

Ficha de datos técnicos

Revisada: 2022/02/04 (versión 1.0)



PETRONAS

PETRONAS Syntium 3000 XS SP 5W-30

Diseñado con tecnología CoolTech™ para combatir el excesivo calor en el motor

Las condiciones de conducción modernas, como los continuos paradas y arranques, el ralentí en los atascos de tráfico, la aceleración en las autopistas, la conducción en pendientes pronunciadas y muchas más, someten a los motores a un gran stress que puede provocar una generación excesiva de calor. Esta situación de generación de calor extremo, no se limita a un país o patrón de conducción en particular; es un problema común al que se enfrentan los motores en todo el mundo.

Descripción y Aplicaciones

PETRONAS Syntium 3000 XS 5W-30 es un lubricante totalmente sintético formulado con °CoolTech™ para combatir el excesivo calor del motor. °CoolTech™ se enfoca en las zonas críticas que se ven afectadas por el calor excesivo dentro del motor, para absorber y transferir eficazmente el calor excesivo y regular la temperatura dentro del motor; defendiendo a los componentes críticos de daños y pérdida de rendimiento. PETRONAS Syntium 3000 XS 5W-30 está diseñado para cumplir con las últimas especificaciones API SP y GF-6 y es adecuado para automóviles de pasajeros como GM y Ford entre otros (consulte el manual del propietario).

Las experiencias acumuladas por PETRONAS en los circuitos de F1 y de los más importantes eventos automovilísticos y competencias han permitido el desarrollo de PETRONAS Syntium - una gama de lubricantes de alta tecnología capaz de satisfacer las necesidades de los motores de nueva generación; tanto en pista como en carretera.

Beneficios

PETRONAS Syntium 3000 XS 5W-30 está formulado con °CoolTech™ para combatir el calor excesivo del motor para un óptimo rendimiento del motor y para defender los componentes críticos del motor a través de:

- Protección excepcional para motores de gasolina turbocargados de nueva tecnología contra fallas catastróficas causadas por el preencendido a baja velocidad (LSPI).
- Protección excepcional contra el desgaste prematuro de las piezas del motor.
- Rendimiento de economía de combustible superior

Aprobaciones, Especificaciones y Recomendaciones

Especificaciones:

- API SP
- ILSAC GF-6
- Ford WSS-M2C961-A1 Approvals:
- GM Dexos1 Gen 2

Nota: Siempre consulte el manual del fabricante y verifique la viscosidad y especificación recomendada para su vehículo.

Datos Físico-Químicos Típicos **

Parametros	Metodo	Unidad	Valor Típico
Apariencia	Visual	-	Bright & Clear
Color	Visual	-	ambar
Densidad @15°C	ASTM D 4052	g/cm ³	0.852
Viscosidad Cinemática @100°C	ASTM D 445	mm ² /s (cSt)	10.50
Índice de Viscosidad	ASTM D 2270	-	156
Viscosidad CCS @-30°C	ASTM D 5293	mPa.s (cP)	4820
Punto de Escurrimiento	ASTM D 97	°C	-36
TBN	ASTM D2896	mg/g KOH	8.50
Cenizas sulfatadas	ASTM D 874	%	0.9
Punto de Inflamación COC	ASTM D 92	°C	228

** Todos los valores son provistos como referencia únicamente. Estas características son típicas de lotes de producción, no corresponden a una especificación y pueden variar dentro de un rango razonable.

Salud, seguridad y medio ambiente

Es improbable que este producto presente algún riesgo significativo para la salud y la seguridad si se usa según las recomendaciones. Evite el contacto con la piel. Lave inmediatamente con jabón y agua si toca la piel. No lo vierta en alcantarillas, suelos ni cursos de aguas.

Para más información sobre el almacenamiento, manipulación segura y eliminación del producto, consulte la ficha de datos de seguridad del producto o póngase en contacto con nosotros en: www.pli-petronas.com.ar

Nota importante

La palabra PETRONAS, el logotipo de PETRONAS y otras marcas registradas o utilizadas en el presente son marcas registradas o comerciales de PETRONAS Lubricants International Sdn. Bhd. ("PLISB"), o sus filiales o grupo de empresas relacionado con licencia, a menos que se indique lo contrario. Los documentos PLI y la información contenida en ellos se consideran exactos en la fecha de impresión. PLISB no ofrece ninguna garantía explícita o implícita sobre su precisión o integridad o información o cualquier transacción realizada. La información contenida en los documentos PLI se basa en pruebas estándares en condiciones de laboratorio y solo se proporciona como orientación. Se aconseja a los usuarios que se aseguren de estar utilizando la última versión de estos documentos PLI. Es responsabilidad de los usuarios evaluar y utilizar los productos de forma segura, valorar su idoneidad para la aplicación prevista y cumplir con todas las leyes y regulaciones aplicables impuestas por las respectivas autoridades locales.

Hay fichas de seguridad disponibles para todos nuestros productos y deben consultarse para conocer la información sobre almacenamiento, manipulación y eliminación segura del producto. Ni PLISB ni sus filiales ni el grupo de empresas relacionado asumirá ninguna responsabilidad por pérdidas o lesiones ni por daños directos, indirectos, especiales, ejemplares, consecuentes o de cualquier otro tipo, ya sea en acción contractual, negligencia u otra acción improcedente, en relación con o como resultado del uso anómalo de los materiales o la información, por incumplimiento de las recomendaciones o por riesgos inherentes a la naturaleza de los materiales o la información. Todos los productos, servicios e información suministrados están supeditados a nuestras condiciones estándares de venta. Le rogamos que se dirija a su representante local para solicitar más información.

Código: 70625