

Eurol SHPD 15W-40 TBN 16

Mineralbasierte SHPD-Motorenöl

Artikelnummer E100103 Version 1.2 14/04/2025

Produktinformation

Eurol SHPD MF TBN 16 ist ein robustes Motoröl, das speziell für verlängerte Ölwechselintervalle entwickelt wurde. Da Eurol SHPD MF TBN 16-Schmierstoffe hohe TBN-Werte aufweisen, bieten sie einen längeren Schutz vor Korrosion, wodurch der Motor maximal geschützt wird.

Eurol SHPD MF TBN 16 ist besonders geeignet für stark beanspruchte Dieselmotoren, kann aber auch in Benzinmotoren verwendet werden, die mit schwefelhaltigem Kraftstoff betrieben werden.

Die Formulierung von Eurol SHPD MF TBN 16 wurde durch eine Mischstudie bestimmt. Es kann nur festgestellt werden, dass das Produkt die spezifizierten Leistungs niveaus erfüllt (oder die Anforderungen erfüllt/geeignet für den Einsatz ist). Das Leistungs niveau von Eurol SHPD MF TBN 16 entspricht vollständig dem SHPD-Motoröl-Additiv.

Durch die hohe Temperatur- und Alterungsstabilität sowie das Vorhandensein starker Reinigungsadditive sorgt Eurol SHPD MF TBN 16 dafür, dass sowohl das Öl als auch der Motor in gutem Zustand bleiben. Der Verschleiß wird auf ein Minimum reduziert, selbst unter den härtesten Betriebsbedingungen, sodass die Qualität von Eurol SHPD MF TBN 16 während des gesamten Ölwechselintervalls garantiert wird, unabhängig vom Motortyp. Ein TBN-Booster ist enthalten, wodurch die sulfatierte Asche die von der OEM angegebenen Grenzwerte überschreiten wird. Dies bedeutet, dass das Leistungs niveau gültig ist, mit Ausnahme des Wertes für sulfatierte Asche.

Leistungsstufe

- API CF/CI-4
- API SL

Empfohlen zur Verwendung

- ACEA E7
- Allison C-4
- Caterpillar ECF-1-A
- Caterpillar ECF-2
- CES 20076
- CES 20077
- CES 20078
- Deutz DQC III-10
- DTFR 15B110 (MB 228.3)
- Global DHD-1
- JASO DH-1
- Mack EO-N
- MAN M 3275
- MTU type 2
- Renault VI RLD-2
- Volvo VDS-3

Physikalische Eigenschaften

Merkmal	Wert/Ergebnis	ASTM Standard
Farbe	braun	
Dichte bei 20°C	0.87 kg/l	ASTM D 4052
Viskosität, kinematisch bei 40°C	103.0 cSt	ASTM D 445
Viskosität, kinematisch bei 100°C	15.3 cSt	ASTM D 445
Viskositätsindex	157	ASTM D 2270
Viskosität, dynamisch (CCS)	3,116 cP	ASTM D 5293
Flammpunkt	213 °C	ASTM D 92
Sulfatasche	2.2 wt%	ASTM D 874
Stockpunkt	-42 °C	ASTM D 97

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Niederlande, Tel. +31 88 250 22 00, info@eurol.com, eurol.com

Dieses Dokument soll Sie über Produkteigenschaften und mögliche Anwendungen von Eurol-Produkten informieren. Die Informationen in diesem Dokument können jederzeit und ohne vorherige Ankündigung geändert werden, aufgrund fortlaufender Produktforschung und -entwicklung. Die Analysedaten in diesem Blatt enthalten typische Werte. Kleine Abweichungen, die während des normalen Fertigungsprozesses des Produkts auftreten können, beeinträchtigen die Qualität des Produkts nicht. Obwohl dieses Informationsblatt mit größter Sorgfalt erstellt wurde, übernimmt Eurol keine Haftung für Schäden, die aus Unvollständigkeiten und/oder Ungenauigkeiten im Text resultieren. Wir raten Ihnen, stets die Anweisungen des Herstellers zu befolgen. Die hier bereitgestellten Übersetzungen wurden mit Hilfe von ChatGPT, einem von OpenAI entwickelten KI-Sprachmodell, erstellt. Obwohl wir unser Bestes tun, um genaue und nützliche Übersetzungen zu liefern, können wir nicht garantieren, dass alle Übersetzungen fehlerfrei sind oder immer den richtigen Kontext und die richtigen Nuancen enthalten.