Information produit

Molygen New Generation 5W-40



Description

Huile moteur antifriction de pointe, de basse viscosité et très stable au cisaillement, combinée à une technologie d'additifs innovante ainsi qu'à l'additif spécial Molygen. Empêche de façon efficace des dépôts, réduit les pertes par frottement du moteur et protège au mieux contre l'usure. Cela réduit la consommation de carburant et prolonge la durée de vie du moteur.

Propriétés

- excellente propreté du moteur
- excellent comportement aux températures élevées et basses
- réduit les frottements et l'usure
- stabilité au vieillissement optimale
- excellente protection anti-usure
- miscible avec les huiles moteur courantes
- excellente sécurité de lubrification
- grande stabilité au cisaillement
- compatible avec turbocompresseur et catalyseur
- alimentation en huile rapide à basses températures

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

ACEA A3 • ACEA B4 • API SN • BMW Longlife-01 (up to 2018) • Fiat 9.55535-H2 • Fiat 9.55535-N2 • Fiat 9.55535-Z2 • GWM • HAVAL • MB 229.5 • Opel GM-LL-B-025 • Porsche A40 • Renault RN 0700 • Renault RN 0710 • VW 502 00 • VW 505 00

Données techniques

Donnees techniques	
Grade SAE (huiles moteur)	5W-40 SAE J 300
Densité à 15 °C	0,850 g/cm³ DIN 51757
Viscosité à 40 °C	90,0 mm²/s ASTM D 7042-04
Viscosité à 100 °C	14,5 mm²/s ASTM D 7042-04
Viscosité à -35 °C (MRV)	< 60000 mPas ASTM D 4684
Viscosité à -30 °C (CCS)	<= 6600 mPas ASTM D 5293
Indice de viscosité	170 DIN ISO 2909
HTHS à 150 °C	>= 3,5 mPas ASTM D 5481
Point d'écoulement	-39 °C DIN ISO 3016



Données techniques

Perte par évaporation (Noack) 10,0 Gew.-% DIN 51581

Point d'inflammation 220 °C DIN ISO 2592

Indice de base total 11,3 mg KOH/g DIN ISO 3771

Cendre sulfatée 1.0 - 1.6 g/100g

PI 58/10/19/2023

Cendre sulfatée 1,0 - 1,6 g/100g DIN 51575

Couleur/aspect green, fluorescent

Champs d'application

Optimale pour les moteurs essence et diesel modernes avec et sans turbocompresseur. Pour protéger le moteur et maintenir sa valeur en cas de longs intervalles de vidange et de sollicitations élevées.

Utilisation

Respecter les prescriptions de service des constructeurs automobiles et constructeurs de moteurs. Peut être mélangé à toutes les huiles moteur du commerce. Efficacité maximale seulement à l'état non mélangé.

Conditionnements disponibles

1 l Bidon plastique	8576 BOOKLET
1 l Bidon plastique	21242 ALGERIEN-GB-ARAB-F
4 l Bidon plastique	8578 BOOKLET
5 l Bidon plastique	8536 BOOKLET
60 l Baril de plaque noire	9056 D-GB
205 l Baril de plaque noire	9057 D-GB

Notre information s'appuie sur des recherches minutieuses et l'on peut la considérer comme

Information produit

PI 58/10/19/2023

LIQUI MOLY

Molygen New Generation 5W-40

fiable, elle ne peut cependant vous conseiller que sans engagement de notre part.

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