

# Havoline ProDS V SAE 0W-30

## Prémium teljesítményű, szintetikus motorolaj

### Termék leírás

A Havoline® ProDS V SAE 0W-30 egy prémium teljesítményű, szintetikus motorolaj, amely korszerű, fejlett adaléksomaggal készül, ennek köszönhetően megfelel a Volkswagen-Audi 504.00/507.00 és a Porsche C30 motorkenési követelményeinek.

A Havoline ProDS V SAE 0W-30 megfelelő benzin- és dízelüzemű személyautókhöz, valamint dízelüzemű könnyű haszongépjárművekhez. Közepes hamutartalmú olaj, amely kompatibilis a dízel-részecskeszűrőkkel (DPF) és a háromutas katalizátorokkal (TWC).

### Ügyfélelőnyök

- Rengeteg benzin- és dízelüzemű Volkswagen/Audi személygépjárműhöz és könnyű dízelüzemű kisteherautóhoz (turbófeltöltővel vagy anélkül) megfelelő.
- A fejlett adaléktechnológiákkal ellátott szintetikus összetételek segítik növelni a motor kopásvédelmét, teljesítményét és üzemidejét.
- A közepes hamutartalmú technológia TWC- és DPF-védelmet nyújt, és segít csökkenteni a károsanyag-kibocsátást.
- A kiváló alacsony hőmérsékleti tulajdonságainak köszönhetően az olaj gyorsan a kenési helyre jut, és védi a motort hidegindítás során.
- Tisztító tulajdonsága védelmet biztosít a lerakódások és az iszapképződés ellen, illetve segít fenntartani az üzemanyag-hatékonyságot.
- Fejlett szintetikus összetétel, amely hosszú olaj élettartam mellett alacsony illékonytságot biztosít.

### A termék kiemelkedő tulajdonságai

- Számos Volkswagen/Audi járműtípushoz alkalmas
- Kiváló kopásvédelmet és teljesítményt biztosít
- Segíti a DPF és TWC védelmet
- Védi a motor hidegindításánál
- Megakadályozza a káros lerakódásokat és az iszapképződést
- Hosszú olajélettartam mellett alacsony illékonytságot kínál

### A teljesített műszaki specifikációk kibocsátói:

ACEA	Porsche
VW	

## Alkalmazási terület

- A Havoline ProDS V SAE 0W-30 a Volkswagen/Audi csoport rengeteg benzin- és dízelüzemű személygépjárművéhez és könnyű dízelüzemű kisteherautójához (turbófeltöltővel vagy anélkül) megfelelő.
- Kifejezetten az európai növelt olajcsere-periódusokhoz tervezték. Kötelező a DPF-fel felszerelt VW/Audi dízelüzemű járműveknél.
- A Havoline ProDS V SAE 0W-30 olyan járművekhez ajánlott, amelyek VW 504.00, VW 507.00 szerinti jóváhagyással rendelkező motorolajat igényelnek, más néven VW Longlife III olajokat, és visszafelé kompatibilis más aktív és elavult VW/Audi motorolaj-specifikációkkal.
- Olyan alkalmazásokhoz, ahol a VW 508.00/509.00 specifikáció ajánlott, a Havoline ProDS VB SAE 0W-20-at kell használni. A Havoline ProDS V SAE 0W-30 (VW 504.00/507.00 specifikációval) akkor használható, ha a VW megengedi gépkönyvében/kézikönyvében.
- A ProDS V SAE 0W-30 nem használható minden motornál. Tájékozódjon a jármű felhasználói kézikönyvből.

## Jóváhagyások, teljesítményszintek és ajánlások

### Jóváhagyások

- BMW BMW LL-04
- VW specifikáció 504.00/507.00
- Porsche C30

### Teljesítményszintek

- ACEA C3
- Daimler MB 229.52

### Alkalmazhatóság

Megfelelő a következőket igénylő motorokhoz:

- VW 502.00/505.01
- VW 503.00 és VW 503.01 (leváltott előírások)
- Iveco 18.1811 Class SC1 LV

## Tipikus jellemzők

Jellemző	Mérési Módszer	Eredmények
<b>Viszkozitás osztály</b>		<b>0W-30</b>
<b>Szavatossági idő: a terméken feltüntetett töltési időponttól számított 60 hónap</b>		
Sűrűség 15 °C-on, kg/l	ASTM D4052	0,843
Kinematikai viszkozitás 100 °C-on, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	61,0
Kinematikai viszkozitás 40 °C-on, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	12,2
Viszkozitási index	ASTM D2270	202
Dermedéspont, °C	ASTM D97	-48
Lobbanáspont, COC, °C	ASTM D92	235

A tipikus jellemzők között megadott információk nem képeznek specifikációt, de a jelenlegi termelés alapján készült útmutatást adnak, és az engedélyezett gyártási tűréshatárok szerint módosulhatnak. A változtatások joga fenntartva. Ez az információ felülír minden korábbi kiadást és a bennük lévő információkat.

**Jogi nyilatkozat:** A Chevron nem vállal felelősséget azokért a veszteségekért vagy sérülésekért, amik ennek a terméknek a termék adatlapon feltüntetett alkalmazási körtől eltérő alkalmazás során következnek be.

**Egészség, biztonság, tárolás és környezetvédelem:** A jelenleg érvényes információk alapján, ennek a terméknek nincs egészségkárosító hatása, ha a biztonsági adatlapban (MSDS) foglaltaknak megfelelő javasolt alkalmazási célokra használják fel. A biztonsági adatlapok a helyi értékesítő szervezetnek küldött kérés alapján állnak rendelkezésre, vagy interneten keresztül elérhetőek. Ez a termék nem használható fel egyéb célokra, mint a javasolt felhasználási céljainak köre. Ha a használt termék hulladékként való kezelésére kerül sor, ügyeljen a környezet védelmére és tartsa be a helyi előírásokat.

Mindig ellenőrizze, hogy a kiválasztott termék összhangban van a berendezés gyártójának a berendezés üzemeltetési körülményeire és a felhasználó által alkalmazandó karbantartási gyakorlatra vonatkozó javaslataival.

A **Chevron** company product