

# LUKOIL AVANTGARDE PROFESSIONAL XLA 15W-40

Cikkszám: 568382

Alacsony hamutartalmú motorolaj korszerű tehergépjárművek, különösen a részecszeszűrővel ellátott VOLVO EURO 6 számára

## JÓVÁHAGYÁSOK

API CK-4  
Mack EOS-4.5  
Renault VI RLD-4  
Volvo VDS-4.5

## AZ ALÁBBI KÖVETELMÉNYEKNEK MEGFELEL

ACEA E9  
Caterpillar ECF-1-a/ ECF-2/ ECF-3  
Cummins CES 20086  
Detroit Diesel 93K222  
Ford M2C171-F1

## TERMÉKLEÍRÁS

A **LUKOIL AVANTGARDE PROFESSIONAL XLA 15W-40** egy motorolaj a nagy teljesítményű, legújabb generációs motorokhoz, különösen a részecszeszűrővel és/vagy SCR technológiával ellátott tehergépjárművekhez.

A kiváló minőségű alapolajok és az alacsony SAPS-szintű (<1% szulfáthamu) adalékanyagok kombinációjának köszönhetően a **LUKOIL AVANTGARDE PROFESSIONAL XLA 15W-40** egy modern, nagy teljesítményű motorolaj, kiváló környezetvédelmi tulajdonságokkal.

Alacsony SAPS-szintű formulájának köszönhetően a **LUKOIL AVANTGARDE PROFESSIONAL XLA 15W-40** rendkívül alacsony kipufogógáz-kibocsátást biztosít, ezáltal védi a környezetet és a részecszeszűrőt is. Kifejezetten kénmentes dízel üzemanyaghoz fejlesztették. Ez a motorolaj nagy teherbírású dízelmotorokhoz készült, az üvegházhatást okozó gázok kibocsátásának csökkentésére és az üzemanyag-fogyasztás javítására.

A Volvo VDS-4.5 specifikáció visszafelé kompatibilis a régebbi Volvo specifikációkkal (VDS-4, VDS-3 stb.).

A **LUKOIL AVANTGARDE PROFESSIONAL XLA 15W-40** az OEM specifikációknak megfelelően kiterjesztett olajcsere intervallumot nyújt, a SAE 15W-40 viszkozitása a teljes intervallumon belül állandó marad, így egész évben hatékonyan használható, még extrém körülmények között is.

## FELHASZNÁLÁS

A **LUKOIL AVANTGARDE PROFESSIONAL XLA 15W-40** kifejezetten a VOLVO, Renault, Mack és Caterpillar tehergépkocsik korszerű, nagy terhelésű motorjaihoz lett kifejlesztve.

Az alacsony SAPS-szintű adalékanyagok és a kiváló minőségű alapolajok formulájának köszönhetően SRC technológiával vagy részecszeszűrő, ill. komplex kipufogógáz-kezelő rendszerrel ellátott EURO VI, ill. az EURO V motorokhoz is alkalmazható.

A **LUKOIL AVANTGARDE PROFESSIONAL XLA 15W-40** részecszeszűrővel és/vagy SCR technológiával rendelkező EURO III és IV motorokhoz is használható. Mindig olvassa el a karbantartási kézikönyv szervizeléssel kapcsolatos információit! Kérjük, vegye figyelembe, hogy kizárólag kénmentes dízel üzemanyagot szabad használni a részecszeszűrővel ellátott motoroknál.

A **LUKOIL AVANTGARDE PROFESSIONAL XLA 15W-40** nem keverhető más olajokkal, különösen részecszeszűrővel ellátott motorok esetében.

27 szeptember 2018, Oldal 1/2

\* Ez a dokumentum felülír minden korábbi verziót

További információt a kenőanyagokkal kapcsolatos technikai marketing szolgáltatástól kaphat a következő címen:  
[technics.lubes@lukoil.com](mailto:technics.lubes@lukoil.com)

LUKOIL Lubricants Europe GmbH  
Uferstrasse 8  
1220 Vienna, Ausztria

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

A következő tagja:



## TIPIKUS TESZTADATOK

JELLEMZŐ	Mértékegység	Tesztelési módszer	LUKOIL AVANTGARDE PROFESSIONAL XLA 15W-40
Sűrűség/20°C	kg/m <sup>3</sup>	DIN 51575	872
Lobbanáspont COC	°C	ISO 2592	219
Viszkózitási osztály	---	SAE J300	15W-40
Viszkózitás/40°C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562/T1	111
Viszkózitás/100°C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562/T1	15,2
Viszkózitási index	---	DIN ISO 2909	144
Dermedéspont	°C	DIN ISO 3016	-42
Szulfáthamu	Tömeg%	DIN 51575	<1,0

A tipikus adatokban megadott információk nem minősülnek specifikációnak, hanem csupán a jelenlegi termelésen alapuló jelzésnek, melyekre a megengedett gyártási tűrések hatással lehetnek. A módosítások jogát az LUKOIL Lubricants Europe GmbH fenntartja

27 szeptember 2018, Oldal 2/2

\* Ez a dokumentum felülír minden korábbi verziót

További információt a kenőanyagokkal kapcsolatos technikai marketing szolgáltatástól kaphat a következő címen:  
[technics.lubes@lukoil.com](mailto:technics.lubes@lukoil.com)

LUKOIL Lubricants Europe GmbH  
 Uferstrasse 8  
 1220 Vienna, Ausztria

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

A következő tagja:

