

# MAVERICK PETROCHEM® FULL SYNTHETIC SAE 5W-40 API SN



## HOJA TÉCNICA

Fecha de Emisión: 2 de Enero 2021

### DESCRIPCIÓN:

Maverick Petrochem® Gold SN SAE 5W-40 está desarrollado con bases sintéticas y aditivos especiales que le permiten cumplir con los estándares de tecnología más importante de la industria automotriz, haciendo de este producto el más avanzado en su tipo.

### BENEFICIOS:

- ▶ Cumple con las pruebas de motor de la especificación propuesta API SN. (Vigencia esperada a partir de octubre, 2010).
- ▶ Excelente protección al desgaste, alargando la vida del motor.
- ▶ Inhibe la formación de lodos (sludge) en el depósito de aceite (carter) y residuos en el sistema combustión.
- ▶ Se recomienda su uso en motores con turbocargador debido a su excelente penetración y resistencia a altas temperaturas.
- ▶ Tecnología avanzada que permite su uso en condiciones de operación y temperatura extremas.
- ▶ Por su bajo contenido de Fósforo y Azufre, ayuda a mantener los convertidores catalíticos en buen funcionamiento.
- ▶ Presenta una baja volatilidad, ayudando con esto a evitar la contaminación del ambiente.
- ▶ Rendimiento superior sobre los aceites minerales: hasta 15,000 kilómetros en uso combinado.

### APLICACIONES:

Maverick Petrochem® Gold SN SAE 5W-40 se recomienda para todos los motores a gasolina en uso en la actualidad y anteriores. Maverick Petrochem® Gold SN SAE 5W-40 es un aceite lubricante 100% sintético que ofrece una duración superior a cualquier lubricante mineral; es importante verificar que el filtro de aceite tenga una duración del mismo nivel.



### ESPECIFICACIÓN TÉCNICA:

Características	Método ASTM	Resultados
SAE		5W-40
Color	D 1500	3.0
Peso Específico a 20°C	D 1298	0.853
Temp. de Esguimiento °C	D 97	-33
Viscosidad Cinemática a 40°C, cSt	D 445	85
Viscosidad Cinemática a 100°C, cSt	D 445	14.0
Índice de viscosidad Típico	D 2270	172
Viscosidad en Frío C.C.S @ -30°C, cP	D 5293	5700
Temperatura de Inflamación °C	D 92	217
TBN, mg KOH/g	D 2896	7.4

Maverick Petrochem Europe OÜ (16176570)  
Järvevana Tee 9-40, Kesklinna Linnaosa, Harju Maakond, Tallinn, Estonia