



Mobil 1™ ESP 0W-30

Mobil Passenger-Vehicle-Lube , Norway

Avansert helsyntetisk motorolje

Produktbeskrivelse

Mobil 1™ ESP 0W-30 er en avansert, helsyntetisk motorolje som er designet for å bidra med eksepsjonell rengjøringssevne, slitasjebeskyttelse og generell ytelse. Mobil 1 ESP 0W-30 er utviklet av eksperter for å bidra til å forlenge levetiden samt opprettholde effektiviteten til utslippsreduksjonssystemer i både diesel- og bensindrevne biler. Mobil 1 ESP 0W-30 oppfyller eller overskrider kravene i mange av de ledende industri- og bilprodusentstandardene som kreves for nyere, moderne diesel- og bensindrevne personbilmotorer.

Egenskaper og fordeler

Mobil 1 ESP 0W-30 fremstilles med en patentert blanding av avanserte komponenter som er fullt forenlige med de siste dieselpartikkelfiltre (DPF) og bensinkatalysatorer (CAT). Mobil 1 ESP 0W-30 er utviklet for å gi fremragende ytelse og beskyttelse samt mulighet for forbedret drivstofføkonomi. Nøkkelegenskaper og potensielle fordeler inkluderer:

Egenskaper	Fordeler og potensiell nytte
Lavt askeinnhold	Hjelper med å redusere partikkeldannelse i dieselpartikkelfiltre
Lavt svovel- og fosforinnhold	Hjelper med å redusere forgiftning av bensinkatalysatorer
Aktive rensedmidler	Hjelper med å redusere avleiringer og slamdannelse, slik at motoren får en lang og ren levetid
Unik varme- og oksidasjonsstabilitet	Hjelper med å redusere oljens aldring som gir lengre beskyttelse mellom oljeskiftintervaller
Lavt oljeforbruk	Mindre hydrokarbonforurensing
Bedre friksjonsegenskaper	Gir mulighet for bedre drivstofføkonomi
Fremragende egenskaper ved lave temperaturer	Hurtig oppstart ved lave temperaturer og ultrarask beskyttelse Bidrar til å forlenge motorens levetid

Bruksområder

Mobil 1 ESP 0W-30 anbefales for et bredt utvalg av personbiler, SUV-er og lette varebiler. Oljen er utviklet for moderne høyeffektive bensin-, diesel- og hybridbiler fra Porsche, Volkswagen og Mercedes-Benz, samt for japanske og koreanske kjøretøyer som krever en SAE 0W-30-viskositetsklasse og én eller flere av spesifikasjonen som oljen støtter.

- Mobil 1 ESP 0W-30 er basert på Mobils syntetiske teknologi med lavt askeinnhold, og oppfyller eller overgår kravene i bransjestandarden ACEA C3 for å bidra til å beskytte etterbehandlingssystemer for eksos som er designet for å begrense motorutslipp. Den oppfyller eller overgår også motortestkravene til API SP-spesifikasjonen for å bidra til å håndtere LSPI (Low Speed Pre-Ignition), noe som gjør den til et foretrukket valg for mindre, turboladede bensinmotorer med direkte innsprøytning.

Mobil 1 ESP 0W-30 egner seg spesielt godt til bruk under ekstreme forhold hvor konvensjonelle oljer ofte ikke vil fungere. Dette gjelder spesielt beskyttelse av kalde motorer og ved kaldstart hvor det kreves samme spesifikasjon i 5W-30-klassen.

- Mobil 1 ESP 0W-30 anbefales ikke for totakts- eller flymotorer, med mindre det er spesifikt godkjent av produsenten.

Se brukerhåndboken for anbefalte viskositetsklasser og spesifikasjoner.

Spesifikasjoner og godkjenninger

Dette produktet har følgende godkjenninger:

MB-godkjenning 229.31

MB-godkjenning 229.51

MB-godkjenning 229.52

Porsche C30

VW 504 00

VW 507 00

Dette produktet oppfyller eller overgår kravene til:

ACEA C2

ACEA C3

API SN motortestkrav

API SL

Typiske produktdata

Egenskap	
Klasse	SAE 0W-30
Sulfatert aske, wt%, ASTM D874	0,6
Tetthet ved 15,6 °C, g/ml, ASTM D4052	0,846
HTHS-viskositet ved 150 °C, 1x10(6) sek(-1), mPa.s, ASTM D4683	3,5
Kinematisk viskositet ved 100 °C, mm ² /s, ASTM D445	12,2
Kinematisk viskositet ved 40 °C, mm ² /s, ASTM D445	67,8
Mini roterende viskositetsmåler, tilsynelatende viskositet, -30 °C, mPa.s, ASTM D4684	26900
Fosfor, wt%, ASTM D4951	0,08
Totalt basetall, mg KOH/g, ASTM D2896	6,3
Viskositetsindeks, ASTM D2270	165

Helse og sikkerhet

Helse- og sikkerhetsanbefalinger for dette produktet finner du i sikkerhetsdatabladet (SDB) på <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Alle varemerker som brukes i dette dokumentet er varemerker eller registrerte varemerker som tilhører Exxon Mobil Corporation eller et datterselskap med mindre noe annet er angitt.

07-2022

Esso Norge AS

Drammensveien 149, Postboks 350 Skøyen

N-0213 OSLO

(+47) 22 66 30 30



<http://www.esso.no>

Typiske egenskaper er karakteristiske for de som er oppnådd ved normale produksjonstoleranser, og utgjør ikke en spesifikkasjon. Variasjoner som ikke påvirker produktets yteevne må forventes ved normal produksjon og ved ulike produksjonssteder. Informasjonen som her er fremlagt kan endres uten varsel. Alle produkter behøver ikke være tilgjengelig lokalt. For mer informasjon ta kontakt med din lokale ExxonMobil kontaktperson eller besøk www.exxonmobil.com

ExxonMobil innbefatter en lang rekke filialer og datterselskap, mange med navn som inneholder Esso, Mobil eller ExxonMobil. Ikke noe i dette dokumentet har til hensikt å sette til side eller erstatte de lokale enhetenes selvstendighet som bedrift. Ansvar og forpliktelser for lokale handlinger ligger hos den lokale avdeling.

Energy lives here™

ExxonMobil

Exxon Mobil  

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