

# 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 ( $\text{MoS}_2$ ), 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 <sup>3</sup> DIN 51757
Viskosität bei 40°C	90,0 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Viskosität bei 100°C	14,2 mm <sup>2</sup> /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.**