

## Molygen New Generation 5W-50



### 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. De esta forma se reduce el consumo de combustible y se prolonga la vida útil del motor.

### Propiedades

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

**LIQUI MOLY también recomienda este producto para los vehículos o grupos que deben cumplir con los n.º 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/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Viscosidad a 40 °C	115,0 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Viscosidad a 100 °C	19,0 mm <sup>2</sup> /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

### Datos técnicos

Punto de combustión	230 °C DIN ISO 2592
Índice de base total	10,0 mg KOH/g DIN ISO 3771
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 del motor de uso corriente. La eficacia óptima solo se obtiene en el uso sin mezclar.

### Envases disponibles

1 l Bidón de plástico	21124 BOOKLET
5 l Bidón de plástico	20310 USA-AND-CANADA-EN-F

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