

Molygen New Generation 5W-20



Description

Huile moteur à faible frottement et hautes performances pour un usage en toutes saisons. Des huiles de base non conventionnelles combinées à une technologie d'additifs évoluée ainsi qu'à l'additif spécial Molygen garantissent une huile moteur de basse viscosité et de grande stabilité au cisaillement, qui empêche de façon fiable les dépôts, réduit les pertes par frottement du moteur et protège de façon optimale contre l'usure. Réduit la consommation de carburant tout en prolongeant la durée de vie du moteur.

Propriétés

- meilleur fonctionnement du moteur
- pression d'huile optimale dans toutes les conditions de service
- longue durée de vie du moteur
- réduit les émissions de gaz polluants
- compatible avec turbocompresseur et catalyseur
- excellente protection anti-usure
- grande sécurité de lubrification
- excellente propreté du moteur
- alimentation en huile rapide à basses températures
- stabilité au vieillissement optimale
- excellent comportement aux températures basses
- réduit la consommation de carburant
- miscible avec les huiles moteur courantes

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 :

API SN Plus • ILSAC GF-5 • Chrysler MS-6395 • Daihatsu • Ford WSS-M2C 930-A • Ford WSS-M2C 945-A • GM • Honda • Hyundai • Kia • Isuzu • Mazda • Mitsubishi • Nissan • Subaru • Suzuki • Toyota

Données techniques

Grade SAE (huiles moteur)	5W-20 SAE J300
Densité à 15 °C	0,850 g/cm ³ DIN 51757
Viscosité à 40 °C	50,5 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viscosité à 100 °C	8,8 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viskosität bei -35°C (MRV)	< 60000 mPas ASTM D 4684
Viscosité à -30 °C (CCS)	<= 6600 mPas ASTM D 5293
Indice de viscosité	154 DIN ISO 2909

Données techniques

HTHS à 150 °C	>= 2,6 mPas ASTM D 5481
Point d'écoulement	-48 °C DIN ISO 3016
Perte par évaporation (Noack)	9,4 % CEC-L-40-A-93
Point d'inflammation	230 °C DIN ISO 2592
Indice de base total	7,2 mg KOH/g DIN ISO 3771
Cendre sulfatée	< 0,8 g/100g DIN 51575
Couleur/aspect	grün, fluoreszierend / green, fluorescent

Champs d'application

Optimale pour les moteurs essence modernes asiatiques et américains avec technologie multi-soupapes, suralimentation par turbocompresseur ainsi qu'avec et sans refroidissement de l'air de suralimentation. Pour protéger le moteur et maintenir sa valeur dans le cas de longs intervalles de vidange et de sollicitations élevées du moteur.

Utilisation

Respecter les prescriptions de service des constructeurs automobiles et constructeurs de moteurs. Se mélange à toutes les huiles moteur du commerce. L'efficacité optimale n'est possible que si le produit est utilisé pur.

Conditionnements disponibles

1 l Bidon plastique	8539 BOOKLET
4 l Bidon plastique	20798 BOOKLET
5 l Bidon plastique	8540 BOOKLET
205 l Fût métallique	20799 D-GB

Information produit

PI 21/22/10/2019



Molygen New Generation 5W-20

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.