



Havoline ProDS SAE 0W-20

Hoogwaardige, synthetische motorolie

Productbeschrijving

Havoline® ProDS SAE 0W-20 is een high-performance synthetische motorolie die geschikt is voor gebruik in benzinemotoren en hybride motoren van personenauto's en die speciaal is samengesteld om te voldoen aan de meest recente ILSAC GF-6A- en API SP/RC-vereisten.

Havoline ProDS SAE 0W-20 is samengesteld uit premium basisoliën en geavanceerde additieven en is een betrouwbare motorolie die brandstofbesparing en bescherming van het uitstootnabehandelingssysteem verbetert.

Voordelen voor de klant

- Ontwikkeld voor verbeterde brandstofbesparing voor personenauto's met benzinemotor en hybridemotor waarvoor 0W-20 is aanbevolen.
- Helpt uitstoot van uitlaatgassen te verminderen dankzij de geavanceerde mid-SAPS-samenstelling.
- Samengesteld om uitstootnabehandelingssystemen te beschermen, waaronder driewegkatalysatoren, en optimaliseert de prestaties en levensduur van de uitrusting.
- Vloeibaarheid op lage temperaturen helpt bij een snelle smeermiddelcirculatie bij koude starts om de motor en onderdelen van de turbocompressor te helpen beschermen.
- Geavanceerde reinigende additieven bieden goede bescherming van de motor tegen oxidatie en slijtage, houden de motor schoon en neutraliseren zuren, zelfs bij veeleisende bedrijfsomstandigheden.

Sterke punten van het product

- **Mid-SAPS-samenstelling om de uitstootnabehandelingssystemen te helpen beschermen**
- **Verbeterd de brandstofbesparing**
- **Samengesteld om de uitstoot van uitlaatgassen te verminderen**
- **Goede vloeibaarheid bij lage temperaturen helpt beschermen bij een koude start**
- **Geavanceerde schone prestaties**

Geselecteerde specificatiestandaarden omvatten:

ILSAC	API
Chrysler	Fiat
Ford	

Toepassingen

Havoline ProDS 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 ProDS SAE 0W-20 is geschikt voor gebruik in hybride auto's die motoroliën vereisen voldoende aan API SP/RC- en ILSAC GF-6A-specificatie.

Havoline ProDS SAE 0W-20 is een speciaal ontwikkelde olie met lage wrijving en lage viscositeit die voldoet aan de ILSAC GF-6A-specificatie die met name wordt gebruikt door Honda, Mazda en andere Japanse OEM's.

Havoline ProDS SAE 0W-20 kan worden gebruikt in combinatie met benzine met een ethanolgehalte van maximaal 85% (E85).

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

Goedkeuringen, aanbevelingen en geschikt voor gebruik

Prestaties

- API SP/RC
- Ford 947-B1
- ILSAC GF-6A

Geschikt voor gebruik

- Fiat CR1, GSX
- Chrysler MS-6395, MS-12145

Typische eigenschappen		
Test	Testmethoden	Resultaten
Viscositeitsgraad		SAE 0W-20
Houdbaarheid: 60 maanden vanaf de vuldatum die wordt aangegeven op het productetiket.		
Dichtheid bij 15°C, kg/l	ASTM D4052	0,848
Kinematische viscositeit bij 40°C, mm ² /s	ASTM D445	45,5
Kinematische viscositeit bij 100°C, mm ² /s	ASTM D445	8,6
Viscositeitsindex	ASTM D2270	154
Vloeipunt, °C	ASTM D97	-45
Vlampunt COC, °C	ASTM D92	231

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.

VN: P2/23092022

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.

Controleer altijd of het geselecteerde product verenigbaar is met de OEM-aanbevelingen voor de betreffende bedrijfsomstandigheden en de onderhoudsprocedures van de klant.

De officiële versie van deze inhoud is de versie in de Engelse taal. Dit is enkel een vertaling, Chevron accepteert geen aansprakelijkheid voor fouten of dubbelzinnigheden in deze vertaling. Chevron geeft ook geen garantie voor de compleetheid, accurate en betrouwbaarheid van deze vertaling. In het geval van discrepanties of verschillen tussen deze vertaling en de officiële Engelse versie, zal de Engelse versie leidend zijn.

A **Chevron** company product