



TITAN Supersyn

Aceite sintético para motores en vehículos de turismo

Descripción

Aceite de motor 100% sintético **SAE 5W-30**, de muy altas prestaciones y bajo consumo de combustible, para turismos con motores de gasolina o Diesel, especialmente recomendado para los motores de gasolina sobrealimentados por turbocompresor.

Aplicaciones

La utilización de TITAN SUPERSYN 5W-30, permite una lubricación extremadamente eficiente bajo cualquier condición de servicio, tanto en el lento tráfico de las ciudades, como en la circulación por autopista en condiciones de alta velocidad.

Miscible y compatible con todos los aceites de motor minerales o sintéticos.

Especificaciones

- ACEA A3 / B4
- API SM /CF

Homologaciones

- BMW "Long Life – 98"
- MERCEDES-BENZ 229.3
- VW 502.00 / 505.00

Ventajas / Beneficios

- Excelentes características de funcionamiento en frío gracias a su rápida distribución, lo que facilita la lubricación del motor y reduce su desgaste.
- Bajo consumo de combustible gracias a su excelente lubricación. La experiencia demuestra reducciones por encima del 4,5% comparado con aceites SAE 15W40 convencionales.
- Compatible con los sistemas de conversión catalítica
- Muy alta protección contra el desgaste, debido a su rápida distribución, y a la estabilidad del film lubricante en las condiciones de circulación más exigentes.



M. A. Llorente 02.08.07 PI.2097 Hoja 1de 2



TITAN Supersyn

Ventajas / Beneficios

- Respetuoso con el medio ambiente, debido a la economía de combustible y a la estabilidad de sus componentes sintéticos que permiten ampliar notablemente los periodos de cambio de aceite y de filtros.
- Sin pérdida de prestaciones debidas a los depósitos formados en válvulas, cilindros, y turbocompresores
- Excelente comportamiento viscosidad / temperatura, ya que mantiene su grado de viscosidad y características, incluso en las condiciones mas severas de servicio.
- Mínimo consumo de aceite, debido a las muy bajas pérdidas por evaporación de sus bases sintéticas.
- Excelente comportamiento del accionamiento hidráulico de válvulas por la ausencia total de espuma.
- Bajos costes de mantenimiento, gracias a su naturaleza 100% sintética, que permite realizar cambios de aceite y filtros en periodos muy prolongados.
- Compatible con todo tipo de juntas y retenes

Datos Técnicos

Características	Valor	Unidades	Normas
Grado SAE	5W-30		SAE J 306 C
Densidad a 15 °C	0.856	g/mL	ASTM D 1298
Punto de inflamación	226	°C	ASTM D 92
Punto de congelación	-48	°C	ASTM D 97
Viscosidad cinemática			
a 40 °C	71.2	mm ² /s	ASTM D 445
a 100 °C	11.7	mm ² /s	ASTM D 445
Índice de viscosidad	160		ASTM D 2270

Hoja 2 de 2



La información contenida en este folleto es, según nuestro criterio correcta. No obstante, como las condiciones en las que se usan estos productos caen fuera de nuestro control, no podemos responsabilizarnos de las consecuencias de su utilización. Los valores proporcionados son valores promedios y cualquier pequeña diferencia es debida a las fluctuaciones propias del método de fabricación. Ref.:03.01

CENTROS DE PRODUCCIÓN
 PLANTA CASTELLBISBALL
 Polígono San Vicente
 08755 Castellbisbal (Barcelona)

DAC. DEPARTAMENTO DE ATENCION AL CLIENTE
 GESTION PEDIDOS ASISTENCIA TECNICA
 Tel.: 937 730 219/224/245 Tel.: 93 773 02 19
 Fax.: 937 730 293/297 91 731 05 42
 Fax: 91 731 05 41