



# Havoline Extra SAE 15W-40

## Højtydende semisyntetisk motorolie til personbiler

### Produktbeskrivelse

Havoline® Extra SAE 15W-40 er en højtydende, semisyntetisk personvognsmotorolie med højt askeindhold, formuleret og designet for at imødegå specifikationerne ACEA A3/B4 og krævende krav fra førende motorfabrikanter.

På basis af førsteklasses baseolieformulering i kombination med seneste generation af viskositetsforbedrende (VI) teknologi, giver Havoline Extra SAE 15W-40 optimal motorbeskyttelse over et bredt temperaturområde.

### Kundefordele

- Højtydende formulering bidrager til at forbedre køretøjets opetid via lange olieskift og vedligeholdelsesterminer.
- Førsteklasses baseolier i kombination med en innovativ viskositetsforbedrende (VI) teknologi, giver optimal motorbeskyttelse i et bredt temperaturområde.
- Formuleret med en avanceret rensende additivteknologi, designet for at minimere skadelige afsætninger og slamdannelse, hvilket bidrager til forlænget levetid for motoren.
- Robust motorbeskyttelse året rundt, beskytter mod slitage og korrosion under høje temperaturer.
- Designet for blandet kørsel – motorvej og bykørsel (start/stop), hvor motortemperaturen bliver meget høj.

### Produktegenskaber

- Hjælper med at forbedre køretøjets opetid
- Yder beskyttelse i et bredt temperaturområde
- Formuleret til at minimere ophobning af aflejringer
- Beskytter mod slitage og korrosion
- Designet for blandet kørsel – motorvej og bykørsel

#### Udvalgte specifikationsstandarder omfatter:

|      |               |
|------|---------------|
| ACEA | API           |
| Fiat | Mercedes Benz |
| VW   |               |

## Anvendelse

- Både diesel- og benzindrevne personbiler, hvor de seneste ACEA A3/B4- og A3/B3-krav eller API SN er påkrævet.
- Kan også benyttes, hvor der foreskrives API SM/SL/SJ/SH/SG specifikationer.
- Helårs motorolie til højtydende benzin-, - og dieselmotorer, personbiler og lette varevogne uden partikelfilter (DPF). Under ugunstige og vanskelige forhold og lange olieskiftintervaller specificeret af fabrikanten.
- Anbefalet til VW-benzinmotorer, som er produceret før august 1999.
- Anbefalet til VW TDI-dieselmotorer uden direkte indsprøjtning og dieselpartikelfilter (DPF).

## Godkendelser, ydeevne og anbefalinger

### Godkendelser

- VW Standard 501 01/505 00

### Ydeevne

- ACEA A3/B4 (omfatter A3/B3)
- API SN/CF
- Mercedes Benz MB 229.1

### Anbefalinger

Havoline Extra SAE 15W-40 er egnet til brug i forbindelse med:

- Fiat 9.55535 G2/D2

| Typiske testdata  |             |                   |
|---|-------------|-------------------|
| Test  | Testmetoder | Resultater        |
| <b>Viskositetskvalitet</b>  |             | <b>SAE 15W-40</b> |
| <b>Levetid: 60 måneder fra fyldningsdato, som er angivet på produktet</b> |             |                   |
| Vægtfylde ved 15° C, kg/l   | ASTM D4052  | 0,875             |
| Kinematisk viskositet ved 40° C, mm <sup>2</sup> /s                       | ASTM D445   | 108,3             |
| Kinematisk viskositet ved 100° C, mm <sup>2</sup> /s                      | ASTM D445   | 14,4              |
| Viskositetsindeks   | ASTM D2270  | 135               |
| Flydepunkt, °C  | ASTM D5950  | -46               |
| Flammepunkt COC, °C   | ASTM D92    | 238               |

Informationer, givet i generelle typiske data, udgør ikke en specifikation, men er en indikation på løbende produktion indenfor acceptable produktionstolerancer. Ret til ændringer forbeholdes. Denne produktbeskrivelse afløser alle tidligere udgivelser og den deri indeholdte information.

**Ansvarsfraskrivelse** Chevron påtager sig intet ansvar for tab eller skade som følge af brugen af dette produkt til andre anvendelser end dem der specifikt er angivet i produktbeskrivelsen.

**Sundhed, sikkerhed, opbevaring og miljø** Baseret på foreliggende information, forventes dette produkt ikke at have sundhedsskadelige virkninger, når det anvendes til den påtænkte anvendelse og i overensstemmelse med anbefalingerne i sikkerhedsdatabladet (MSDS). Sikkerhedsdatablade er tilgængelige efter anmodning via dit lokale salgskontor eller via internettet. Dette produkt må ikke anvendes til andre formål end den tilsigtede anvendelse. Ved bortskaffelse af det brugte produkt skal man sørge for at beskytte miljøet og følge lokal lovgivning.

Kontroller altid, at det valgte produkt er i overensstemmelse med anbefalingen fra leverandøren af det originale udstyr under hensyntagen til udstyrets driftsbetingelser og kundens vedligeholdelsespraksis.

Den officielle udgave af dette indhold er den engelsksprogede udgave. Dette er blot en oversættelse. Chevron tager intet ansvar for fejl eller uklarheder i denne oversættelse. Chevron giver heller ingen garanti for fuldstændigheden, nøjagtigheden og pålideligheden af denne oversættelse. I tilfælde af uoverensstemmelser eller forskelle mellem denne oversættelse og den officielle engelske udgave, har den engelske udgave forrang.

Distribueret af YX Smøreolie A/S, Buddingevej 195, DK-2860 Søborg, Kundecenter +45 7011 5678, E-mail: sales@yxlube.dk, web: yxlube.dk.  
 Autoriserede Texaco® Smøreoliedistributør

A **Chevron** company product