



Havoline[®] Ultra SAE 0W-20

High performance synthetische motorolie

Productbeschrijving

Havoline Ultra SAE 0W-20 is een high performance synthetische motorolie die geschikt is voor gebruik in benzinemotoren en die speciaal is samengesteld om te voldoen aan de ILSAC GF-5 specificaties en Ford-vereisten voor hybride auto's.

Havoline Ultra SAE 0W-20 is samengesteld uit premium synthetische basisoliën en geavanceerde additieven. De olie verbetert de brandstofbesparing, beschermt het emissiesysteem en zorgt voor een robuuste en betrouwbare bescherming van benzinemotoren.

Voordelen voor de klant

- Geavanceerde reinigende additieven beschermen de motor tegen oxidatie en slijtage, houden de motor schoon en neutraliseren zuren, voor een langere levensduur van de motor in veeleisende rijomstandigheden
- Samengesteld voor een betrouwbare bescherming van de turbocompressor
- Verbetert de brandstofbesparing van voertuigen waarvoor 0W-20-motoroliën worden aanbevolen
- Low SAPS-samenstelling beschermt driewegkatalysatoren en beperkt de emissies
- Goede vloeibaarheid bij lage temperaturen zorgt voor een snelle smeermiddelcirculatie bij een koude start, waardoor de motor beter wordt beschermd

Sterke punten product

- **Zorgt voor een langere levensduur van de motor in veeleisende rijomstandigheden**
- **Samengesteld voor een betrouwbare bescherming van de turbocompressor**
- **Verbetert de brandstofbesparing**
- **Low SAPS-samenstelling zorgt voor de bescherming van driewegkatalysatoren**
- **Beschermt de motor bij een koude start**

De geselecteerde prestatiestandaarden omvatten:

API	Chrysler
Ford	ILSAC

Toepassingen

- Havoline Ultra SAE 0W-20 is geschikt voor gebruik in benzinemotoren van personenauto's met of zonder turbocompressor. De olie is niet geschikt voor gebruik in dieselmotoren van personenauto's
- Havoline Ultra SAE 0W-20 is een speciaal ontwikkelde olie met lage wrijving en lage viscositeit die voldoet aan de ILSAC GF-5 specificatie die met name wordt gebruikt door Honda, Mazda en andere Japanse fabrikanten.
- Havoline Ultra SAE 0W-20 kan worden gebruikt in combinatie met benzine met een ethanolgehalte van maximaal 85% (E85)

Havoline Ultra SAE 0W-20 is niet voor alle motoren geschikt. Raadpleeg bij twijfel de gebruikershandleiding of het handboek

Goedkeuringen, prestaties en aanbevelingen

Prestaties

- ILSAC GF-5
- API SN
- Chrysler MS-6395
- Ford WSS-M2C947-A

Typische eigenschappen		
Test	Testmethoden	Resultaten
SAE Viscositeitsgraad		SAE 0W-20
Houdbaarheid: 60 maanden vanaf de vuldatum die wordt aangegeven op het product		
Dichtheid bij 15 °C, kg/l	ASTM D4052	0,850
Kinematische viscositeit bij 40°C, mm ² /s	ASTM D445	46
Kinematische viscositeit bij 100°C, mm ² /s	ASTM D445	8,25
Viscositeitsindex	ASTM D2270	155
Vloeipunt, °C	ASTM D5950	-39
Vlampunt COC, °C	ASTM D92	232

De verstrekte informatie in de specifieke gegevens is geen specificatie, maar is een indicatie gebaseerd op de huidige productie en kan beïnvloed worden door toegestane productietoleranties. Het recht op aanpassingen is voorbehouden. Dit vervangt alle vorige edities en de hierin weergegeven informatie.

Disclaimer Chevron is niet verantwoordelijk voor verlies of geleden schade als gevolg van gebruik van dit product voor andere toepassingen dan de toepassingen die in product-datasheets specifiek worden vermeld.

Gezondheid, veiligheid, opslag en milieu Op basis van de huidige beschikbare informatie wordt dit product niet geacht negatieve effecten op de gezondheid te hebben, indien het voor de juiste toepassing en in overeenstemming met de aanbevelingen in de Material Safety Data Sheet (MSDS) wordt gebruikt. MSDS-en zijn op aanvraag bij uw plaatselijke verkooppunt of via internet beschikbaar. Dit product mag niet voor andere doeleinden worden gebruikt dan hetgeen waarvoor het bedoeld is. Houd rekening met het milieu en neem de plaatselijke regelgeving in acht bij het afvoeren van het gebruikte product.

A Chevron company product