Information produit
Formula Super 10W-40

PI 30/10/15/2026

Description

Huile moteur minérale haute performance à faible viscosité pour une utilisation tout au long de l'année. Des huiles de base sélectionnées et une teneur élevée en additifs garantissent une lubrification optimale même dans les conditions de service extrêmes.



Propriétés

- stabilité au vieillissement optimale
- protection anti-usure élevée
- faible perte par évaporation
- grande stabilité au cisaillement
- lubrification optimale dans des conditions d'utilisation extrêmes
- miscible avec les huiles moteur courantes
- assure une moindre consommation d'huile
- compatible avec turbocompresseur et catalyseur

Spécifications / Agréments

ACEA A3/B3, E3 • API SL • API CG-4

LIQUI MOLY recommande ce produit pour les véhicules et organes pour lesquels les spécifications ou références de pièce de rechange d'origine suivantes sont requises:

MAN 271 • MB 228.1 • MB 229.1 • Volvo VDS

Données techniques

Grade SAE (huiles moteur)	10W-40 SAE J300
Densité à 15 °C	0,865 g/cm³ DIN 51757
Viscosité à 40 °C	90 mm²/s ASTM D 7042-04
Viscosité à 100 °C	14 mm²/s ASTM D 7042-04
Viscosité à -30 °C (MRV)	< 60000 mPas ASTM D4684
Viscosité à -25 °C (CCS)	⩽ 7000 mPas ASTM 5293
Indice de viscosité	159 DIN ISO 2909
HTHS à 150 °C	⩾ 3,5 mPas ASTM D5481
Point d'écoulement	-39 °C DIN ISO 3016
Perte par évaporation (Noack)	13 % CEC-L-40-93
Point d'inflammation	230 °C DIN ISO 2592
Indice de base total	8,4 mg KOH/g DIN ISO 3771

Données techniques

Cendre sulfatée	1,0 - 1,6 g/100g DIN 51575
Indice de couleur (ASTM)	L 4,0 DIN ISO 2049

Champs d´application

Huile moteur universelle pour les moteurs à essence et diesel (moteurs diesels atmosphériques et moteurs diesels avec suralimentation par turbocompresseur (ATL) avec et sans refroidissement de l'air de suralimentation (LLK)).

Utilisation

Tenir compte des spécifications et prescriptions des fabricants d'organes et/ou constructeurs automobiles. L'effet maximal n'est obtenu que si le produit est utilisé pur.

Conditionnements disponibles

1 l Bidon plastique	3862 DE
5 l Bidon plastique	7721 DE

Notre information s'appuie sur des recherches minutieuses et l'on peut la considérer comme fiable, elle ne peut cependant vous conseiller que sans engagement de notre part.

LIQUI MOLY GmbH
Jerg-Wieland-Str. 4
89081 Ulm-Lehr

Phone: +49 (0)731/1420-0
Fax: +49 (0)731/1420-82
E-mail: info@liqui-moly.de

Hotline technique: +49 (0)731/1420-871 www.liqui-moly.com