

Touring High Tech SHPD-Motoröl 15W-40

Beschreibung

Mehrbereichs-Diesel-Motoröl mit allerhöchster Leistungsreserve. Eignet sich sehr gut für lange Ölwechselintervalle und verhindert "bor polishing". Mit moderner Verschleißschutztechnologie wird höchste Schmiersicherheit und ein optimaler Öldruck unter allen Betriebsbedingungen gewährleistet.

Eigenschaften

- ausgezeichnete Verschleißschutz
- ausgezeichnete Detergent- und Dispersanteigenschaften
- für alle Dieselmotoren
- für extrem lange Ölwechselintervalle
- optimale Alterungsstabilität
- hervorragende Viskositätsstabilität
- verhindert "bore polishing"

Spezifikationen und Freigaben:

ACEA E7 • ACEA A3 • ACEA B4 • API CH-4 • API SL • MB-Freigabe 228.3 • MTU Typ 2

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

Cummins CES 20076 • Cummins CES 20077 • Mack EO-N • MAN M 3275-1 • Renault Trucks RLD-2 • Volvo VDS-3

Technische Daten

SAE-Klasse (Motorenöle)	15W-40 SAE J300
Dichte bei 15°C	0,875 g/cm ³ DIN 51757
Viskosität bei 40°C	95,0 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viskosität bei 100°C	14,0 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viskosität bei -25°C (MRV)	< 60000 mPas ASTM D4684
Viskosität bei -20°C (CCS)	<= 7000 mPas ASTM D5293
Viskositätsindex	150 DIN ISO 2909
HTHS bei 150°C	>= 3,7 mPas ASTM D5481
Pourpoint	-36 °C DIN ISO 3016



Technische Daten

Verdampfungsverlust (Noack)	9,0 % 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)	L 4,5 DIN ISO 2049

Einsatzgebiet

Universell einsetzbar in allen Dieselmotoren (Saug- und Turbomotoren). Auch für den Einsatz im gemischten Fuhrpark geeignet.

Anwendung

Betriebsvorschriften der Kfz- und Motorenhersteller sind zu beachten.

Erhältliche Gebinde

5 l Kanister Kunststoff	2935 D-GB-HEB-RUS-ARAB
20 l Kanister Kunststoff	1061 D-GB-I-E-P
60 l Fass Blech	1062 D-GB
205 l Fass Blech	1063 D-GB
1000 l Container	4293 D-GB
1 l lose Ware	1060 D-GB

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