



Havoline® Extra SAE 10W-40

Högpresterande delsyntetisk motorolja

Produktbeskrivning

Havoline Extra SAE 10W-40 är en högpresterande delsyntetisk motorolja för personbilar med högt askinnehåll och bastal (TBN). Den är framtagen för att uppfylla de senaste specifikationerna enligt ACEA A3/B4 samt en rad specifika krav från motortillverkare.

Havoline Extra SAE 10W-40 är formulerad med premiumbasoljor och den senaste generationens viskositetsindexförbättrare med hög prestanda.

Kundfördelar

- Den högpresterande formuleringen för utökade bytesintervall ger optimal driftsäkerhet.
- Kombinationen av premiumbasoljor och senaste generationens viskositetsindexförbättrare ger förbättrat skydd vid såväl kallstartar som höga temperaturer.
- Formulerad med prestanda och motorskydd året om.
- Avancerade rengörande additiv med högt askinnehåll och högt bastal (TBN) ger mindre beläggningar och minskad slambildning vilket bidrar till längre motorlivslängd.
- Framtagen för att skydda mot slitage och korrosion under körförhållanden med höga hastigheter eller höga temperaturer vid stopp/start-körning i stadstrafik.

Produktfördelar

- **Formulerad för förlängda bytesintervall.**
- **Skyddar vid kallstartar och höga temperaturer.**
- **Optimal motorprestanda året om.**
- **Håller motorn ren längre.**
- **Utvecklad för körning under höga temperaturförhållanden.**

Utvalda specifikationer inkluderar:

ACEA	API
Fiat	Mercedes Benz
PSA	Renault
VW	

Applikationer

- Lämplig för både diesel- och bensindrivna personbilar där de senaste ACEA-specifikationerna, A3/B4 och A3/B3, eller API SN rekommenderas. Kan även användas där oljor som uppfyller de tidigare specifikationerna API SM/SL/SJ/SH/SG rekommenderas.
- För året runt-användning i högpresterande bensinmotorer samt dieselmotorer i personbilar och lätta transportbilar. Lämplig för användning under svåra driftförhållanden där förlängda bytesintervall specificeras av fordonstillverkaren.
- Rekommenderas för hårt belastade bensinmotorer, bland annat motorer med "leanburn"-teknik (mager bränsle- luft-blandning).
- Rekommenderas för dieselmotorer med eller utan turbo, inklusive motorer med direktinsprutning. Rekommenderas inte för bilar med dieselpartikelfilter (DPF).
- Rekommenderas för hårt belastade bensinbilar samt dieslbilar utan pumpinjektorer eller partikelfilter från VW.

Godkännanden, prestanda och rekommendationer

Godkännanden

- Mercedes Benz MB-godkännande 229.3
Mercedes Benz MB-godkännande 226.5
- Renault RN 0700, RN 0710
- VW Standard 502 00 / 505 00

Prestanda

- ACEA A3/B4 (omfattar även A3/B3)
- API SN/CF
- PSA B71-2300
- VW Standard 501 01

Rekommendationer

Havoline Extra SAE 10W-40 är lämplig för användning i applikationer som kräver:

- Fiat 9.55535 G2/D2

TYPISKA DATA

Egenskaper	Testmetod	Resultat
Viskositetsklass		SAE 10W-40
Lagringstid: 60 månader från det fyllningsdatum som anges på produktetiketten		
Densitet vid 15 °C, kg/l	ASTM D4052	0,871
Kinematisk viskositet vid 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	97,6
Kinematisk viskositet vid 100 °C, mm ² /s	ASTM D445	14,5
Viskositetsindex	ASTM D2270	154
Lägsta flyttemperatur, °C	ASTM D5950	-43
Flampunkt COC, °C	ASTM D92	226

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