

# LUKOIL AVANTGARDE 30

Hochwertiges, universell einsetzbare Einbereichs Motorenöl

## FREIGABEN

Thyssenkrupp

## SPEZIFIKATION & QUALITÄTSNIVEAU

**ACEA E2**  
**API CF/ CF-2/ SF**  
**MAN 270**  
**MB 228.0**  
**MTU Oil Category 1**  
**ZF TE-ML 03A/ 04A/ 04B/ 07D**

## PRODUKT BESCHREIBUNG

**LUKOIL AVANTGARDE 30** zeichnet sich durch hervorragende Alterungsbeständigkeit, hohes Reinigungsvermögen gegenüber Verbrennungsrückständen und Ablagerungen aus und verhindert die Kaltschlamm-Bildung. Weiters bietet es einen sehr hohen Verschleiß- und Korrosionsschutz.

**LUKOIL AVANTGARDE 30** weist aufgrund der hochwertigen Basisöle auch ohne zusätzliche Additivierung natürlichen Mehrbereichscharakter (SAE 20W-30 siehe auch Technische Daten) und sehr gute Tieftemperatureigenschaften auf.

## ANWENDUNG

**LUKOIL AVANTGARDE 30** wird hauptsächlich für schwer beanspruchte, aufgeladene Diesel- und Benzinmotoren und für Spezialanwendungen nach Herstellervorschrift eingesetzt.

**LUKOIL AVANTGARDE 30** wird auch zur Schmierung von Schaltgetrieben, Retardern, Intardern, Drehmomentwandlern und Hydrauliksystemen von Landwirtschafts- und Baumaschinen sowie als detergierendes Kompressorenöl erfolgreich eingesetzt.

## TECHNISCHE DATEN

EIGENSCHAFT	Einheit	Testmethode	LUKOIL AVANTGARDE 30
Dichte bei 15 °C	kg/m <sup>3</sup>	DIN 51757	891
Flammpunkt COC	°C	ISO 2592	235
Viskositätsklasse	---	SAE J300	30
Viskosität bei 40°C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562/T1	102
Viskosität bei 100°C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562/T1	11,8
Viskositätsindex	---	DIN ISO 2909	105
Pourpoint	°C	DIN ISO 3016	<-27

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.

10. Nov. 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::

