Información del producto
Molygen New Generation 5W-50

PI 33/10/01/2026

Descripción
Aceite de motor de alta tecnología combinado con tecnología de aditivos innovadora y el aditivo especial Molygen. Evita con seguridad la formación de depósitos, reduce la pérdida de potencia del motor por rozamiento y protege de forma óptima contra el desgaste. Esto prolonga la vida útil del motor.



Propiedades
- excelente protección contra el desgaste
- rápida alimentación de aceite con temperaturas bajas
- excelente limpieza del motor
- óptima resistencia al envejecimiento
- se puede mezclar con los aceites para motores usuales en el comercio
- reduce la fricción y el desgaste
- probado en turbocompresores y catalizadores
- funcionamiento suave del motor
- excelente seguridad de lubricación
- excelente comportamiento térmico con altas y bajas temperaturas
- excelente resistencia al cizallamiento

LIQUI MOLY recomienda este producto para los vehículos o grupos que deben cumplir con los n.° de piezas de repuesto originales o las especificaciones que se indiquen a continuación:
API SN

Datos técnicos

Clase SAE (aceites para motores)	5W-50 SAE J 300
Densidad a 15 °C	0,855 g/cm³ DIN 51757
Viscosidad a 40 °C	115,0 mm²/s ASTM D 7042-04
Viscosidad a 100 °C	19,0 mm²/s ASTM D 7042-04
HTHS a 150 °C	>= 3,7 mPas ASTM D 5481
Viscosidad a -35 °C (MRV)	< 60000 mPas ASTM D 4684
Viscosidad a -30 °C (CCS)	<= 6600 mPas ASTM D 5293
Índice de viscosidad	185 DIN ISO 2909
Punto de fluidez	-39 °C DIN ISO 3016
Punto de combustión	230 °C DIN ISO 2592
Índice de base total	10,0 mg KOH/g DIN ISO 3771

Datos técnicos

Pérdida de evaporación (Noack)	11,7 % ASTM 5800B
Cenizas de sulfato	1,0 - 1,6 % DIN 5157
Color / Aspecto	green, fluorescent

Campos de aplicación
Idóneo para modernos motores de gasolina asiáticos y americanos con tecnología multiválvulas, turbocompresión y con y sin refrigeración del aire de sobrealimentación. Para proteger el motor y mantener su valor en caso de intervalos de cambio de aceite prolongados y cargas elevadas.

Aplicación
¡Se deben observar las especificaciones y prescripciones de los fabricantes de grupos y vehículos! Apto para mezclar con todos los aceites de motor de uso corriente. La eficacia óptima solo se obtiene en el uso sin mezclar.

Envases disponibles

1 l Bidón de plástico	21124 AR-BG-CS-DA-EL-EN-ES-FI-FR-HR-HU-IT-KK-NL-NO-PL-PT-RO-RU-SK-SV-TR-ZH
5 l Bidón de plástico	20310 CAEN-CAFR-USEN

Nuestra información se basa en exámenes exhaustivos y puede calificarse de fiable, no obstante solo debe servir de referencia sin responsabilidad alguna.

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

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

Línea de asistencia técnica:
+49 (0) 731/1420-871
www.liqui-moly.com