



# Havoline<sup>®</sup> Energy SAE 0W-30

## Syntetiisk drivstoffbesparende motorolje

### Produktbeskrivelse

Havoline Energy SAE 0W-30 er en syntetisk, drivstoffbesparende motorolje med dokumentert ytelse, spesielt formulert for kjøretøy fra Volvo som krever motorolje som er godkjent i henhold til VCC 95200377.

Havoline Energy SAE 0W-30 er utviklet for bruk i diesel- og bensindrevne personbiler og lette nyttekjøretøy med dieselmotor.

### Fordeler for kunden

- Utviklet for bedre drivstofføkonomi i kjøretøy der SAE 0W-30 motorolje er anbefalt
- Tilsetningssystem med dokumentert ytelse bidrar til å minimere skadelige avleiringer og slam, og gir lengre levetid på motoren
- Førsteklasses baseoljeteknologi i kombinasjon med avanserte tilsetninger gir stabil TBN-beskyttelse og viskositet
- Flyteegenskapene ved lave temperaturer bidrar til rask oljesirkulering ved kaldstart, og forbedrer motorbeskyttelsen også ved bruk av biodiesel

### Produktegenskaper

- **Utviklet for bedre drivstofføkonomi**
- **Bidrar til å minimere avleiringer og slam**
- **Gir mer stabil viskositet**
- **Beskytter ved kaldstart, også ved bruk av biodiesel**

#### Utvalgte spesifikasjonsstandarder inkluderer:

ACEA	API
Volvo	

## Bruksområder

- Havoline Energy SAE 0W-30 er egnet for en lang rekke bensin- og dieseldrevne personbiler og lette varebiler med dieselmotor. Oljen er spesifikt utviklet for lav friksjon og lav viskositet, gir lengre skiftintervaller i Europa og oppfyller spesifikasjonene i ACEA A1/B1 og A5/B5
- Havoline Energy SAE 0W-30 er egnet for bruk i en rekke modeller fra Volvo, og kan også erstatte Havoline Energy SAE 5W-30 i enkelte modeller fra Volvo ved kjøring under krevende forhold

Havoline Energy SAE 0W-30 er uegnet for enkelte motorer. Se brukermanualen/-håndboken hvis du er i tvil

## Godkjenninger, ytelse og anbefalinger

### Godkjenninger

- Volvo VCC 95200377

### Ytelse

- ACEA A5/B5  
A1/B1
- API SL

## Typiske testdata

Test	Testmetoder	Resultater
Viskositetsgrad		SAE 0W-30
<b>Holdbarhet: 60 måneder fra påfyllingsdato angitt på produktetiketten</b>		
Tetthet ved 15 °C, kg/l	ASTM D4052	0,842
Kinematisk viskositet ved 40°C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	51,4
Kinematisk viskositet ved 100°C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	9,8
Viskositetsindeks	ASTM D2270	178
Flytepunkt, °C	ASTM D5950	-48 maks
Flammepunkt, COC, °C	ASTM D92	228

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.

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.

Distribuert av YX Smørelje AS, Lysaker Torg 35, NO-1366 Lysaker. Kundeservice: +47 95 05 96 18 / olje@yx.no, web: olje.yx.no  
Autorisert Texaco distributør

**A Chevron company product**