

Diesel Synthoil 5W-40

Descripción

Diesel Synthoil SAE 5W-40 es un aceite de motor antifricción 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

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

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	0,85 g/cm ³ DIN 51757
Viscosidad a 40 °C	87 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viscosidad a 100 °C	14,1 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viscosidad a -35 °C (MRV)	≤ 60000 mPas ASTM D4684



Datos técnicos

Viscosidad a -30 °C (CCS)	≤ 6600 mPas ASTM D5293
Índice de viscosidad	170 DIN ISO 2909
HTHS a 150 °C	≥ 3,5 mPas ASTM D5481
Punto de fluidez	-48 °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)	L 4,0 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
60 l Bidón de chapa	1343 D-GB
205 l Bidón de chapa	1344 D-GB

Información del producto

PI 30/12/01/2021



Diesel Synthoil 5W-40

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