



# SPECIFIC CNG/LPG

## 5W-40

Lubricante para motores EURO IV que usan gas natural comprimido (CNG), gas licuado de petróleo (LPG) o coches híbridos (Dual Fuel) Gas+ gasolina.  
100% Sintético.

### APLICACIONES

Especialmente diseñado para motores que usan gas natural comprimido (CNG), gas licuado de petróleo (LPG) o dual fuel (Gasolina + Gas), compatible con la normativa de regulación de emisiones EURO IV.

Especialmente recomendado para coches BMW que usan CNG y requieran un aceite con la especificación BMW LL-04.

### PRESTACIONES

NORMAS                      ACEA A3 / B4 / **C3**, API **SM** / CF  
NIVEL DE SERVICIO        BMW Long Life 04

La base 100% sintética mejora el nivel de lubricación y ofrece gran resistencia a las altas temperaturas generadas por las combustiones en el motor de GNC o GLP.

Los motores compatibles con la normativa de regulación de gases EURO IV, están equipados con sistemas de postratamiento de gases sensibles:

- Azufre y fósforo inhiben la función del sistema post tratamiento y puede dañar los componentes catalíticos: produciendo una deficiencia en el tratamiento de los gases de escape.

BMW ha desarrollado la norma BMW LL-04 para lubricantes "Mid SAPS" (bajo contenido en Cenizas sulfatadas, fósforo y azufre), recomendando su uso en vehículos equipados con sistemas de post tratamiento de los gases de escape. Este aceite permite, gestionado por ordenador a bordo, llegar a intervalos de drenaje amplios.

### CONSEJOS DE UTILIZACIÓN

Intervalo de cambio: Adaptarlo al uso propio, siguiendo las recomendaciones del fabricante.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Grado de viscosidad	SAE J 300	<b>5W-40</b>
Densidad a 20°C (68°F)	ASTM D1298	0,848
Viscosidad a 100°C (212°F)	ASTM D445	14,2 mm <sup>2</sup> /s
Viscosidad a 40°C (104°F)	ASTM D445	85,2 mm <sup>2</sup> /s
Viscosity HTHS at 150°C (302°F)	ASTM D4741	3,6 mPa.s
Índice de viscosidad	ASTM D2270	172
Punto de congelación	ASTM D97	-39°C / -38,2°F
Punto de inflamación	ASTM D92	214°C / 417°F
Cenizas sulfatadas	ASTM D874	0,78% peso
TBN	ASTM D 2896	7,3 mg KOH/g

### EMBALAJES

Formato: 1L, 5L, 60L, 208L

Motul Ibérica, S.A. se reserva el derecho de modificar las características generales que aparecen en esta ficha hasta el momento en que el cliente formula su pedido, sometido a nuestras condiciones generales de venta y garantía.

**MOTUL IBÉRICA, S.A.**

Provença, 386, 3ª - 08025 BARCELONA – SPAIN - Tel. +34 932081130 - Fax +34 932081133

Correo; [motul@motul.es](mailto:motul@motul.es) (España)

Specific CNG/LPG  
5W-40  
101719  
07/09