



Havoline® Ultra SAE 0W-30

Högpresterande syntetisk motorolja

Produktbeskrivning

Havoline Ultra SAE 0W-30 är en högpresterande syntetisk motorolja framtagen för att uppfylla specifikationerna enligt ACEA A3/B4 samt en rad maskintillverkares kritiska krav. Produkten ger ett pålitligt motorskydd, skydd mot slitage vid låga temperaturer samt förbättrad bränsleekonomi.

Havoline Ultra SAE 0W-30 är formulerad med syntetiska premiumbasoljor i kombination med avancerad additivteknik och viskositetsindexförbättrare och är lämplig för användning i både bensin- och dieseldrivna personbilar och lätta transportbilar.

Kundfördelar

- Framtagen med avancerade rengörande och syraneutraliserande additiv som skyddar mot slitage och oxidation och bidrar till ökad motorlivslängd under svåra driftförhållanden.
- Premiumbasoljor ger i kombination med avancerade additiv ett gott bibehållande av bastal och skydd mot viskositetsökning vilket möjliggör längre oljebytesintervall.
- Avancerade slitageskyddande additiv hjälper till att ge den lågviskösa oljan ett robust och tillförlitligt slitageskydd vilket ger lång motorlivslängd.
- Framtagen för att ge förbättrad bränsleekonomi i fordon där motorolja med viskositeten 0W-30 rekommenderas.
- Oljans fluiditet vid låga temperaturer ger snabb oljecirkulation vid kallstart och bidrar till ökat motorskydd också vid användning av biodieselbränslen.

Produktfördelar

- **Bidrar till ökad motorlivslängd under svåra förhållanden.**
- **Möjliggör utökade oljebytesintervall.**
- **Utvecklad för pålitligt slitageskydd med låg viskositet.**
- **Formulerad för förbättrad bränsleekonomi.**
- **Bidrar till snabbt motorskydd vid kallstarter.**

Utvalda specifikationer inkluderar:

ACEA	API
Mercedes Benz	Renault
Volvo	VW

Tillämpningar

- Havoline Ultra SAE 0W-30 är lämplig för användning i ett stort antal bensin- och dieseldrivna personbilar och lätta transportbilar utan dieselpartikelfilter eller trevägskatalysatorer.

Havoline Ultra SAE 0W-30 är olämplig för vissa motorer. Vid tveksamhet, läs fordonets ägarhandbok eller instruktionsbok.

Godkännanden, prestanda och rekommendationer

Godkännanden

- Mercedes Benz MB-Approval 229.5
- Renault RN 0700
RN 0710
- Volvo VCC 95200356
- VW-standard 502 00/505 00

Prestanda

- ACEA A3/B4, A3/B3
- API SL
- Mercedes Benz MB 229.3

Rekommendationer

- Havoline Ultra SAE 0W-30 är lämplig för användning i motorer där specifikationen MB 226.5 rekommenderas.

Typiska data		
Test	Testmetod	Resultat
Viskositetsklass		SAE 0W-30
Hållbarhet: 60 månader från det fyllningsdatum som anges på produktetiketten.		
Densitet vid 15 °C, kg/l	ASTM D4052	0,844
Kinematisk viskositet vid 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	70
Kinematisk viskositet vid 100 °C, mm ² /s	ASTM D445	12,3
Viskositetsindex	ASTM D2270	177
Lägsta flyttemperatur, °C	ASTM D5950	-48 max
Flampunkt COC, °C	ASTM D92	234

Informationen i typiska data utgör inte en specifikation utan är en indikation baserad på nuvarande produktion, den kan påverkas av tillåtna produktionstoleranser. Rätten till ändringar förbehålls. Detta ersätter alla tidigare utgåvor och informationen i dessa.

Ansvarsfriskrivning Chevron ansvarar inte för några skador eller förluster som orsakas av att produkten används till annat än applikationerna specifikt angivna i något produktdatablad.

Hälsa, säkerhet, förvaring och miljö Baserat på nuvarande tillgänglig information, denna produkt förväntas inte skapa någon negativ hälsoeffekt när den används på avsedd applikation och i enlighet med rekommendationerna i säkerhetsdatabladet. Säkerhetsdatablad erhålles på begäran eller via internet. Produkten ska inte användas till annat än den är avsedd för. Var rädd om miljön och följ gällande regler vid avyttring av använd produkt..

A Chevron company product