

LUKOIL AVANTGARDE PROFESSIONAL XLA 15W-40

Produktový kód: 568382

Motorový olej s nízkým obsahem popela určený pro moderní nákladní vozidla, zejména motory Volvo Euro 6 s filtrem pevných částic

HOMOLOGACE

API CK-4
Cummins CES 20086
Mack EOS-4.5
Renault VI RLD-4
Volvo VDS-4.5

SPLŇUJE POŽADAVKY

ACEA E7, E9
API SN
Caterpillar ECF-3/ ECF-2/ ECF-1-a
Deutz DQC III-10 LA
Detroit Diesel DFS 93K222
Ford M2C171-F1
Global DHD-1
JASO DH-2
MAN M 3775
MB 228.31
MTU Oil Category 2.1

POPIS PRODUKTU

LUKOIL AVANTGARDE PROFESSIONAL

XLA 15W-40 je motorovým olejem určeným pro nejnovější generaci motorů pro náročný provoz, zejména pro nákladní vozidla s filtrem pevných částic anebo technologií selektivní katalytické redukce (SCR).

Kombinace prvotřídních základových olejů a aditiv s nízkým obsahem popela (<1 % sulfátového popela) činí **LUKOIL AVANTGARDE PROFESSIONAL**

XLA 15W-40 moderním motorovým olejem pro náročný provoz, který je vysoce šetrný k životnímu prostředí.

LUKOIL AVANTGARDE PROFESSIONAL

XLA 15W-40 díky receptuře s nízkým obsahem popela zaručuje mimořádně nízké emise výfukových plynů a maximální ekologičnost, chrání váš filtr pevných částic a je speciálně navržen pro naftu neobsahující síru. Tento motorový olej je určen pro naftové motory do náročného provozu, aby snižoval emise skleníkových plynů a zlepšil hospodárné využití pohonných hmot.

Specifikace Volvo VDS-4.5 je zpětně kompatibilní se staršími specifikacemi Volvo (VDS-4, VDS-3 apod.).

LUKOIL AVANTGARDE PROFESSIONAL

XLA 15W-40 přináší delší interval výměny oleje, dle specifikací výrobce OEM, jeho viskozita SAE 15W-40 se během doporučené doby použití oleje nemění a zajišťuje tak efektivní celoroční fungování i v extrémních podmínkách.

POUŽITÍ

LUKOIL AVANTGARDE PROFESSIONAL XLA 15W-40

byl vyvinut speciálně pro moderní motory pro náročný provoz ve vozidlech VOLVO, Renault, Mack a Caterpillar. Speciální receptura aditiv s nízkým obsahem sulfátového popela a prvotřídních základových olejů jej umožňuje použít v motorech EURO V a EURO VI s technologií selektivní katalytické redukce nebo filtry pevných částic a komplexními systémy čištění výfukových plynů.

LUKOIL AVANTGARDE PROFESSIONAL XLA 15W-40

lze rovněž použít v motorech EURO III a EURO IV vybavených filtry pevných částic anebo technologií selektivní katalytické redukce. Postupujte podle původních servisních informací uvedených v návodu k údržbě. Upozorňujeme, že v motorech vybavených filtrem pevných částic lze používat pouze naftu neobsahující síru.

LUKOIL AVANTGARDE PROFESSIONAL XLA 15W-40

nelze míchat s jinými mazivy, zejména při použití v motorech vybavených filtrem pevných částic.

13.01.2022 Strana 1/2

* Tento dokument nahrazuje všechny předchozí verze

Další informace lze získat od technického a marketingového oddělení technics.lubes@eu.lukoil.com.

ÚDAJE ZE STANDARDNÍCH TESTŮ

Vlastnost	Jednotka	Zkušební metoda	LUKOIL AVANTGARDE PROFESSIONAL XLA 15W-40
Hustota @ 15°C	kg/m ³	DIN 51757	867
Bod vzplanutí (COC)	°C	ISO 2592	≥220
Třída viskozity	---	SAE J300	15W-40
Viskozita @ 40°C	mm ² /s	DIN 51562/T1	103
Viskozita @ 100°C	mm ² /s	DIN 51562/T1	14,7
Index viskozity	---	DIN ISO 2909	150
Bod tuhnutí	°C	DIN ISO 3016	≤-39
Číslo celkové alkality (TBN)	mg KOH / g	ASTM D2896	9,5
Síranové popílký	% hm.	DIN 51575	≤1,0

Údaje ze standardních testů jsou pouze orientační, vycházejí ze současné produkce a mohou být ovlivněny povolenými výrobními odchylkami. Společnost LUKOIL Lubricants Europe GmbH si vyhrazuje právo uvedené informace změnit.

DOBA POUŽITELNOSTI A SKLADOVÁNÍ

Při skladování v původních neotevřených obalech na suchém místě je doba použitelnosti nejméně 60 měsíců od data výroby.

BEZPEČNOST, ZDRAVÍ A ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Tento produkt neobsahuje žádné toxické složky. Při skladování, přepravě a používání tohoto produktu je nutné dodržovat bezpečnostní zásady pro zacházení s minerálními mazivy a předpisy na ochranu životního prostředí.

Další informace k používání produktů LUKOIL jsou uvedeny v bezpečnostním listu materiálu:

<http://www.lukoil-lubricants.eu/>