

Produktinformation

MoS2 Leichtlauf 10W-40

PI 49/26/02/2021



Beschreibung

Spezialentwicklung für den Ganzjahreseinsatz. Ausgewählte mineralische und synthetische Grundöle sowie der hohe Additivgehalt, darunter der Festschmierstoff Molybdändisulfid (MoS_2), gewährleisten optimale Schmierung bei extremen Betriebsbedingungen und langen Ölwechselintervallen.

Eigenschaften

- exzellenter Verschleißschutz
- keine schädlichen Einflüsse auf Katalysatoren
- gutes Kaltstartverhalten
- alterungs- und viskositätsstabil
- ausgezeichnete Motorsauberkeit
- hervorragende Notlaufeigenschaften
- geeignet für Benzin- und Dieselmotoren mit und ohne Abgasturboaufladung (ATL)
- schnelle Ölversorgung bei tiefen Temperaturen

LIQUI MOLY empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden:

ACEA A3 • ACEA B4 • API SL

Technische Daten

| | |
|-----------------------------|---|
| SAE-Klasse (Motorenöle) | 10W-40 SAE J300 |
| Dichte bei 15°C | 0,860 g/cm ³ DIN 51757 |
| Viskosität bei 40°C | 90,0 mm ² /s ASTM D 7042-04 |
| Viskosität bei 100°C | 14,2 mm ² /s ASTM D 7042-04 |
| Viskosität bei -30°C (MRV) | < 60000 mPas ASTM D4684 |
| Viskosität bei -25°C (CCS) | ≤ 7000 mPas ASTM D5293 |
| Viskositätsindex | 160 DIN ISO 2909 |
| HTHS bei 150°C | ≥ 3,5 mPas ASTM D5481 |
| Pourpoint | -36 °C DIN ISO 3016 |
| Verdampfungsverlust (Noack) | 11,2 % CEC-L-40-A-93 |
| Flammpunkt | 230 °C DIN ISO 2592 |



Technische Daten

| | |
|------------------|-------------------------------|
| Gesamtbasenzahl | 9,0 mg KOH/g DIN ISO 3771 |
| Sulfatasche | 1,0 - 1,6 g/100g DIN 51575 |
| Farbe / Aussehen | grau-schwarz |

Einsatzgebiet

Für Benzin- und Dieselmotoren. Speziell für Fahrzeuge ohne Rußpartikelfilter. Turbo- und Kat-getestet.

Anwendung

Die Betriebsvorschriften der Kfz- und Motorenhersteller sind zu beachten.

Erhältliche Gebinde

| | |
|--------------------------|---------------------------------|
| 1 l Kanister Kunststoff | 1091 D-F-I |
| 1 l Kanister Kunststoff | 2042 USA AND CANADA (-EN-F-) |
| 1 l Kanister Kunststoff | 1793 D-GB-KOREA |
| 5 l Kanister Kunststoff | 1092 D-F-I |
| 5 l Kanister Kunststoff | 2043 USA AND CANADA (-EN-F-) |
| 20 l Kanister Kunststoff | 1089 D-GB-I-E-P |
| 60 l Fass Blech | 1090 D-GB |
| 205 l Fass Blech | 1094 D-GB |

Unsere Information stützt sich auf sorgfältige Untersuchungen und darf als zuverlässig gelten, dennoch kann sie nur unverbindlich beraten.