

LUKOIL AVANTGARDE PROFESSIONAL XLE 5W-30

Ulei sintetic, de inalta calitate, ultra-inalta-performanta (UHPD), cu un continut scazut de cenusa pentru motoarele diesel ale vehiculelor comerciale EURO V&VI, echipate cu DPF

Aprobari

- Deutz DQC IV-18 LA
- Mack EOS-4.5
- MAN M 3777/ M 3677/ M 3477/ M 3271-1
- MB-Approval 228.52/ 228.51
- MTU Oil Category 3.1
- Renault VI RLD-3
- VOLVO VDS-4.5

Indeplineste cerintele

- API CK-4/ CJ-4
- ACEA E4/ E6/ E7/ E9
- Caterpillar ECF-3
- Cummins CES 20081
- DAF
- IVECO 18-1804 Classe TLS E6
- JASO DH-2
- MAN M 3575
- Scania LA
- Scania LDF-4

Descriere produs

Ulei de inalta calitate, ultra-inalta-performanta (UHPD), sintetic, cu un continut scazut de cenusa, multigrad, pentru motoarele vehiculelor comerciale concepute pentru a respecta cele mai stricte limite de emisii ale gazelor de esapament. Formularea sa inovatoare a fost special conceputa pentru motoarele diesel ale vehiculelor comerciale echipate cu tehnologie de reducere catalitica selectiva (SCR) si filtru de particule Diesel (DPF), conform reglementarilor privind emisiile, EURO V si VI. Poate fi utilizat, de asemenea, si in motoarele EURO I, II, III si IV.

Oferă o reducere semnificativă a emisiilor de particule, rezultând in durata mai lungă de viață a filtrului de particule și o protecție maximă a mediului.

Tehnologia avansata de aditivare garantează intervale maxime de schimb de ulei, lubrifiere rapidă și durată lungă de viata a motorului.

Aplicatii

LUKOIL AVANTGARDE PROFESSIONAL XLE 5W-30 a fost special dezvoltat pentru utilizare in motoarele vehiculelor apartinand OEM-urilor de top (MAN, Mercedes-Benz, VOLVO, MTU, Renault, Deutz, IVECO etc.) și poate fi utilizat și în alte motoare, in conformitate cu instructiunile din cartea tehnica a vehiculului.

Caracteristici tipice

Datele tipice prezentate in acest document nu constituie o specificatie, dar sunt indicatii bazate pe productia curenta si pot prezenta tolerante admisibile. Dreptul de a face modificări apartine LUKOIL LUBRICANTS EAST EUROPE S.R.L.

Proprietate	Metode de incercare	Valoare
Densitate la 15°C, kg/m ³	ASTM D 7042	855.1
Viscozitate cinematica la 40 °C, mm ² /s	ASTM D 7042	73.3
Viscozitate cinematica la 100 °C, mm ² /s	ASTM D 7042	12.05
Indice de viscozitate	ASTM D 7042/ SR ISO 2909	161
TBN, mgKOH/g	ASTM D 2896	8,3
Cenusa sulfatata, %	ASTM D 874/ SR ISO 3987+C1	0.7
Viscozitate aparenta, CCS la -30°C, mPa.s	ASTM D 5293	6260
Viscozitate aparenta, MRV la -35°C, mPa.s	ASTM D 4684	26090
Punct de curgere, °C	ASTM D 97/ SR 13552	-35

Termen de valabilitate

Termenul de valabilitate, la stocare in ambalajul original, in locuri uscate, este de 5 ani de la data fabricatiei.

Securitate, Sanatate, Mediu

Acest produs nu contine niciun ingredient toxic. In timpul depozitarii, transportului si aplicarii acestui produs, trebuie respectate normele de siguranta la manipularea materialelor de lubrifiere si reglementarile de protectie a mediului. Pentru informatii suplimentare referitoare la manipularea produselor LUKOIL, va rugam sa consultati fisa cu date de securitate.

