

Formula Super 10W-40



Description

Formula Super SAE 10W-40 est une huile moteur minérale à hautes performances pour l'utilisation toute saison. Des huiles de base sélectionnées et une teneur élevée en additifs garantissent une lubrification optimale même dans les conditions de service extrêmes.

Propriétés

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

Spécifications et agréments

ACEA A3 • ACEA B3 • ACEA E3 • API SL • API CG-4

LIQUI MOLY recommande en outre 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/cm ³ DIN 51757
Viscosité à 40 °C	90 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viscosité à 100 °C	14 mm ² /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 prescriptions d'utilisation des fabricants de moteurs. Miscible avec les huiles moteur usuelles du commerce. Efficacité intégrale cependant uniquement en cas d'utilisation sans mélange.

Conditionnements disponibles

1 l Bidon plastique	3862 D
5 l Bidon plastique	7721 D

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.