



Havoline® Ultra SAE 5W-40

Syntetisk motorolja med hög prestanda

Produktbeskrivning

Havoline Ultra SAE 5W-40 är en syntetisk motorolja med hög prestanda som är framtagen för att uppfylla specifikationerna ACEA A3/B4 och maskintillverkares strikta krav på motorskydd och prestanda under svåra driftförhållanden.

Havoline Ultra SAE 5W-40 är formulerad med syntetiska premiumbasoljor i kombination med avancerade additiv och viskositetsindexförbättrare. Detta ger ett varaktigt motorskydd för bensindrivna personbilar utan trevägskatalysator samt dieseldrivna personbilar och lätta transportbilar utan dieselpartikelfilter.

Kundfördelar

- Formulerad med avancerade rengörande och syraneutraliserande additiv som skyddar mot slitage och oxidation och bidrar till ökad motorlivslängd under svåra driftförhållanden.
- Syntetiska premiumbasoljor i kombination med avancerade additiv möjliggör optimala bytesintervall och minskat underhåll.
- Syntetisk basoljeteknik i kombination med avancerade additiv ger bättre bibehållande av bastal och optimalt skydd mot viskositetsökning.
- Avancerad slitageskyddande additivteknik ger pålitligt slitageskydd under svåra driftförhållanden.
- Oljans fluiditet vid låga temperaturer ger snabb oljecirkulation vid kallstart och bidrar till ökat motorskydd även vid användning av biodieselbränslen.

Produktfördelar

- Bidrar till ökad motorlivslängd under svåra förhållanden.
- Möjliggör utökade bytesintervall och minskat underhåll.
- Formulerad för optimalt skydd mot viskositetsökning.
- Framtagen för att skydda mot slitage under svåra driftförhållanden.
- Ger förbättrat skydd vid start i låga temperaturer.

Utvalda specifikationer inkluderar:

ACEA	API
BMW	GM
Mercedes Benz	Porsche
PSA	Renault
VW	

Applikationer

- Havoline Ultra SAE 5W-40 är lämplig för användning i ett stort antal bensin- och dieseldrivna personbilar och lätta transportbilar utan dieselpartikelfilter eller trevägskatalysatorer och kan även användas i turboladdade motorer och motorer med direktinsprutning.
- Havoline Ultra SAE 5W-40 kan användas under såväl normala som svåra driftförhållanden.
- Havoline Ultra SAE 5W-40 är framtagen för motorer som kräver någon av specifikationerna ACEA A3/B3, ACEA A3/B4, API CF, API SN, API SM eller någon av de äldre API-specifikationerna API SL, API SJ, API SH och API SG.

Havoline Ultra SAE 5W-40 är olämplig för vissa motorer. Vid tveksamhet, läs fordonets ägarhandbok eller bruksanvisning.

Godkännanden, prestanda och rekommendationer

Godkännanden

- BMW Longlife-01
- Mercedes Benz MB-godkännande 229.5
- Porsche A40
- Renault RN 0700
RN 0710
- VW Standard 502.00/505.00

Prestanda

- ACEA A3/B4, A3/B3
- API SN, CF
- Mercedes Benz MB 229.3
- GM GM-LL-B-025
- PSA B71-2296

Rekommendationer

- Havoline Ultra 5W-40 är lämplig för användning i motorer där specifikationen MB 226.5 krävs.

Typiska data		
Test	Testmetod	Resultat
Viskositetsklass		SAE 5W-40
Lagringstid: 60 månader från det fyllningsdatum som anges på produkten		
Densitet vid 15 °C, kg/l	ASTM D4052	0,853
Kinematisk viskositet vid 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	81,3
Kinematisk viskositet vid 100 °C, mm ² /s	ASTM D445	13,6
Viskositetsindex	ASTM D2270	171
Lägsta flytttemperatur, °C	ASTM D5950	-39
Flampunkt COC, °C	ASTM D92	224

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