

LUKOIL AVANTGARDE PROFESSIONAL XLA 15W-40

Synthetisches Mehrbereichsöl für moderne Nutzfahrzeuge,
speziell für Volvo Euro 6 mit DPF

FREIGABEN

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

SPEZIFIKATION & QUALITÄTSNIVEAU

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

PRODUKT BESCHREIBUNG

LUKOIL AVANTGARDE PROFESSIONAL XLA 15W-40 ist ein Motorenöl für hochbelastbare Motoren der neuesten Generation speziell für LKW mit Partikelfilter und / oder SCR-Technologie.

Die Kombination von hochwertigen Grundölen und Low-SAPS-Additiven (<1% Sulfatasche) charakterisiert **LUKOIL AVANTGARDE PROFESSIONAL XLA 15W-40** als modernes Hochleistungs-Motorenöl mit sehr hohem Umweltpotenzial.

LUKOIL AVANTGARDE PROFESSIONAL XLA 15W-40 garantiert durch seine Low SAPS-Formulierung extrem niedrige Abgasemissionen, maximale Ökologie, schützt den DPF und ist speziell für schwefelfreien Dieseldieselkraftstoff formuliert. Dieses Motoröl ist für schwere Dieselmotoren bestimmt, um Treibhausgasemissionen zu reduzieren und den Kraftstoffverbrauch zu senken. Die Volvo VDS-4.5-Spezifikation ist abwärtskompatibel mit älteren Volvo-Spezifikationen (VDS-4, VDS-3 usw.).

LUKOIL AVANTGARDE PROFESSIONAL XLA 15W-40 ermöglicht lange Ölwechselintervalle gemäß den Wartungsvorschriften der Fahrzeughersteller, ist auch unter ungünstigen Verhältnissen ganzjährig einsetzbar und bleibt während der gesamten Einsatzzeit ein SAE 15W-40 („stay in grade“).

ANWENDUNG

LUKOIL AVANTGARDE PROFESSIONAL XLA 15W-40 wurde für moderne Nutzfahrzeugmotoren von VOLVO, Renault, Mack u. Caterpillar entwickelt. Die low-ash Additivierung ist speziell für den Einsatz in Euro V-, VI-Motoren mit komplexen Abgasreinigungsanlagen (PDF/SCR) und hoher Abgasrückführungsrate (AGR) vorgesehen.

Nach Herstellervorschrift kann **LUKOIL AVANTGARDE PROFESSIONAL XLA 15W-40** auch in EURO III & IV-Motoren verwendet werden. Beachten Sie auf jeden Fall die Angaben im Betriebshandbuch Ihres Fahrzeuges. Beachten Sie auch, dass für Fahrzeuge mit Partikelfiltern nur schwefelfreier Dieseldieselkraftstoff getankt werden darf!

LUKOIL AVANTGARDE PROFESSIONAL XLA 15W-40 sollte aufgrund der besonderen aschearmen Formulierung, vor allem bei Verwendung in NFZ mit Partikelfiltern, nicht mit anderen NFZ-Motorölen vermischt werden. Restmengen bei einem Ölwechsel sind unbedenklich.

26/04/2018Seite 1/2

* Dieses Dokument ersetzt alle früheren Versionen

Weitere Auskünfte erhalten Sie vom technischen Marketing Service Schmierstoffe unter technics.lubes@lukoil.com

LUKOIL Lubricants Europe GmbH
Uferstrasse 8
1220 Vienna, Austria

+43(1)205 222-8800
www.lukoil-lubricants.eu

member of::



TECHNISCHE DATEN

PRODUKTNUMMER: 568382

EIGENSCHAFT	Einheit	Testmethode	LUKOIL AVANTGARDE PROFESSIONAL LA 15W-40
Dichte bei 20 °C	kg/m ³	DIN 51757	872
Flammpunkt COC	°C	ISO 2592	219
Viskositätsklasse	---	SAE J300	15W-40
Viskosität bei 40°C	mm ² /s	DIN 51562/T1	111
Viskosität bei 100°C	mm ² /s	DIN 51562/T1	15,2
Viskositätsindex	---	DIN ISO 2909	144
Pourpoint	°C	DIN ISO 3016	-42
Sulfatasche	% Masse	DIN 51575	<1,0

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.

26/04/2018Seite 2/2

* Dieses Dokument ersetzt alle früheren Versionen

Weitere Auskünfte erhalten Sie vom technischen Marketing Service Schmierstoffe unter technics.lubes@lukoil.com

LUKOIL Lubricants Europe GmbH
 Uferstrasse 8
 1220 Vienna, Austria

+43(1)205 222-8800
www.lukoil-lubricants.eu

member of::

