



Havoline ProDS M SAE 5W-30

Syntetisk høykvalitets mid-SAPS motorolje

Produktbeskrivelse

Havoline® ProDS M SAE 5W-30 er en mid-SAPS motorolje med førsteklasses ytelse som er egnet for personbiler med både bensin- og dieselmotor samt lette nyttekjøretøy, og er kompatibel med både dieselpartikkelfilter (DPF) og bensinmotorer med treveis katalysator-etterbehandlingssystem (TWC).

Havoline ProDS M SAE 5W-30 er en mid-SAPS olje med førsteklasses ytelse, som er spesielt formulert med avanserte additiver for å oppfylle krevende OEM-spesifikasjoner som MB 229.52, BMW LL-04, OV 0401547 og OV 0401547 G30.

Fordeler for kunden

- Førsteklasses mid-SAPS-formulering gir reduserte eksosutslipp, lengre brukstid og bedre ytelse for DPF og TWC
- Avansert, syntetisk formulering beskytter motoren med forlengede skiftintervaller og gir mindre servicebehov og lavere kostnader
- Støtter pålitelige flyteegenskaper ved lav temperatur, rask oljesirkulasjon og pålitelig motorbeskyttelse
- Effektiv rengjørende additivteknologi bidrar til å redusere skadelige avleiringer og slam, og gir lengre motorlevetid
- Formuleringen med robust syntetisk baseolje reduserer motoroljens flyktighet og bidrar til å redusere oljeforbruket
- Oppfyller MB 229.52, som krever bedre oksidasjonsstabilitet og drivstofføkonomi sammenlignet med den eldre MB 229.51-spesifikasjonen

Produktegenskaper

- Lengre brukstid for DPF og TWC
- Beskytter motoren
- Støtter motorbeskyttelse ved kaldstart
- Bidrar til mindre avleiringer og slamdannelse
- Bidrar til å minimere oljeforbruket
- Oppfyller krevende OEM-spesifikasjoner som MB 229.52, BMW LL-04, OV 0401547 og OV 0401547 G30

Utvalgte spesifikasjonsstandarder inkluderer:

ACEA	API
BMW	Chrysler
Fiat	GM
Mercedes Benz	Opel/Vauxhall
Volkswagen	

Bruksområder

- Havoline ProDS M SAE 5W-30 er egnet for et bredt spekter av bensin- og dieseldrevne personbiler og lette dieselvarebiler - med eller uten turbolader - og er spesielt utviklet for forlengede skiftintervaller i Europa.
- Havoline ProDS M SAE 5W-30 kombinerer C3 med C2, to populære baselinjer for OEM-spesifikasjoner. C2 eller C3 brukes vanligvis til Kia, Hyundai og utvalgte japanske originalprodusenter
- Havoline ProDS M SAE 5W-30 anbefales for biler som krever motorolje i henhold til MB 229.52, MB 229.51 og MB 229.31. MB 229.52 er den foretrukne kombinasjonen for Bluetec-diesel og i kombinasjon med bruk av biodiesel.
- Havoline ProDS M SAE 5W-30 anbefales for motorer som krever Opel/Vauxhall OV040151547 D30 og G30, men kan også brukes i motorer som krever GM dexos2, Opel/Vauxhall OV0401547, GM LL-A-025 og GM LL-A-025

Havoline ProDS M SAE 5W-30 er uegnet for enkelte motorer. Se brukermanualen eller håndboken hvis du er i tvil.

Godkjenninger, ytelse og bruksområder

Godkjenninger

- | | |
|-----------------|------------------------|
| • BMW | LL-04 |
| • Mercedes Benz | MB 229.52
MB 229.51 |

Ytelse

- | | |
|-----------------|--|
| • ACEA | C3, C2 |
| • API | SQ, SP |
| • Opel/Vauxhall | OV 040 1547
OV 040 1547 – D30 & G30 |

Egnede bruksområder

Egnet for bruk i motorer/applikasjoner som krever:

- Chrysler MS-11106
- Fiat 9.55535 S1 & Fiat 9.55535 S3
- GM dexos2
- GM LL-A-025 and LL-B-025
- Mercedes Benz MB 229.31
- Volkswagen VW 505 00/505 01

Typiske testdata		
Test	Testmetoder	Resultater
Viskositetsgrad		SAE 5W-30
Holdbarhet: 60 måneder fra påfyllingsdato angitt på produktet		
Tetthet, 15 °C, kg/l	ASTM D4052	0,853
Viskositet, kinematisk 40 °C, mm²/s	ASTM D445	71.6
Viskositet, kinematisk 100 °C, mm²/s	ASTM D445	12,1
Viskositetsindeks	ASTM D2270	166
Flytepunkt, °C	ASTM D5950	-42
Flammepunkt COC, °C	ASTM D92	246

Den generelle informasjonen er ikke en spesifisering, men en indikasjon basert på gjeldende produksjon, og kan påvirkes av tillatte produksjonstoleranser. Med forbehold om endringer. Dette erstatter alle tidligere utgaver og informasjonen i dem.

VN-P4/28012026

Ansvarsfraskrivelse Chevron tar intet ansvar for tap eller skade som følge av at dette produktet brukes til andre bruksområder enn det som er spesifikt angitt i produktdatabladene.

Helse, sikkerhet, lagring og miljø Basert på gjeldende tilgjengelig informasjon forventes dette produktet ikke å gi negative helsevirkninger ved bruk til det tiltenkte bruksområdet og i samsvar med anbefalingene i Sikkerhetsdatabladene. Sikkerhetsblader er tilgjengelige på forespørsel fra den lokale salgsrepresentanten eller via internett. Dette produktet skal ikke brukes til andre bruksområder enn de tiltenkte. Ivareta miljøet og følg gjeldende lovgivning ved kassering av brukte produkter.

Kontroller alltid at det valgte produktet samsvarer med motorprodusentens anbefaling for utstyrets driftsforhold og kundens vedlikeholdsrutiner.

Den engelskspråklige versjonen er den offisielle versjonen av dette innholdet. Dette er kun en oversettelse, og Chevron tar intet ansvar for eventuelle feil eller uklarheter i denne oversettelsen. Chevron gir heller ingen garanti angående oversettelsens fullstendighet, nøyaktighet eller pålitelighet. Ved eventuelle avvik eller forskjeller mellom denne oversettelsen og den offisielle engelske versjonen, skal den engelske versjonen være gjeldende.

Distribuert av Uno-X Smøreolje AS, Gladengveien 2, NO-0661 Oslo. Kundeservice: +47 95 05 96 18 / 04210, olje@unox.no, web: olje.unox.no.

A **Chevron** company product

© 2026 Chevron. All rights reserved.
All trademarks are property owned by Chevron Intellectual Property LLC.

EU v6 13 July 2026
Havoline® ProDS M SAE 5W-30