에 있습니다.

Energy lives here™

ExxonMobil

Exxon Mobil ESSO XTO

© Copyright 2003-2022 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved