

LUKOIL AVANTGARDE PROFESSIONAL XLE 5W-30

Cikkszám: 568370

Szintetikus, nagy teljesítményű haszongépjármű motorolaj a legszigorúbb kibocsátási határértékekhez és részecszeszűrős

JÓVÁHAGYÁSOK

DTFR 15C110 (MB 228.51)
DTFR 15C120 (MB 228.52)
MAN M 3677
MAN M 3775
MAN M 3777
Scania LDF-4

SPECIFIKÁCIÓK

ACEA E4, E6, E7, E8, E9, E11
API CJ-4/ CK-4
Caterpillar ECF-3
Cummins CES 20086, 20081
DAF PSQL 2.1
DAF PSQL 2.1 E-LD
DAF Extended Drain
Detroit DFS 93K222, 93K218
DEUTZ DQC IV-18 LA
DTFR 15C100 (MB 228.31)
Iveco 18-1804 TLS E6
JASO DH-2, DH-1, DL-0
MAN M 3477, 3271-1
MTU Oil Category 3.1, 2.1
Renault VI RLD-4, VI RLD-3
Scania LA
Volvo VDS-4.5

TERMÉKISMERTETŐ

A **LUKOIL AVANTGARDE PROFESSIONAL XLE 5W-30** egy szintetikus, alacsony hamutartalmú, nagy teljesítményű haszongépjármű-motorolaj a legszigorúbb kibocsátási határértékekhez. Innovatív formuláját speciálisan az SCR-rendszerrel és dízel-részecszeszűrővel rendelkező haszongépjármű-motorokhoz alakították ki az EURO V és VI kibocsátási normáknak megfelelően.

- Felsőkategóriás, nagy teljesítményű motorolaj modern kibocsátás-szabályozó rendszerekkel felszerelt motorokhoz
- A leghosszabb olajcsere-időközt teszi lehetővé
- Biztosítja a gyors motorkenést és a kenőanyagfilm nagy terhelhetőségét
- A részecskekibocsátás jelentős csökkentése, ami növeli a részecszeszűrő élettartamát
- Stabil viszkozitás („megőrzi minőségét”) a teljes használati élettartam során
- Maximális környezetvédelem a rendkívül alacsony károsanyag-kibocsátásnak köszönhetően
- Tökéletes egész éves használatra

ALKALMAZÁS

A **LUKOIL AVANTGARDE PROFESSIONAL XLE 5W-30** kifejezetten az alábbiakra tervezték:

- Modern, nagy terhelésű EURO V és VI haszongépjárművek motorjai
- Vezető gyártók (OEM) általi használat (MAN, Mercedes-Benz, Volvo, MTU, Deutz, stb.)

A **LUKOIL AVANTGARDE PROFESSIONAL XLE 5W-30** nem keverhető más haszongépjármű-motorolajokkal a speciális alacsony hamutartalmú formula miatt, különösen részecszeszűrővel felszerelt járművekben történő használat esetén. A motorban maradó maradványok ártalmatlanok, ha az olajcsere a gyártó utasításainak megfelelően történik.

Részletes információkért járműve kenéséről és műszaki adatairól, kérjük, tájékozódjon a gyártó felhasználói kézikönyvében.

2025. 03. 25. 1/2 oldal

* Ez a dokumentum minden korábbi változatot hatálytalanít.

További információ és tanácsadás Kenőanyag Műszaki Szolgálatunknál: technics.lubes@eu.lukoil.com

- A gyártói adatok szerint EURO I, II, III és IV motorokban is használható

MŰSZAKI ADATOK (Jellemző értékek)

Tulajdonság	Mérték-egység	Vizsgálati módszer	LUKOIL AVANTGARDE PROFESSIONAL XLE 5W-30
Sűrűség @ 15°C	kg/m ³	DIN 51757	851,4
Lobbanáspont COC	°C	ISO 2592	≥217
Viszkozitás osztály	---	SAE J300	5W-30
Viszkozitás @ 40°C	mm ² /s	DIN 51562/T1	70,94
Viszkozitás @ 100°C	mm ² /s	DIN 51562/1	12,36
Viszkozitás index	---	DIN ISO 2909	174
Folyáspont	°C	DIN ISO 3016	≤-45
Teljes bázis szám (TBN)	mg KOH / g	ASTM D2896	13,0
Szulfáthamu	% m/m	DIN 51575	≤1,0

A tulajdonságoknál megadott értékek nem termék specifikációk, hanem az aktuális gyártási jellemzőkre utalnak, és a gyártási térés szerint változhatnak. LUKOIL Lubricants Europe GmbH fenntartja a változtatás jogát.

ELTARTHATÓSÁG ÉS TÁROLÁS

Eredeti bontatlan tartályban száraz helyen tárolva e termék a gyártástól számított legalább 60 hónapig eltartható.

BIZTONSÁG, EGÉSZSÉG ÉS KÖRNYEZET

Ez a termék nem tartalmaz semmilyen mérgező összetevőt. E termék tárolása, szállítása és alkalmazása során az ásványi kenőanyagokra vonatkozó biztonsági és környezetvédelmi szabályokat be kell tartani.

A LUKOIL termékek használatára vonatkozó további információkért kérjük, tájékozódjon az anyagbiztonsági adatlapban:

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

2025. 03. 25. 2/2 oldal

* Ez a dokumentum minden korábbi változatot hatálytalanít.

További információ és tanácsadás Kenőanyag Műszaki Szolgálatunknál: technics.lubes@eu.lukoil.com

LUKOIL Lubricants Europe
GmbH
Uferstrasse 8
1220 Vienna, Austria

+43(1)205 222-8800

www.lukoil-lubricants.eu

member of:



Q qualityaustria
SYSTEMZERTIFIZIERT
ISO 9001:2015 NR.01028/1
ISO 14001:2015 NR.03903/0
IATF 16949:2016 NR.05760/1