



Havoline® ProDS P SAE 0W-30

Premium performance synthetische motorolie

Productbeschrijving

Havoline ProDS P SAE 0W-30 is een premium performance synthetische motorolie, speciaal samengesteld met geavanceerde additieventechnologie om te voldoen aan de PSA B71-2312 smeermiddelvereisten.

Havoline ProDS P SAE 0W-30 is geschikt voor gebruik in benzine- en dieselmotoren van personenwagens en dieselmotoren van bestelwagens. Het is een mid-SAPS-olie, compatibel met diesel-/benzineruotfilters (DPF) en driewegkatalysatoren (TWC).

Voordelen voor de klant

- Biedt langere verversingsintervallen en bescherming van het emissiesysteem en helpt de on-road tijd optimaliseren met minder onderhoud
- Mid-SAPS-samenstelling voor de bescherming van driewegkatalysatoren en dieseluotfilters van het emissiebeheersingssysteem
- Goede vloeibaarheid bij lage temperaturen zorgt voor een snelle oliecirculatie bij een koude start, waardoor de motor beter wordt beschermd en het brandstofverbruik wordt verlaagd.
- Geavanceerde reinigungsadditieven minimaliseren vuilafzettingen en slib, voor een langere levensduur van de motor en brandstofbesparing
- Technologie met synthetische basisolie biedt thermische stabiliteit, beperkt de motorolievluchtigheid en oxidatie en verbetert het olieverbbruik
- PSA-testen tonen bewezen preventie aan van het pingelen van de motor en mogelijke ernstige motorschade die wordt veroorzaakt door voorontsteking bij lage snelheid (LSPI)

Sterke punten product

- **Ontwikkeld voor langere verversingsintervallen en bescherming van het emissiesysteem**
- **Mid-SAPS-samenstelling**
- **Zorgt voor een snelle oliecirculatie bij een koude start**
- **Beperkt sludge en vuilafzetting tot een minimum**
- **Biedt thermische stabiliteit met lage vluchtigheid en oxidatie**
- **PSA-testen tonen bewezen LSPI-preventie**

De geselecteerde prestatienormen omvatten:

ACEA	Fiat
Iveco	PSA

Toepassingen

Havoline ProDS P SAE 0W-30 is geschikt voor gebruik in benzine- en dieselmotoren van personenauto's en lichte bestelwagens en busjes, vanaf Euro 5, met of zonder turbocompressor; met of zonder roetfilters (GDF/DPF), gevuld met Europese brandstoffen.

Havoline ProDS P SAE 0W-30 is verplicht voor Euro 6-voertuigen die PSA B71-2312 motorolie vereisen. Dit is van toepassing voor alle Peugeot- en Citroën-voertuigen met BlueHdi-dieselmotoren met Selective Catalyst Reduction (SCR), waardoor er stikstofoxiden-behandeling (NOx) kan plaatsvinden door middel van gebruik van AdBlue®-additief of zogenoemde dieseluitlaatvloeistof (DEF).

Havoline ProDS P SAE 0W-30 is niet geschikt voor sommige motoren. Raadpleeg bij twijfel de gebruikershandleiding of het handboek.

Goedkeuringen, prestaties en aanbevelingen

Prestaties

- ACEA C2
- PSA B71-2312

Aanbevelingen

Havoline ProDS P SAE 0W-30 is geschikt voor gebruik in motoren die vereisen:

- Fiat 9.55535.GS1
- Iveco 18.1811 Class SC1 LV

Typische eigenschappen

Test	Testmethoden	Resultaten
SAE Viscositeitsgraad		SAE 0W-30
Houdbaarheid: 60 maanden vanaf de vuldatum die wordt aangegeven op het product		
Dichtheid bij 15°C, kg/l	ASTM D4052	0,844
Kinematische viscositeit bij 40 °C, mm²/s	ASTM D445	50,6
Kinematische viscositeit bij 100 °C, mm²/s	ASTM D445	9,5
Viscositeitsindex	ASTM D2270	175
Vloeipunt, °C	ASTM D97	-51
Vlampunt COC, °C	ASTM D92	236

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-datashets 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