

# ALEMANOL

german lubricants



## ALEMANOL XP 15W-40

Alemanol XP 15W-40 ist ein modernes Leichtlaufmotoröl für den Ganzjahreseinsatz und empfohlen für den Einsatz in Marken verschiedener führender Hersteller. Es kann aber auch in allen Modellen verwendet werden, die eine entsprechende Klassifizierung vorweisen.

### BESCHREIBUNG

Es bietet hervorragend einsatzbewährten Schutz gegen Verschleiß, Ablagerungen und Verschlammung. Seine Formulierung mit HC-synthetischen Ölen sorgt für ein sehr gutes Viskositäts-Temperatur-Verhalten, auch unter ungünstigen Bedingungen. Alemanol XP 15W-40 ist ebenfalls für den Einsatz in gasbetriebenen Fahrzeugen und Dieselmotoren (mit und ohne Turbolader) einsetzbar, sofern klassifiziert.

### VORTEILE

- sehr gute Scherstabilität
- vielseitige Anwendungsmöglichkeiten
- Leichtlaufcharakteristik
- optimale Motorsauberkeit durch intensive Reinigungswirkung
- sehr guter Korrosionsschutz
- hohe thermische Stabilität

**Empfohlen und erprobt in Aggregaten, für die folgende Spezifikationen und Füllvorschriften gefordert werden:**

SAE 15W-40  
ACEA A3/B4, E3  
API SL/CF, CG-4

MB 228.1, MB 229.1  
Volvo VDS, Allison C4  
MAN 271  
VW 505.00, VW 501.01  
MTU DDC Typ 1

### TECHNISCHE DATEN

Eigenschaft	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15°C	DIN 51757	g/ ml	0,870
Viskosität bei 40°C	DIN 51562	mm <sup>2</sup> /s	98
Viskosität bei 100°C	DIN 51562	mm <sup>2</sup> /s	14,4
Viskositätsindex	DIN 2909	-	151
Flammpunkt	DIN ISO 2592	°C	225
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	-30

Einsatz nach Vorschriften der Motorenhersteller

Alle Kenndaten sind Mittelwerte und unterliegen produktionsbedingten Schwankungen

Rev. 18.02.2021

TRIBUTECH GmbH  
Windhauser Weg 2 - 41366 Schwalmtal