



Havoline® Ultra R SAE 5W-30

High performance synthetische low SAPS motorolie

Productbeschrijving

Havoline Ultra R SAE 5W-30 is een high performance synthetische low SAPS motorolie met additieven die is samengesteld om te voldoen aan de MB 226.51 en Renault RN 0720 smeermiddelvereisten. Dit product is zowel geschikt voor ACEA C4- als voor ACEA C3-toepassingen.

Havoline Ultra R SAE 5W-30 is samengesteld uit synthetische basisoliën, geavanceerde additieven en viscositeitsindexverbeteraars. De olie zorgt voor een betrouwbare, langdurige bescherming en goede prestaties van diesel- en benzinemotoren van personenauto's en lichte bestelwagens en busjes met roetfilter of driewegkatalysator.

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
- De Low SAPS-samenstelling beschermt driewegkatalysatoren en roetfilters, voor lagere emissies, betere prestaties en minder onderhoud van deze systemen
- De premium synthetische basisoliën en geavanceerde additieven zorgen voor TBN-behoud en voorkomen viscositeitstoename
- Robuuste additieven zorgen voor een betrouwbare bescherming van de motor tegen slijtage
- Goede vloeibaarheid bij lage temperaturen zorgt voor een snelle smeermiddelcirculatie bij een koude start, waardoor de motor beter wordt beschermd

Sterke punten product

- **Ontwikkeld voor een lange levensduur van de motor in zware bedrijfsomstandigheden**
- **Low SAPS-samenstelling voor de bescherming van driewegkatalysatoren en roetfilters**
- **Zorgt voor TBN-behoud en viscositeitsbeheersing**
- **Samengesteld voor een betrouwbare bescherming van de motor tegen slijtage**
- **Beschermt de motor bij een koude start**

De geselecteerde prestatiestandaarden omvatten:

ACEA	Mercedes Benz
Renault	

Toepassingen

- Havoline Ultra R SAE 5W-30 is geschikt voor gebruik in benzine- en dieselmotoren van personenauto's en lichte bestelwagens en busjes met of zonder turbocompressor. De olie is geschikt voor ACEA C3 en is speciaal ontwikkeld voor ACEA C4, die met name wordt gebruikt door Renault
- Havoline Ultra R SAE 5W-30 is ontwikkeld voor voor Renault dieselmotoren die een olie met RN 0720 specificatie vereisen. Daimler gebruikt deze olie ook voor motoren die de MB 226.51 specificatie vereisen en voortaan kan deze olie ook worden gebruikt voor MB 229.51 toepassingen

Havoline Ultra R SAE 5W-30 is niet voor alle motoren geschikt. Raadpleeg bij twijfel de gebruikershandleiding of het handboek

Goedkeuringen, prestaties en aanbevelingen

Goedkeuringen

- Renault RN 0720

Prestaties

Havoline Ultra R 5W-30 voldoet aan:

- ACEA C4, C3
- Mercedes Benz MB 226.51, MB 229.51

Typische eigenschappen		
Test	Testmethoden	Resultaten
Viscositeitsgraad		SAE 5W-30
Houdbaarheid: 60 maanden vanaf de vuldatum die wordt aangegeven op het product		
Dichtheid, 15 °C, kg/l	ASTM D4052	0,85
Kinematische viscositeit bij 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	67,5
Kinematische viscositeit bij 100 °C, mm ² /s	ASTM D445	11,7
Viscositeitsindex	ASTM D2270	170
Vloeipunt, °C	ASTM D5950	-39
Vlampunt COC, °C	ASTM D92	234

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