

## Diesel Synthoil 5W-40



### Descripción

Diesel Synthoil SAE 5W-40 es un aceite de motor anti-fricción sintético de alto rendimiento concebido para el uso durante todo el año en motores diésel de turismos. Idóneo para motores diésel atmosféricos y motores diésel con turbocompresor con y sin refrigerador del aire de sobrealimentación y motores de inyección directa. Aceites básicos sintéticos y una elevada proporción de componentes de alto rendimiento satisfacen y exceden las exigencias de los diseños de motores más modernos.

### Propiedades

- excelente poder dispersador
- alta seguridad de lubricación
- excelente comportamiento con temperaturas bajas
- óptima resistencia al envejecimiento
- excelente protección contra el desgaste
- funcionamiento suave del motor
- se puede mezclar con los aceites para motores usuales en el comercio
- alta estabilidad de cizallamiento
- reduce la emisión de contaminantes
- rápida alimentación de aceite con temperaturas bajas
- pérdida por evaporación extremadamente baja
- probado en turbocompresores y catalizadores
- ahorro de aceite y de combustible
- presión de aceite óptima bajo todas las condiciones de servicio
- excelente limpieza del motor

### Especificaciones y homologaciones:

ACEA A3 • ACEA B4 • API CF

**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:**

BMW Longlife-98 • MB 229.3 • VW 505 00

### Datos técnicos

Clase SAE (aceites para motores)	5W-40 SAE J300
Densidad a 15 °C	0,850 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Viscosidad a 40 °C	90.2 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Viscosidad a 100 °C	14,5 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04

### Datos técnicos

Viskosität bei -35°C (MRV)	<= 60000 mPas ASTM D4684
Viscosidad a -30 °C (CCS)	<= 6600 mPas ASTM D5293
Índice de viscosidad	167 DIN ISO 2909
HTHS a 150 °C	>= 3,5 mPas ASTM D5481
Punto de fluidez	-45 °C DIN ISO 3016
Pérdida de evaporación (Noack)	7.0 % CEC-L-40-A-93
Punto de combustión	230 °C DIN ISO 2592
Índice de base total	10,5 mg KOH/g DIN ISO 3771
Cenizas de sulfato	1,0 - 1,6 g/100g DIN 51575
Número de color (ASTM)	L4,0 DIN ISO 2049

### Campos de aplicación

Idóneo para motores diésel atmosféricos y turbodiésel con y sin refrigerador del aire de sobrealimentación. Especialmente apto para intervalos largos de cambio de aceite y altas exigencias al motor.

### Aplicación

Se han de observar las instrucciones de uso de los fabricantes de vehículos y de motores.

### Envases disponibles

1 l Bidón de plástico	1340 BOOKLET
5 l Bidón de plástico	1341 BOOKLET
20 l Bidón de plástico	1342 D-GB-I-E-P

# Información del producto

PI 21/25/03/2019



## Diesel Synthoil 5W-40

### Envases disponibles

60 l Bidón de chapa	1343
	D-GB
205 l Bidón de chapa	1344
	D-GB

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