

## OPTIMUS SAE 5W-30 API SN

### DESCRIPCIÓN

El aceite **OPTIMUS SAE 5W-30 API SN MOTOR A GASOLINA** está cuidadosamente elaborado con aceites básicos de extrema calidad, además contiene aditivos los cuales brindan la mayor protección al motor. Su formulación cuenta con aditivos detergentes, dispersantes, antioxidantes y anti-desgaste que proveen una excelente lubricación y desempeño.

### APLICACIONES

Se recomienda el uso de **OPTIMUS SAE 5W-30 API SN** en motores a gasolina con las más altas exigencias de lubricación. Este aceite lubricante satisface ampliamente los requerimientos de la clasificación API SN, SM, SJ y anteriores.

### VENTAJAS

- ▶ Disminuye el sobrecalentamiento por fricción.
- ▶ Reduce la formación de hollín, conserva más limpio el motor sin generar depósitos en fondos y ranuras de pistón.
- ▶ Mantiene en suspensión las partículas contaminantes generadas durante la combustión.
- ▶ Excelente protección antiherrumbre.
- ▶ Aumenta el ahorro de combustible.

### CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

Ensayo	Método ASTM	Valor Típico
Grado SAE	Especificación SAE	5W-30
Viscosidad @ 40°C (cSt)	ASTM D 445	80
Viscosidad @ 100°C (cSt)	ASTM D 445	11.3
Índice de Viscosidad	ASTM D 2270	130
Punto de Escurrecimiento, (°C)	ASTM D 97	-22
Temperatura de Inflamación, (°C)	ASTM D 92	225
Densidad @ 20 °C (g/cm <sup>3</sup> )	ASTM D 1298	0.856
Número Básico (TBN) mgKOH/g muestra	ASTM D 2896	9.0

Nota: Las características típicas son determinadas promediando los datos reales del lote sobre un periodo de tiempo, estos datos no pueden ser garantizados y/o idénticos a los productos. Estos datos representan una guía para el usuario.

### SALUD Y SEGURIDAD

**OPTIMUS SAE 5W-30 API SN** no produce efectos nocivos para la salud cuando se aplica de forma adecuada. No tire el contenido al alcantarillado. Para mayor información solicite la Hoja de Seguridad del producto.

