

	FICHA TÉCNICA (MAXLUBE 5W-30 API SN SYNTHETIC BLEND)		Código CCF-PI-LI-117
			Fecha Versión Noviembre-2018
			Página 1 de 3

MAXLUBE 5W-30 API SN SYNTHETIC BLEND

DESCRIPCIÓN

MAXLUBE 5W-30 API SN SYNTHETIC BLEND es un aceite lubricante para motores a gasolina que cumple las especificaciones API SN e ILSAC GF-5 para vehículos de pasajeros, camionetas y camiones livianos para los cuales se recomiendan grados de viscosidad SAE 5W-30.

El aceite **MAXLUBE 5W-30 API SN SYNTHETIC BLEND** es formulado con bases del Grupo II y sintéticas que brindan una estabilidad térmica superior y mejor protección a altas temperaturas junto con aditivos de última generación que optimizan la utilización de recursos y eficiencia del motor.

CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

La formulación especial del **MAXLUBE 5W-30 API SN SYNTHETIC BLEND** le confiere un conjunto de beneficios y características para el mejor desempeño:

- Mejor economía del combustible.
- Protección mejorada para turbocargadores.
- Estabilidad térmica superior.
- Mayor protección contra los depósitos a alta temperatura en los pistones, Mejor control de la formación de lodos y compatibilidad con los sellos brindan mayor vida al motor.
- Menores costos de mantenimiento.
- Mayor ahorro de combustible.
- Compatible con los sistemas de control de emisiones.
- Bajo contenido de fósforo que prolonga la vida del convertidor catalítico.
- Protección mejorada para el motor cuando se utilizan mezclas de biocombustible de hasta E85.

ESPECIFICACIONES Y APROBACIONES

Las propiedades especiales del **MAXLUBE 5W-30 API SN SYNTHETIC BLEND** cumplen o superan los requisitos de desempeño establecidos por normas y especificaciones de API SN, ILSAC GF-5, ILSAC GF-4 y la norma ICONTEC NTC 1295 (PETRÓLEO Y SUS DERIVADOS. ACEITES LUBRICANTES PARA CÁRTER EN MOTORES DE COMBUSTIÓN INTERNA A GASOLINA, A OPERACIÓN DUAL GASOLINA/GAS NATURAL PARA VEHÍCULOS (CUATRO TIEMPOS) Y DIÉSEL (CUATRO Y DOS TIEMPOS)).



	FICHA TÉCNICA (MAXLUBE 5W-30 API SN SYNTHETIC BLEND)		Código CCF-PI-LI-117
			Fecha Versión Noviembre-2018
			Página 2 de 3

PRESENTACIÓN

- Tambor de 55 Galones.
- Minitambor de 15 Galones
- Garrafa de 5 Galones.
- Envase de 1 Galón.
- Envase de ¼ de Galón.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS TÍPICAS

Característica	Método	Unidades	MAXLUBE API SN
			5W-30
Apariencia			Ámbar
Viscosidad Cinemática @ 40°C	ASTM D445	cSt	62,9
Viscosidad Cinemática @ 100°C	ASTM D445	cSt	10,02
Índice de Viscosidad	ASTM 2270		145
Punto de Fluidez	ASTM D97	°C	-40
Punto de Inflamación	ASTM D92	°C	204
TBN	ASTM D2896	mgKOH/g	7,07
Contenido de Agua	ASTM D95	ppm	0
Corrosión al Cobre (3h @100°C) (máximo)	ASTM D130		2A
Espuma (máximo)			
Secuencia I	ASTM D892	mL	0/0
Secuencia II		mL	0/0
Secuencia III		mL	0/0

	FICHA TÉCNICA <u>(MAXLUBE 5W-30 API SN SYNTHETIC BLEND)</u>		Código CCF-PI-LI-117
			Fecha Versión Noviembre-2018
			Página 3 de 3

RECOMENDACIONES

Técnicas: Para mantener al máximo el desempeño del aceite en el motor recuerde realizar sencillos chequeos periódicos como chequear el nivel de aceite y cuando este cumpla con un tiempo prudente de trabajo, cámbielo junto con el filtro del mismo; revise el sistema de enfriamiento del motor, ya que un deficiente desempeño del mismo puede generar la carbonización del aceite y por consiguiente una mala lubricación; revise los filtros de aire y gasolina y cámbielos según las indicaciones del fabricante.

Salud y seguridad: Es recomendable durante la manipulación del aceite evitar el contacto prolongado o repetitivo con la piel, use guantes. En caso de contacto lave inmediatamente con abundante agua y jabón.

Proteja el ambiente: No contamine los drenajes, suelos o aguas con el aceite, su disposición debe estar de acuerdo a las regulaciones de la autoridad local.

Para mayor información sobre manejo seguro del producto es recomendable seguir las recomendaciones dadas en la **"Ficha de datos de seguridad (Aceites Lubricantes) CCF-PI-LI-40"** de GLOBAL OIL LUBRICANTES S.A.S.