



# RAVENOL HVS High Viscosity Synto Oil SAE 10W-60



**Kategorie:** PKW-Motorenöl

**Artikelnummer:** 1115102

**Viskosität:** 10W-60

**Spezifikationen:** ACEA A3/B4, API CF, API SN

**Öltyp:** Synthetisch

**Empfehlungen:** MB 229.1

**Einsatzgebiet:** PKW

**RAVENOL HVS High Viscosity Synto Oil SAE 10W-60** wird besonders empfohlen für Fahrzeuge mit hohen Laufleistungen ab ca. 100.000 km für Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung und Direkteinspritzer. Das synthetische Motorenöl **RAVENOL HVS High Viscosity Synto Oil SAE 10W-60** ist eine neue Entwicklung mit einer einzigartigen Formulierung speziell für Fahrzeuge mit hohem Kilometerstand.

Dank unserer außergewöhnlich pflegenden und reinigenden Additive im **RAVENOL HVS High Viscosity Synto Oil SAE 10W-60** werden kritische Motorenteile revitalisiert und Dichtungen besonders geschützt. Dadurch kann die Lebensdauer, besonders schon älterer Fahrzeuge mit großer Fahrleistung verlängert werden.

**RAVENOL HVS High Viscosity Synto Oil SAE 10W-60** verfügt über eine ausgezeichnete Schmierfilmhafung und eine sehr gute Scherstabilität und trägt durch die zugefügten Pflegezusätze gleichzeitig zur Reduzierung des Ölverbrauchs und dem Schutz vor Verschlämmung und Verschleiß bei.

1L | 1115102-001  
5L | 1115102-005  
10L | 1115102-010  
20L | 1115102-020  
20L | 1115102-B20  
60L | 1115102-060  
208L | 1115102-208  
208L | 1115102-D28

## Anwendungshinweise

**RAVENOL HVS High Viscosity Synto Oil SAE 10W-60** ist für den ganzjährigen Einsatz in Benzin- und Dieselmotoren mit hoher Laufleistung ab 100.000 km bestens geeignet und unterstützt niedrigen Ölverbrauch. Eine hohe Motorensauberkeit ist garantiert. **RAVENOL HVS High Viscosity Synto Oil SAE 10W-60** verlängert die Lebensdauer des Motors in älteren Fahrzeugen durch die Reduzierung des Ölverbrauchs und durch den Schutz vor Verschlämmung und Verschleiß.

## Eigenschaften

- Hohen Verschleißschutz und Katalysatoreignung
- Kraftstoffeinsparung durch Leichtlaufeigenschaften
- Hervorragende Detergent- und Dispersanteigenschaften zur Verhinderung von Schlamm Bildung
- Reduzierung des Ölverbrauchs durch eine geringe Verdampfungsneigung
- Lange Lebensdauer durch hohe Oxidationsstabilität
- Ein hervorragendes Kaltstartverhalten
- Ein sehr gutes Viskositäts-Temperatur-Verhalten

## Technische Produktdaten

| EIGENSCHAFTEN             | EINHEIT            | DATEN     | PRÜFUNG NACH    |
|---------------------------|--------------------|-----------|-----------------|
| Aussehen/Farbe            |                    | gelbbraun | VISUELL         |
| Viskosität bei 100 °C     | mm <sup>2</sup> /s | 22,1      | DIN 51562-1     |
| Viskosität bei 40 °C      | mm <sup>2</sup> /s | 155,6     | DIN 51562-1     |
| Viskositätsindex VI       |                    | 169       | DIN ISO 2909    |
| CCS Viskosität bei -25 °C | mPa*s              | 5790      | ASTM D5293      |
| Dichte bei 20 °C          | kg/m <sup>3</sup>  | 853,0     | EN ISO 12185    |
| Flammpunkt                | °C                 | 248       | DIN EN ISO 2592 |
| Pourpoint                 | °C                 | -36       | DIN ISO 3016    |