Produktinformation
MoS2 Leichtlauf 20W-50

PI 44/11/12/2026

Beschreibung

Spezialentwicklung aus Motorenöl modernster Formulierung, hergestellt aus ausgewählten mineralischen Grundölen. Ein hoher Gehalt an Additiven, darunter der Festschmierstoff Molybdändisulfid (MoS2), gewährleisten eine optimale Schmierung bei extremen Betriebsbedingungen und langen Ölwechselintervallen.



Eigenschaften

- exzellenter Verschleißschutz
- gutes Kaltstartverhalten
- ausgezeichnete Motorsauberkeit
- hervorragende Notlaufeigenschaften
- für Benzin- und Dieselmotoren mit und ohne Abgasturboaufladung (ATL) geeignet
- schnelle Ölversorgung bei tiefen Temperaturen
- Kat-getestet

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

ACEA A3 • ACEA B4 • API SL

Technische Daten

SAE-Klasse (Motoröle)	20W-50 SAE J300
Dichte bei 15 °C	0,880 g/cm³ DIN 51757
Viskosität bei 40 °C	169,0 mm²/s ASTM D7042
Viskosität bei 100 °C	19,5 mm²/s ASTM D7042
Viskosität bei -20 °C (MRV)	< 60000 mPas ASTM D4684
Viskosität bei -15 °C (CCS)	<= 9500 mPas ASTM D5293
Viskositätsindex	130 DIN ISO 2909
HTHS bei 150 °C	>= 3,5 mPas ASTM D5481
Pourpoint	-33 °C DIN ISO 3016
Verdampfungsverlust (Noack)	7,0 % CEC-L-40-A-93
Flammpunkt	230 °C DIN ISO 2592
Gesamtbasenzahl	10,4 mg KOH/g DIN ISO 3771
Sulfatasche	1,0 - 1,6 g/100g DIN 51575

Technische Daten

Farbe/Aussehen	schwarz-grau

Einsatzgebiet

Motorenöl für Benzin-, Diesel und Turbomotoren. Speziell geeignet bei langen Ölwechselintervallen und extremen Betriebsbedingungen.

Anwendung

Betriebsvorschriften der Kfz- und Motorenhersteller sind zu beachten.

Erhältliche Gebinde

1 l Kanister Kunststoff	1220 AR-BG-CS-DA-EL-EN-ES-FI-FR-HR-HU-IT-KK-NL-NO-PL-PT-RO-RU-SK-SV-TR-ZH
4 l Kanister Kunststoff	21358 AR-BG-CS-DA-EL-EN-ES-FI-FR-HR-HU-IT-KK-NL-NO-PL-PT-RO-RU-SK-SV-TR-ZH
5 l Kanister Kunststoff	1212 AR-BG-CS-DA-EL-EN-ES-FI-FR-HR-HU-IT-KK-NL-NO-PL-PT-RO-RU-SK-SV-TR-ZH
20 l Kanister Kunststoff	20795 DE-EN-ES-FR-IT-PT
205 l Fass Schwarzblech	1221 DE-EN-ES-FR-IT-PT

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

LIQUI MOLY GmbH
Jerg-Wieland-Straße 4
89081 Ulm, GERMANY

Phone: +49 731 1420-0
Fax: +49 731 1420-82
E-Mail: info@liqui-moly.de

Service Hotline: 0800 8323230
Technische Beratung: +49 731 1420-871
www.liqui-moly.com