

Produktinformation

ad-Synt Oil SAE 5W-40

Beschreibung

Modernes Leichtlauf-Motorenöl, konzipiert für den ganzjährigen Einsatz in PKW-Motoren. Die Kombination unkonventioneller Grundöle sowie ein Additivpaket modernster Technologie erfüllen und übertreffen deutlich die Anforderungen hochentwickelter Motorenkonzepte.

Eigenschaften

- lange Motorlebensdauer
- Turbo- und Kat-getestet
- hohe Scherstabilität
- optimale Alterungsstabilität
- hohe Schmersicherheit
- ausgezeichnete Motorsauberkeit
- mischbar mit handelsüblichen Motorölen
- schnelle Ölversorgung bei tiefen Temperaturen
- exzellenter Verschleißschutz
- optimaler Öldruck unter allen Betriebsbedingungen
- leichter Motorlauf

Spezifikationen und Freigaben:

API SM
ACEA A3
ACEA B4
MB-Freigabe 229.3
VW 502 00
VW 505 00

Dieses Produkt wird zusätzlich für Fahrzeuge empfohlen, für die folgende Spezifikationen gefordert werden:

Porsche A40
BMW Longlife-98

Kenndaten

| | |
|----------------------------|---|
| SAE-Klasse (Motorenöle) | 5W-40 SAE J300 |
| Dichte bei 15°C | 0,855 g/cm ³ DIN 51757 |
| Viskosität bei 40°C | 87,5 mm ² /s ASTM D 7042-04 |
| Viskosität bei 100°C | 14,4 mm ² /s ASTM D 7042-04 |
| Viskosität bei -35°C (MRV) | < 60000 mPas ASTM D4684 |
| Viskosität bei -30°C (CCS) | ≤ 6600 mPas ASTM D5293 |
| Viskositätsindex | 171 DIN ISO 2909 |
| HTHS bei 150°C | > 3,5 mPas ASTM D5481 |

Kenndaten

| | |
|-----------------------------|-------------------------------|
| Pourpoint | -45 °C DIN ISO 3016 |
| Verdampfungsverlust (Noack) | 12,9 % CEC-L-40-A-93 |
| Flammpunkt | 230 °C DIN ISO 2592 |
| Gesamtbasenzahl | 10,5 mg KOH/g DIN ISO 3771 |
| Sulfatasche | 1,0 - 1,6 g/100g DIN 51575 |
| Farbzahl (ASTM) | L4,0 DIN ISO 2049 |

Einsatzgebiet

Optimal für moderne Benzin- und Dieselmotoren mit Mehrventiltechnik und Turboaufladung. Speziell geeignet bei langen Ölwechselintervallen und hohen motorischen Anforderungen.

Anwendung

Betriebsstoffvorschriften der Kfz- und Motorenhersteller sind zu beachten.

Erhältliche Gebinde

| | |
|--------------------------|-------------------|
| 1 l Kanister Kunststoff | Art.Nr. 4510 D |
| 5 l Kanister Kunststoff | Art.Nr. 4511 D |
| 20 l Kanister Kunststoff | Art.Nr. 4512 D |
| 60 l Fass Blech | Art.Nr. 4513 D |
| 205 l Fass Blech | Art.Nr. 4514 D |
| 240 l Display (EP) | Art.Nr. 4586 D |
| 1 l lose Ware | Art.Nr. 4591 D |