

MITANOL Turbo 15W-40 Classic

Universal-Hochleistungsmotorenöl

Eigenschaften

MITANOL Turbo 15W-40 Classic ist ein Ganzjahres-Mehrbereichs-Motorenöl.

Durch Abgas-Turboaufladung und Ladeluftkühlung werden erheblich höhere mechanische und thermische Anforderungen an Motorenöle gestellt.

Diese verschärften Betriebsbedingungen werden auch bei verlängerten Ölverweilzeiten sicher beherrscht. Ein zuverlässiger Kaltstart bei niedrigen Außen- und volle Schmierfähigkeit bei hohen Betriebstemperaturen werden gesichert.

Die Verwendung scherstabiler Wirkstoffe gewährleistet die Einhaltung der SAE-Klasse 15W-40 während des gesamten Ölwechselintervalls.

Einsatzhinweise

MITANOL Turbo 15W-40 Classic wird in hochbeanspruchten Nutzfahrzeug- und PKW-Diesel-, sowie in Ottomotoren eingesetzt. Motorenöle dieser Leistungskategorie werden bei verlängerten Ölwechselintervallen empfohlen.

Leistungsbeschreibung

Spezifikationen:

- ACEA E7
- ACEA A3/B4
- API CI-4 / SL

Empfehlung*:

- Caterpillar ECF-1a / ECF-2
- Cummins CES 20076 / 20077 / 20078
- JASO DH-1
- MAN M 3275-1
- Mack EO-M Plus, EO-N
- MB 229.1 / 228.3
- MTU Typ 2
- Renault Truck RLD / RLD-2 / VI RLD-2
- Volvo VDS-3

TYPISCHE KENNWERTE	METHODEN	EINHEITEN	MITANOL Turbo 15W-40 Classic
Dichte bei 15°C	DIN 51 757	kg/m ³	878
Viskosität bei 40°C	DIN 51 562	mm ² /s	103
Viskosität bei 100°C	DIN 51 562	mm ² /s	14
Viskositätsindex (VI)	DIN ISO 2909	-	138
Viskosität bei -20°C	DIN 51 377	mPa.s	5500
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	-36
Flammpunkt COC	DIN ISO 2592	°C	224
TBN	DIN ISO 3771	mg KOH/g	10,5

* entspricht den Anforderungen des OEM-Herstellers.
 Die angegebenen Werte können im handelsüblichen Rahmen schwanken.