



## FICHA TÉCNICA

ACEITE 100% SINTETICO

GAMA VEHICULO LIGERO

# 5W30 OPSA C2/C3

Lubricante 100% sintético **ACEA C2/C3** específico para motores diésel y gasolina, atmosférico o turbo, inyección indirecta o directa de altas prestaciones, especialmente, equipados para motores con las normas anticontaminantes Euro 4, Euro 5 y Euro 6 y que exijan un aceite con norma C2 baja fricción y bajo HTHS (>2,9 mPa.S) de bajo contenido en Azufre < 0,3%, Fosforo >0,07% x <0,09% y Cenizas Sulfatadas <0,8% (MID SAPS), y ACEA C3 y alta viscosidad HTHS (>3,5 mPa.S).

Recomendado para los vehículos del grupo PSA (Peugeot, Citroën) y que requieran la exigencia de la norma PSA B71 2290, GM dexos 2 y MB 229.52.

Posee unas excelentes propiedades de lubricación reduciendo las fricciones y aumentando la resistencia al desgaste a elevadas temperaturas.

Compatible con catalizadores (CAT) y filtros de partículas (FAP).

Los intervalos de mantenimiento aconsejados son de 25.000 km.

### **SEGURIDAD E HIGIENE**

Las fichas de Seguridad están disponibles y deberían ser consultadas para tener una información más completa.

La compañía no se hará responsable de los daños causados por el mal uso del producto, o por que no se adopten las precauciones especificadas.



## FICHA TÉCNICA

ACEITE 100% SINTETICO

GAMA VEHICULO LIGERO

### PRESENTACIÓN

- Contenedor de 1000 litros.
- Bidón de 200 litros.
- Bidón de 50 litros.
- Garrafa de 20 litros.
- Lata de 5 litros

### NIVEL DE CALIDAD

- ACEA C2, ACEA C3 - API: SN - MB 229.52
- BMW LL-04 - VW 502.00/505.00 - PSA B71 2290
- GM Opel dexos 2 - FIAT 9.55535-S1/S3
- HONDA, KIA / HYUNDAI, MITSUBISHI, NISSAN, SUBARU, SUZUKI, SSANGYONG, TOYOTA,...

### PROPIEDADES FISICO-QUIMICAS HABITUALES

ENSAYO	METODO	RESULTADOS
Grado de Viscosidad	SAE J300	<b>5W30</b>
Densidad a 20°C.	ASTM D-1298	0,852
Viscosidad a 100°C (cSt) mm <sup>2</sup> /s	ASTM D-445	11,80 a 12,0
Viscosidad a -30°C. (cP)	ASTM D-5293	<6600
Viscosidad HTHS a 150°C.	ASTM D-5481	>3,5
Índice de Viscosidad min.	ASTM D- 2270	170
Punto de Inflamación min. (Cº)	ASTM D- 92	230
Punto de Congelación Max. (Cº)	ASTM D-97	-39

Cenizas Sulfatadas (S.A.) max.	ASTM D-874	<0,80
TBN mg KOH/g	ASTM D-2896	>7,0

Los datos proporcionados están basados en ensayos estándar bajo condiciones de laboratorio y sirven únicamente como una guía. Esta ficha técnica y la información que contiene se consideran exacta en la fecha de su impresión.

