



Mobil Delvac XHP™ Ultra LE 5W-30 M

Mobil Commercial Vehicle Lube , Sweden

Avancerat skydd för motorer och utsläppssystem

Produktbeskrivning

Mobil Delvac XHP Ultra LE 5W-30 M är en extra högpresterande motorolja för dieselmotorer som framställts för att ge enastående skydd och potent bränsleekonomi i moderna högprestandamotorer med låga utsläpp som används för krävande motorvägsbruk. Den här oljan har framställts med basoljor fram med avancerad syntetisk teknik, som ger utmärkt flytbarhet vid låga temperaturer, bevarad viskositet vid höga temperaturer och flyktighetskontroll, och bicer potentiell förbättring av bränsleekonomin. Det avancerade tillsatssystemet har framställts av experter för att bidra till förlängd motorlivslängd och för att öka effektiviteten hos utsläppsreducerande system, inklusive dieselpartikelfilter (DPF). DPF används allmänt av de flesta tillverkare för att uppfylla de utsläppsbestämmelser som åläggs moderna lastbilar och bussar.

Egenskaper och fördelar

Dieselmotorer med hög effekt och låga utsläpp ökar betydligt kraven på motorsmörjmedel. Ökad motorprecision och bruket av laddluftkylare och turboladdare resulterar i ökad mekanisk och termisk påfrestning på smörjmedel. Teknologier för låga utsläpp, såsom högre bränsleinsprutningstryck, försenad tändning och efterbehandlingsystem kräver alla bättre oljeprestanda, vad gäller t.ex. oxidationsbeständighet, sotfördelning, flyktighet och kompatibilitet med efterbehandlingsssystem. Avancerad teknik i Mobil Delvac XHP Ultra LE 5W-30 M ger exceptionella prestanda och skydd av avgassystem utrustade med dieselpartikelfilter (DPF). Viktiga funktioner innefattar:

Egenskaper	Fördelar och möjlig nytta
Utmärkt skydd mot oljeförtjockning, oljenedbrytning, avlagringar vid höga temperaturer och slambildning	Bidrar till lång oljelivslängd i enlighet med tillverkares rekommenderade oljebytesintervall Bidrar till att förhindra att kolringar fastnar, för ett bättre motorskydd och ökad effektivitet
Utmärkt skydd mot slitage, repning, cylinderpolering och korrosion	Bidrar till minskat slitage vid tung användning, vilket främjar en lång motorlivslängd
Utmärkt flytbarhet vid låga temperaturer	Bidrar till utmärkt pumpbarhet och cirkulation vilket möjliggör drift i kalla klimat Bidrar till skydd mot slitage vid kallstarter
Avancerade komponenter "Lågt askhalt"	Bidrar till ökad effektivitet och förlängd livslängd för avgassystem utrustade med dieselpartikelfilter (DPF)
Avancerade viskositetsegenskaper · SAE 5W-30 · Viskositetsegenskaper som är stabila vid skjuvning · Mycket låg volatilitet	Bidrar potentiellt till minskad bränsleförbrukning jämfört med oljor med högre viskositet och minskad motorlivslängd (potentiella bränslebesparingar beror på fordonstyp och körförhållanden) Bidrar till minskad viskositetsnedbrytning och oljeförbrukning vid krävande förhållanden och drift vid höga temperaturer

Användningsområden

Rekommenderas av ExxonMobil för användning i:

Senaste generationen MAN-lastbilar och -bussar som kräver smörjmedel godkända enligt MAN M 3677

I kommersiella fordons- och bussmotorer (endast i trafik i områden där bränsle med ultralåg svavelhalt används) utan partikelfilter för vilka konventionell SAPS-olja rekommenderas (MAN M godkännande 3277 och M 3275-1 rekommenderas (kontrollera alltid i ägarhandboken för respektive fordon)).

Lätt och tung lastbilstrafik i landsvägskörning

Moderna motorer för tung drift utrustade med partikelfilter (DPF) i enlighet med rekommendationerna i bruksanvisningen

Specifikationer och godkännanden

Denna produkt har följande godkännanden:
MAN M 3677

Egenskaper och specifikationer

Egenskap	
Klass	5W-30
Kallstartssimulator (CCS), skenbar viskositet vid -30°C, mPa.s, ASTM D5293	5590
TBN, mg KOH/g, ASTM D2896	14,1
Flytpunkt, °C, ASTM D97	-42
Noack flyktighet, massa %, ASTM D5800	11,4
Kinematisk viskositet vid 100°C, mm2/s, ASTM D445	11,56

Hälsa och säkerhet

Hälsö- och säkerhetsrekommendationer för denna produkt finns i vederbörande säkerhetsdatablad på <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>
Om inget annat anges är alla varumärken som används här varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Exxon Mobil Corporation eller något a dotterbolag.

02-2023
ExxonMobil Sverige AB
Box 1035 (Fabriksgatan 7)
SE 405 22 Göteborg

+46 31 638200
<http://www.exxonmobil.com>

Typical Properties are typical of those obtained with normal production tolerance and do not constitute a specification. Variations that do not affect product performance are to be expected during normal manufacture and at different blending locations. The information contained herein is subject to change without notice. All properties may not be available locally. For more information, contact your local ExxonMobil contact or visit www.exxonmobil.com
ExxonMobil is comprised of numerous affiliates and subsidiaries, many with names that include Esso, Mobil, or ExxonMobil. Nothing in this document is intended to override or supersede the corporate separateness of local entities. Responsibility for local action and accountability remains with the local ExxonMobil-affiliate entity.

ExxonMobil

Exxon

Mobil

Esso

XTL

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