

## Formula Super 10W-40



### Descripción

Formula Super SAE 10W-40 es un aceite de motor antifricción de alto rendimiento para el uso durante todo el año. Aceites básicos seleccionados y un elevado contenido de aditivos garantizan una lubricación óptima incluso en condiciones de servicio extremas.

### Propiedades

- poca pérdida de evaporación
- se puede mezclar con los aceites para motores usuales en el comercio
- probado en turbocompresores y catalizadores
- óptima resistencia al envejecimiento
- asegura un menor consumo de aceite
- lubricación óptima en condiciones de uso extremas
- alta protección contra el desgaste
- alta estabilidad de cizallamiento

### Especificaciones y homologaciones

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

**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**

MAN 271 • MB 228.1 • MB 229.1 • Volvo VDS

### Datos técnicos

Clase SAE (aceites para motores)	10W-40 SAE J300
Densidad a 15 °C	0,865 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Viscosidad a 40 °C	90 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Viscosidad a 100 °C	14 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Viscosidad a -30 °C (MRV)	< 60000 mPas ASTM D4684
Viscosidad a -25 °C (CCS)	≤ 7000 mPas ASTM 5293
Índice de viscosidad	159 DIN ISO 2909
HTHS a 150 °C	≥ 3,5 mPas ASTM D5481
Punto de fluidez	-39 °C DIN ISO 3016
Pérdida de evaporación (Noack)	13 % CEC-L-40-93
Punto de combustión	230 °C DIN ISO 2592

### Datos técnicos

Índice de base total	8,4 mg KOH/g DIN ISO 3771
Cenizas de sulfato	1,0 - 1,6 g/100g DIN 51575
Número de color (ASTM)	L 4,0 DIN ISO 2049

### Campos de aplicación

Aceite de motor universal para motores de gasolina y diésel (motores diésel atmosféricos y motores diésel con sobrealimentación por turbocompresor con y sin refrigerador del aire de sobrealimentación).

### Aplicación

Se han de observar las instrucciones de uso de los fabricantes de motores. Apto para mezclar con aceites del motor de uso corriente. Eficacia óptima solo en el uso sin mezclar.

### Envases disponibles

1 l Bidón de plástico	3862 D
5 l Bidón de plástico	7721 D

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