

HIGH TEC PLUS SAE 5W30 API SN/ACEA C2-C3



FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

Descripción:

Lubricante 100% sintético de alto desempeño desarrollado para motores gasolina, etanol, flex, GNV y diésel ligero. Formulado con materias primas de alta calidad, garantiza una protección superior y un excelente control de depósitos y limpieza del motor. Su viscosidad SAE 5W30 ofrece un excelente desempeño a baja temperatura, resultando en una **rápida fluidez del aceite** para un arranque más suave y un menor desgaste del motor. Debido al nivel de especificación **ACEA C2/C3-16**, este lubricante también sirve para vehículos ligeros, como SUV, camionetas y furgonetas diésel con sistemas de postratamiento como **filtros de partículas diésel (DPF) o catalizadores de tres vías (TWC)**.

Normas: API SN (retrocompatible con API SM, SL), ACEA C2/C3-16, VW 502.00/505.01, MB 229.31 / MB 229.51, GM DEXOS 2, PSA B71 2290, CHRYSLER MS-11106

Viscosidad: SAE 5W30

Composición: Aceites base sintéticos y aditivos: detergentes, dispersantes, antioxidantes, antiespumante, inhibidores de corrosión, antidesgaste, mejoradores del índice de viscosidad y depresores del punto de fluidez.

Propiedades y beneficios:

◆ **Limpieza eficiente del motor**

Cuenta con eficientes aditivos detergentes y dispersantes, que proporcionan mayor control contra la formación de depósitos, eliminando las impurezas presentes en el motor.

◆ **Protección antidesgaste**

Fórmula con aditivos antidesgaste que promueven la protección del motor, reduciendo la fricción, protegiendo las superficies y aumentando la resistencia del aceite al uso severo.

◆ **Excelente resistencia a la temperatura**

Excelente capacidad a altas y bajas temperaturas del motor, debido a los aditivos presentes en la fórmula, manteniendo el aceite estable en las temperaturas más variables en ciudades, carreteras y off-road.

◆ **Protección contra la oxidación y la corrosión**

Lubricante desarrollado con aditivos antioxidantes, protegiendo el sistema de la oxidación ocasionada por las altas temperaturas del motor. De esta manera se reduce el espesamiento del aceite y se mantienen las características del lubricante.

◆ **Formulación baja en SAPS**

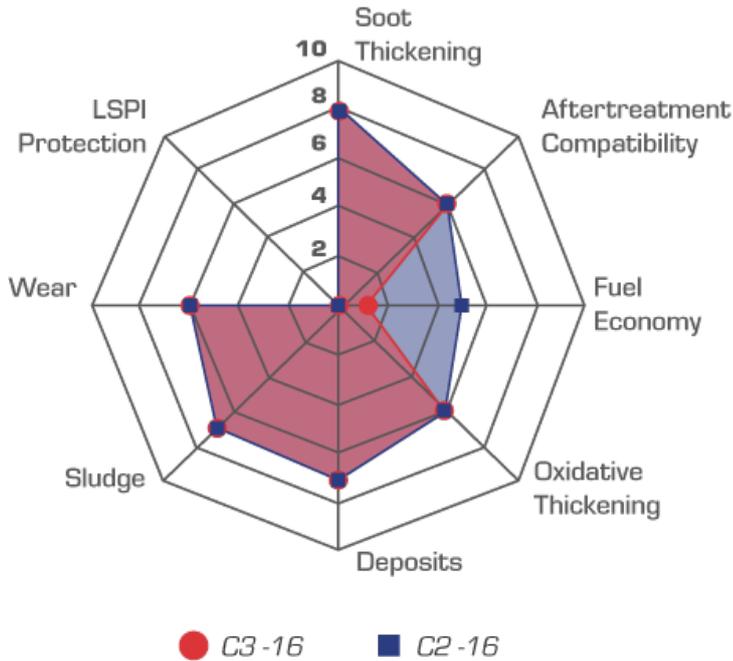
Posee bajos niveles de cenizas sulfatadas, fósforo y azufre, asegurando un correcto funcionamiento y una mayor vida útil del filtro de partículas diésel (DPF).

◆ **Formulación con propiedades superiores**

Vea el gráfico:

HIGH TEC PLUS SAE 5W30 API SN/ACEA C2-C3

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO



TRADUCCIÓN:

SOOT THICKENING:

ESPESAMIENTO DEL HOLLÍN

AFTERTREATMENT COMPATIBILITY:

COMPATIBILIDAD CON EL SISTEMA DE POST-TRATAMIENTO

FUEL ECONOMY:

ECONOMÍA DE COMBUSTIBLE

OXIDATIVE THICKENING:

ESPESAMIENTO OXIDATIVO

DEPOSITS:

DEPÓSITOS

SLUDGE:

BARROS

WEAR:

DESGASTE

LSPI PROTECTION:

PROTECCIÓN LSPI

Aplicación:

GT-Oil High Tec Plus 5W30 se recomienda para motores diésel ligeros modernos en Pick-ups, Vans, SUV y vehículos utilitarios de Chevrolet (GM), Mercedes-Benz, Mitsubishi, Toyota, Nissan, Hyundai, Kia, Iveco, Peugeot y Fiat. También se puede utilizar en vehículos de pasajeros PSA Peugeot / Citroën. Para más aplicaciones escanee el código QR a continuación:



Propiedades Físico Químicas:

ASTM D-1500	Color	2,5
ASTM D-4052	Densidad a 20/4°C	0,849
ASTM D-445	Viscosidad cSt a 100°C	11,9
ASTM D-445	Viscosidad cSt a 40°C	72,2
ASTM D-2270	Índice de Viscosidad	161
ASTM D-92	Punto de inflamación, recipiente abierto (COC) °C	225
ASTM D-97	Punto de Fluidez, °C	-36
ASTM D-2869	TBN, mg KOH/g	7,8
ASTM D-130	Corrosividad al cobre 3h a 100°C	1b

Los parámetros contenidos en la tabla anterior son valores típicos y no constituyen una especificación.

HIGH TEC PLUS SAE 5W30 API SN/ACEA C2-C3

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO



Informaciones del producto:

Disposición	Código	Cód. Barras Producto	Cód. Barras Caja	Registro ANP
12X1 L	73012	7898099400947	27898099400941	17664
4X4 L	73044	7898099405270	17898099405277	
200 L	73200	7898099401357	-	

Salud y Seguridad:

Utilice el producto adecuadamente y evite daños a su salud y al medio ambiente. No ingerir. Evitar el contacto con la piel y los ojos. Mantener fuera del alcance de los niños y las mascotas. La eliminación inadecuada provoca graves daños ambientales. Los aceites y envases usados son reciclables, enviarlos a un punto de recogida autorizado (RESOLUCIÓN CONAMA 362/05).

Consulte el registro del producto en la web de la ANP:

<https://www.gov.br/anp/pt-br/assuntos/qualidade-de-produtos/registro-de-produtos>

