

# LUKOIL AVANTGARDE CNG 10W-40

synthetisches Mehrbereichs-Motorenöl für NFZ Fahrzeugmotoren die mit LPG (Liquefied Petroleum Gas) oder CNG (Compressed Natural Gas) betrieben werden

## FREIGABEN

API CI-4  
 Deutz DQC III-10  
 Mack EO-N  
 MAN M 3271-1/ M 3477  
 MB-Approval 228.51  
 MTU Oil Category 3.1  
 Renault VI RLD-2  
 Volvo VDS-3

## SPEZIFIKATION & QUALITÄTSNIVEAU

ACEA E6/ E7  
 Cummins CES 20077/ 76  
 DAF  
 Deutz DQC III-10 LA/ DQC IV-10 LA  
 Jaso DH-2  
 MB 228.31  
 Renault RXD/ VI RGD  
 ZF TE-ML 03A/ 05K/ 07D/ 21K

## PRODUKT BESCHREIBUNG

**LUKOIL AVANTGARDE CNG 10W-40** verfügt aufgrund der hochwertigen synthetischen Basisöle über hervorragende Alterungsbeständigkeit.

**LUKOIL AVANTGARDE CNG 10W-40** garantiert durch die neue Additiv Technologie besten Oxidations-, Verschleiß und Korrosionsschutz und weist sehr gutes Reinigungsvermögen gegenüber Verbrennungsrückständen und Ablagerungen auf.

**LUKOIL AVANTGARDE CNG 10W-40** verfügt über einen hohen stabilen Viskositätsindex und über sehr gute Tieftemperatur-eigenschaften.

## ANWENDUNG

**LUKOIL AVANTGARDE CNG 10W-40** wird für großvolumige schwer beanspruchte LKWs und Busse im LPG oder CNG Betrieb eingesetzt und kann bei Dieselfahrzeugen gemäß Herstellervorschriften eingesetzt werden (Freigaben beachten).

## TECHNISCHE DATEN

EIGENSCHAFT	Einheit	Testmethode	LUKOIL AVANTGARDE CNG
Dichte bei 15 °C	kg/m <sup>3</sup>	DIN 51575	857
Flammpunkt COC	°C	ISO 2592	220
Viskositätsklasse	---	SAE J300	10W-40
Viskosität bei 40°C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562/T1	96
Viskosität bei 100°C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562/T1	14,2
Viskositätsindex	---	DIN ISO 2909	153
Pourpoint	°C	DIN ISO 3016	<-30
Cold Cranking Viscosity CCS / -25	mPa·s	ASTM D 5293	6900
TBN	Mg KOH/g	ASTM D 4739	9,8
Sulfatasche	% b.w.	DIN 51575	<1,00

Die angeführten Informationen unter den technischen Daten stellen keine Spezifikation dar, sondern sind ein Hinweis aus der gegenwärtigen Produktion und diese können zulässigen Herstellungstoleranzen unterliegen. OOO „LLK-International“ behält sich das Recht auf Änderungen vor.

18. Aug. 2017, Seite 1/1

\* Dieses Dokument ersetzt alle früheren Versionen

Weitere Auskünfte erhalten Sie vom technischen Marketing Service Schmierstoffe unter [technics.lubes@lukoil.com](mailto:technics.lubes@lukoil.com)

LUKOIL Lubricants Europe GmbH  
 Uferstrasse 8  
 1220 Vienna, Austria

+43(1)205 222-8800  
[www.lukoil-lubricants.eu](http://www.lukoil-lubricants.eu)

member of:

