



# Crown 5W30 SN+ /CF

PROTECCIÓN AVANZADA PARA MOTORES MODERNOS A GASOLINA

## FICHA TÉCNICA

### Descripción del producto:

El **CROWN 5W-30 SN+/CF** es un aceite lubricante sintético desarrollado para motores modernos a gasolina y aplicaciones diésel livianas compatibles. Su formulación está diseñada para brindar desempeño superior, ayudar a reducir la formación de depósitos y lodos, y ofrecer protección contra el fenómeno de preignición a baja velocidad (LSPI) en motores GDI y con turbocargador (T-GDI). Su viscosidad SAE 5W-30 favorece una lubricación rápida en el arranque y una protección confiable en diferentes condiciones de operación.

### Características:

- **Protección contra LSPI:** Ayuda a proteger los motores GDI y T-GDI contra la preignición a baja velocidad.
- **Limpieza del motor:** Contribuye a reducir la formación de depósitos y lodos, ayudando a mantener el motor más limpio.
- **Desempeño sintético superior:** Su formulación sintética favorece una protección confiable en distintas condiciones de operación.
- **Excelente fluidez en frío:** El grado 5W-30 facilita la lubricación en el arranque y contribuye a reducir el desgaste inicial.
- **Compatibilidad con aplicaciones mixtas:** Recomendado para motores a gasolina modernos y aplicaciones diésel livianas compatibles que requieran API SN+/CF.

### Aplicaciones y especificaciones:

- Motores a gasolina modernos: Automóviles de pasajeros, camionetas y SUVs que requieran viscosidad SAE 5W-30.
- Motores GDI y T-GDI: Donde se requiera protección contra LSPI y desempeño confiable.
- Aplicaciones diésel livianas compatibles: Donde se requiera una lubricación sintética con buen control de depósitos.
- Motores que requieren API SN+: Y categorías anteriores compatibles para servicio a gasolina.
- Motores o aplicaciones que requieren API CF: Para servicio diésel compatible.
- Aplicaciones que demandan viscosidad SAE 5W-30: Para protección y respuesta confiable en arranque y operación.
- Aplicaciones que demandan ILSAC GF-6A: Para protección y eficiencia en motores modernos a gasolina.



HIGH QUALITY FILTERS

ALTA CALIDAD EN FILTROS PARA SU MOTOR

☎ PBX: (57-601) 421 1077

✉ info@premiumfilters.com.co

✉ comercial@premiumfilters.com.co

🌐 www.premiumfilters.com.co

# CROWN<sup>®</sup>

PREMIUM LUBRICANTES

## Crown 5W30 SN+ /CF

PROTECCIÓN AVANZADA PARA MOTORES MODERNOS A GASOLINA

### FICHA TÉCNICA

Presentaciones disponibles:



Propiedades típicas.

ANÁLISIS TÍPICOS			
CARACTERÍSTICA	MÉTODO	UNIDADES	RESULTADO
DENSIDAD A 15.6°C	ASTM D4052	g/ml	0,85
VISCOSIDAD CINEMÁTICA A 40°C	ASTM D445	cSt	57
VISCOSIDAD CINEMÁTICA A 100°C	ASTM D445	cSt	10
TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	8
ÍNDICE DE VISCOSIDAD	ASTM D2270	—	160
NOACK	ASTM D5800	%	10
PUNTO DE INFLAMACIÓN COC	ASTM D92	°C	220
PUNTO DE FLUÍDEZ	ASTM D97	°C	-36
COLOR	ASTM D1500	—	2.5 (Ámbar)



HIGH QUALITY FILTERS

ALTA CALIDAD EN FILTROS PARA SU MOTOR

☎ PBX: (57-601) 421 1077

✉ info@premiumfilters.com.co

✉ comercial@premiumfilters.com.co

🌐 www.premiumfilters.com.co