



# Havoline Energy SAE 0W-20

## Syntetisk motorolje med dokumentert ytelse

### Produktbeskrivelse

Havoline® Energy SAE 0W-20 er en mid SAPS, syntetisk, drivstofføkonomisk motorolje som er spesifikt formulert for å oppfylle smørekravene til Volvo RBS0-2AE motorer.

Havoline Energy SAE 0W-20 er utviklet for bruk i diesel- og bensinmotorer i personbiler og lette dieselvebiler. Oljen har low SAPS-formulering og er designet for drivstofføkonomi.

### Fordeler for kunden

- Mid SAPS-formulering utviklet for bedre drivstofføkonomi i kjøretøy der 0W-20 motorolje er anbefalt
- Gjennomtestet, slitasjebeskyttende additivteknologi fremmer robust beskyttelse mot slitasje ved lav viskositet, og forlenger motorens levetid
- Avanserte, rengjørende additivsystemer bidrar til å minimere avleiringer og slam, forlenge motorens levetid og opprettholde drivstofføkonomien
- Flyteevnen ved lave temperaturer fremmer rask oljesirkulasjon og beskytter motoren ved kaldstart selv under arktiske forhold

### Produktegenskaper

- **Utviklet for bedre drivstofføkonomi**
- **Fremmer robust motorbeskyttelse**
- **Bidrar til å minimere avleiringer og slam**
- **Formulert for å beskytte ved kaldstart i arktiske temperaturer**

**Utvalgte spesifikasjonsstandarder inkluderer:**

ACEA

Volvo

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

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

EU v9 09 March 2020  
Havoline® Energy SAE 0W-20

## Bruksområder

- Havoline Energy SAE 0W-20 er egnet for en lang rekke bensin- og dieseldrevne personbiler og lette varebiler med dieselmotor – med eller uten turbolader. Oljen er spesifikt utviklet for lav friksjon og lav viskositet (hhv. A1/B1 og C5), og gir lengre skiftintervaller i Europa.
- Havoline Energy SAE 0W-20 er utviklet for nye Volvo personbiler med VEA (Volvo Engine Architecture) Drive-E drivverk som krever Volvo RBS0-2AE motorolje.

Havoline Energy SAE 0W-20 er uegnet for enkelte motorer. Se brukermanualen/-håndboken hvis du er i tvil

## Godkjenninger, ytelse og anbefalinger

### Godkjenninger

- Volvo RBS0-2AE

### Ytelse

- ACEA C5, A1/B1

## Typiske testdata

Test	Testmetoder	Resultater
<b>Viskositetsgrad</b>		<b>SAE 0W-20</b>
<b>Holdbarhet: 60 måneder fra påfyllingsdato angitt på produktetiketten</b>		
Tetthet, 15°C, kg/l	ASTM D4052	0,848
Visk., kinematisk, 40°C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	48,6
Visk., kinematisk, 100°C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	9,2
Viskositetsindeks	ASTM D2270	175
Flytepunkt, °C	ASTM D5950	-48
Flammepunkt, COC, °C	ASTM D92	224

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.

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 YX Smøreolje 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