

# MOTOR OIL API SN

## ACEITE MULTIGRADO PARA MOTOR A GASOLINA API SN

### DESCRIPCIÓN:

- Los Aceites lubricantes multigrado están diseñados para usarse en motores de gasolina con sistemas modernos de inyección de combustible. Están formulados con mezclas de básicos hidrotratados grupo II y un paquete especial de aditivos cuidadosamente balanceados diseñados para ofrecer protección superior contra el desgaste, corrosión, oxidación y formación de barnices y aditivos detergentes que previenen la formación de lodos y depósitos de carbón, especialmente en condiciones de alta temperatura y presión. Estos aceites poseen un alto índice de viscosidad y alta resistencia al rompimiento de película lubricante por cizallamiento. Son aceites de vida extendida de excelente desempeño que facilitan la puesta en marcha en bajas temperaturas y eliminan la caída de viscosidad por ruptura por cizallamiento. Estos aceites satisfacen los requerimientos de desempeño del Instituto Americano del Petróleo para la categoría de servicio SN e ILSAC GF-5.

### CAMPO DE APLICACIÓN:

- Están diseñados para usarse en motores de gasolina de todo tipo de vehículos donde se recomiende un aceite multigrado con clasificación API SN y anteriores.

Consulte el manual de usuariodel vehículo para verificar la viscosidad requerida.

### CARACTERÍSTICAS:

Análisis Típico			
Prueba	MÉTODO ASTM	SAE 5W-30	SAE 10W-30
Apariencia	Visual	C&B	C&B
Viscosidad a 40°C, cst	D-445	66	77
Viscosidad a 100°C, cst	D-445	10.6	11
Índice de viscosidad	D-2270	149	132
Temp. Mín. De fluidez, °C	D-97	-39	-33
Temp. De inflamación, °C	D-92	212	212
Color ASTM	D-1500	2.0	2.0

### BENEFICIOS

- Intervalos de drenaje extendidos.
- Exceden los de especificación API SN.
- Mayor economía de combustible.
- Exceden los requerimientos de especificación GM Dexos 1.
- Protección contra formación de lodos y depósitos de carbón.
- Propiedades superiores Anti-Corte.
- Excelentes propiedades de fluir en temperaturas bajas.

Cumple y/o excede los requerimientos de desempeño:  
API SN ILSAC GF-5

### PRECAUCIÓN:

- Evite contacto prolongado con la piel.
- No utilice ni exponga los envases vacíos al calor.
- No arroje el aceite usado al alcantarillado.