

LUKOIL AVANTGARDE ULTRA PLUS 10W-40

Huile moteur multigrade pour les moteurs diesel des poids lourds

Approbation

- API CI-4/SL
- VOLVO VDS-3
- Mack EO-N
- Renault VI RLD-2
- Catégorie d'huile MTU 2
- Approbation MB 228.3
- MAN M 3275-1
- Deutz DQC III-10
- Cummins CES 20078
- ПАО «Автодизель» (ЯМЗ)
- ПАО «КАМАЗ»

Répond aux exigences

- ACEA E7
- Caterpillar ECF-2, ECF-1-a
- Cummins CES 20077/20076
- ZF TE-ML 03A/05K/07D/21K
- Renault VI RLD
- Mack EO-M Plus
- Global DHD-1

Description du produit

LUKOIL AVANTGARDE ULTRA PLUS SAE 10W-40, API CI-4 / SL est une huile moteur multigrade haut de gamme pour poids lourds, y compris les moteurs turbocompressés, en cas d'intervalle de vidange prolongé. Elle répond à la norme d'émissions Euro-4 et antérieures (sans filtre à particules).

LUKOIL AVANTGARDE ULTRA PLUS SAE 10W-40, l'API CI-4 / SL est fabriquée à partir de bases minérales et synthétiques hautement purifiées avec un paquet d'additifs haute performance et parfaitement équilibré. Le paquet d'additifs fournit des spécifications qui dépassent les exigences des véhicules commerciaux des fabricants mondiaux.

LUKOIL AVANTGARDE ULTRA PLUS SAE 10W-40, API CI-4 / SL est recommandée pour les véhicules utilitaires pendant les périodes de fonctionnement sous garantie et après la garantie.

Utilisation

LUKOIL AVANTGARDE ULTRA PLUS SAE 10W-40, API CI-4 / SL est destinée à être utilisée dans moteurs diesel modernes à quatre temps, de voitures commerciales, camions, bus, engins de chantier dotés d'un système de régénération des gaz d'échappement (EGR) et de catalyseur de réduction sélective (SCR), excepté ceux équipés de filtre à particules (DPF).

LUKOIL AVANTGARDE ULTRA PLUS SAE 10W-40, API CI-4 / SL peut être utilisée dans des moteurs à essence et diesel à injection directe selon les recommandations des OEM ce qui la rend idéale pour une flotte mixte.

Avantages

Propriétés de détergence et de discordance améliorées

Excellente protection contre l'usure

Fournit la plus haute stabilité à l'oxydation

Excellentes propriétés à basse température

Dispose d'un ensemble complet d'approbations des principaux fabricants de véhicules utilitaires

Le nom du produit dans une commande : Huile Moteur AVANTGARDE ULTRA PLUS SAE 10W-40, API CI-4/SL, STO 00044434-026-2013

Caractéristiques

12.07.2019* Page 1/1
This document supersedes all previous versions

N3, Secteur 6, Bloc E,
Avenue Mehdi Ben Barka,
Hay Riad, 10000 Rabat,
Morocco
www.lukoil-lubricants.ma

Tel.: (212) 537 57 26 57

Member of:



Les informations fournies dans les données types ne constituent pas une spécification, mais une indication basée sur la production actuelle et peuvent être affectées par les tolérances de production admissibles. Le droit de modification est réservé par OOO "LLK-International"

Propriétés	Méthodes de test	Valeur
Densité à 15 °C, kg/m ³	ASTM D1298 / ASTM D4052	869.7
Viscosité cinématique à 100 °C, mm ² /s	ASTM D445	14.7
Viscosité cinématique à 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	98.4
Indice de viscosité	ASTM D2270	156
Viscosité de démarrage à froid (CCS) à -25 °C, mPa·s	ASTM D5293 / GOST R 52559	6,577
Viscosité de pompage (MRV) à -30 °C, mPa·s	ASTM D4684 / GOST R 52257	22,987
Nombre total de base, mg KOH/1 g oil	ASTM D2896	10.9
Cendres sulfatées, %	ASTM D874	1.42
Perte par évaporation de Noack, %	ASTM D5800 / DIN 51581-1	11.4
Point d'éclair, °C	ASTM D92	230
Point d'écoulement, °C	GOST 20287 B	-40