Mobil

Mobil Delvac Modern™ 10W-40 Advanced Protection

Mobil Commercial Vehicle Lube , South Korea

배기 시스템 보호 디젤 엔진 오일

제품 설명

Mobil Delvac Modern™ 10W-40 Advanced Protection 은 가혹한 적용개소 사용하는 최신 고성능 저배기가스 엔진을 윤활하도록 개발된 초고성능 합성 디젤 엔진
입니다. 이 엔진 오일은 우수한 저온 유동성, 고온 점도 유지 및 휘발 억제 능력을 제공하는 고성능 합성 기유로 설계되었습니다. 새로운 첨단 첨가제 시스템은
수명(1) 연장에 도움이 되고 디젤 미립자 여과 장치(DPF)를 비롯한 배기 가스저감 시스템의 능률을 유지하도록 전문적으로 개발되었습니다. . 제품의 사양과 :
의해 Mobil Delvac Modern 10W-40 Advanced Protection 은 혼합 차량 편성에 사용하기에 적합합니다.

특징 및 장점

고출력, 저배기 엔진은 엔진 오일에 대한 까다로운 요구조건을 증가시킵니다. 또한 엄격한 엔진 설계와 인터쿨러 사용 및 터보차저로 인해 윤활유에 대한 열 스
를 증가시킵니다. 때문에 더욱 높은 연료 분사압, 착화 지연 및 후처리 장치를 요구하는 저배기 엔진 기술은 산화 안정성, 검댕 분산, 휘발성 및 후처리 장치와의
성을 위하여 보다 더 향상된 오일 성능을 요구하게됩니다. 첨단 기술의 Mobil Delvac Modern 10W-40 Advanced Protection 은 탁월한 성능, 교환주기 연장 능력
젤 미립자 여과 장치(DPF)를 갖춘 시스템을 비롯한 배기 시스템에 대한 보호기능을 제공합니다. 주요 장점은 다음과 같습니다:

특징	장점 및 예상 효과
오일 점도 증가, 고온 퇴적물, 슬러지 축적 및 오일 변성에 대한 탁월한 보호 성능	오일 교환주기 연장 링 고착 방지 보호에 효과적
우수한 내마모 성능, 스커핑 방지 성능, 보어 연마 및 부식 방지력.	엔진 수명 연장에 효과적(1)
전단 안정성 유지 성능. 매우 낮은 휘발성	고부하, 고온 작동 조건에서 점도 변화 및 오일 소비를 감소시키는 데 도움
회분, 유황 및 인 함량이 낮음	DPF를 갖춘 시스템과 같은 배기 시스템 장치를 보호하는데 효과적
우수한 저온 물성	펌핑 이동성 및 오일 순환 향상에 효과적
	Disclaimer(1)산업 또는 OEM 규격을 충족하거나 능가하는 Mobil Delvac과 같은 잘 설계 제조된 오일은 엔진 보호에 효과적
있습니다. 최적 오일 선택에 대해서는 OEM에 문의하십시오. 실제 결과는 OEM 요건, 엔진 유형, 차량 정비, 적용개소 및 서비
건, 이전에 사용한 윤활유 등에 따라 달라질 수 있습니다.

적용개소

▪Diesel Particulate Filter (DPF), Selective Catalytic Reduction (SCR), Continuously Regenerating Traps (CRT), Diesel Oxidation Catalysts (DOC) and Exhau
Recirculation (EGR) 와 같은 기술을 사용하는 Euro V/VI 최신 저배기 가스 차량을 포함한 헤비 듀티 디젤 엔진

▪저유황 디젤 연료나 다양한 바이오 디젤 연료 포뮬레이션을 사용하는 헤비 듀티 디젤 엔진

▪자연 흡기 방식 및 터보 차져 디젤 동력 장치

▪포장 도로용 장, 단 하울 트럭 및 버스

▪비포장 도로용 광산 장비, 건설 장비 및 농업 장비

▪MAN M 3271-1 승인에 기반한 CNG/LNG 차량등에 적합

(2)귀하의 차량이나 장비의 OEM 적용 요건이나 윤활유 교환 주기에 대해서는 사용자 안내서를 참조하십시오

규격 및 승인

이 제품은 다음과 같은 장비 제조업체로부터 승인을 받았습니다:
Mack EOS-4.5
MACKEO-O Premium Plus
RENAULT TRUCKS RLD-3
RENAULT TRUCKS RLD-2
VOLVO VDS-4.5
VOLVO VDS-4
VOLVO VDS-3
MTU Oil Category 3.1
MAN M 3775
MB-Approval 228.51
DQC IV-18 LA
MB-Approval 228.31
ZF TE-ML 04C
ZF TE-ML 23A

이 제품은 다음과 같은 규격을 요구하는 장비의 사용에 추천합니다:
MAN M 3575

이 제품은 다음 요건을 부합하거나 능가합니다
ACEAE9
ACEA E7
ACEAE6
ACEA E4
API CK-4
API CJ-4
API CI-4 PLUS
API CI-4
API CH-4
JASO DH-2
Caterpillar ECF-3
CUMMINS CES 20086
CUMMINS CES 20081

이 제품은 다음 요건을 부합하거나 능가합니다
DAF Extended Drain

특성과 사양

특성	
등급	SAE 10W-40
인화점, Cleveland Open Cup, °C, ASTM D92	232
유동점, °C, ASTM D97	-30
점도 지수, ASTM D2270	153
비중 @ 15.6 C, kg/l, ASTM D4052	0.861
점도 @ 40 C, mm2/s, ASTM D445	91
점도 @ 100 C, mm2/s, ASTM D445	13.7

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.

04-2024

모빌코리아윤활유㈜

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 범위내에 오차는 정상적으로 생산 된 제품이나 생산지역의 차이에 따라 발생 할 수가 있습니다. 여기에 수록 된 내용은 사전통보 없이 변경 될 수 있습니다. 모든 제품들(당지역의 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 떠한 지역 법인 실체의 독립성을 무효화하거나 폐지 할 의도가 없음을 명백히 밝히는 바 입니다. 해당 지역에서 행하여지는 모든 활동과 책무는 해당 지역 엑손 자회사에 있습니다.

ExxonMobil

Exxon Mobil Esso XTO

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