



PETRONAS Syntium 7000 0W-16 SP

Desarrollado con la tecnología °CoolTech™ para combatir el calentamiento excesivo del motor

Las condiciones de conducción modernas, como el tráfico en las ciudades, el sistema start-stop, la conducción con cargas pesadas, la aceleración en las carreteras, subidas empinadas, entre otras, colocan los motores bajo un estrés que puede llevar a la acumulación excesiva de calor. La generación de calor del motor no se limita a un país o estándares de conducción específicos; son problemas comunes que los motores enfrentan en todo el mundo.

Descripción y Aplicación

PETRONAS Syntium 7000 0W-16 está formulado con la tecnología °CoolTech™ para combatir el calentamiento excesivo del motor. La tecnología °CoolTech™ tiene como objetivo las zonas críticas de calor – protegiendo las piezas más afectadas, absorbiendo y transfiriendo con eficiencia el calor excesivo, regulando la temperatura y protegiendo los componentes del motor de daños y pérdida de rendimiento.

PETRONAS Syntium 7000 0W-16 cumple con la especificación más reciente API SP, formulado para proporcionar protección contra el desgaste de la cadena de distribución y contra la pre-ignición a bajas velocidades (LSPI) en motores de gasolina de inyección directa con turbocompresor.

PETRONAS Syntium 7000 0W-16 trae la experiencia acumulada por PETRONAS en los circuitos de F1 y en los más importantes eventos y competiciones de automovilismo del mundo, lo que permitió el desarrollo de la línea PETRONAS Syntium; una gama de lubricantes de alta tecnología capaz de atender las necesidades de las nuevas generaciones de motores - tanto en la pista como en las calles.

Características y Beneficios

PETRONAS Syntium 7000 0W-16 está formulado con la tecnología °CoolTech™ para combatir el calor excesivo del motor, proporcionando un óptimo rendimiento del motor y protección de sus componentes por medio de:

- Excelente resistencia a la oxidación y al espesamiento del aceite a alta temperatura, manteniendo el aceite en condiciones adecuadas para la operación del motor.
- Excelente control de depósitos a alta temperatura para mejorar la maniobrabilidad y el rendimiento del motor.
- Elevada protección contra el desgaste prematuro de las partes del motor.
- Elevado rendimiento en economía de combustible para fabricantes japoneses como Honda, Lexus, Mitsubishi, Nissan y Toyota.


PETRONAS

PETRONAS SYNTIUM 7000 0W-16

Especificaciones de Rendimiento

PETRONAS Syntium 7000 0W-16 cumple o supera las siguientes especificaciones:

- API SP

Nota: Consulte siempre el manual del propietario de su vehículo para verificar las especificaciones recomendadas por el fabricante.

Propiedades Típicas

Parámetro	Método	Unidad	Valor Típico
Aspecto	VISUAL	-	Límpido
Densidad a 15°C	ASTM D4052	g/cm ³	0,8470
Viscosidad a 100°C	ASTM D7042	mm ² /s (cSt)	7,300
Viscosidad a 40°C	ASTM D445	mm ² /s (cSt)	37,50
Índice de Viscosidad (IV)	ASTM D2270	-	163
C.C.S a -35°C	ASTM D5293	cP	4.800
Punto de Fulgor VAC	ASTM D92	°C	224
TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	7,5

Todos los datos técnicos disponibles son solo para referencia. Estas son características de la producción actual. Las producciones futuras estarán de acuerdo con las especificaciones de PLI, sin embargo, pueden ocurrir variaciones en estas características.

Salud y Seguridad

Para evitar daños al individuo o al medio ambiente, utilice este producto de forma adecuada y siga correctamente las indicaciones del fabricante del equipo. Evite el contacto directo con la piel. Lave inmediatamente con agua y jabón en caso de contacto directo con la piel. No descarte en la red de alcantarillado, suelo o agua.

Para más información, solicite la 'Ficha de Información de Seguridad de Productos Químicos (FISPQ)' a través de nuestro SAC. Visite nuestro sitio web www.pli-petronas.com.br

Nota importante

La palabra PETRONAS, el logo PETRONAS y otras marcas comerciales y/o marcas utilizadas en este documento son marcas comerciales o marcas comerciales debidamente registradas y de propiedad de PETRONAS Lubricants International Sdn. Bhd. ("PLISB"), o de sus filiales o empresas del Grupo PETRONAS (salvo indicación contraria). Los documentos pertenecientes a PLISB y la información contenida en ellos se consideran válidas a partir de la fecha de su revisión. PLISB no garantiza, de manera expresa o implícita, la precisión o integridad de la información contenida en el documento en cualquier transacción realizada por terceros. La información de los documentos PLISB proporcionada se basa en pruebas estándar realizadas en laboratorio y se proporciona solo como orientación. Se recomienda que los usuarios se aseguren de estar consultando la versión más reciente de estos documentos de PLISB. Es responsabilidad de los usuarios evaluar y usar los productos de manera segura y adecuada para el uso previsto, cumpliendo con todas las leyes y regulaciones aplicables impuestas por las autoridades locales correspondientes para su uso.

Las Fichas de Seguridad de Productos Químicos (FISPQ) están disponibles para todos nuestros productos y deben ser consultadas solo para obtener información adecuada sobre el almacenamiento, manejo y disposición del producto. PLISB o sus filiales y empresas del Grupo Petronas no asumirán ninguna responsabilidad por pérdida, daño o perjuicio directo, indirecto o de cualquier tipo, ya sea derivado de contratos, negligencia o cualquier otro acto ilícito relacionado o resultante de un uso anormal de los materiales y/o la información, así como por cualquier negligencia en adherirse a las recomendaciones de los materiales y/o la información, o por los riesgos inherentes a la naturaleza de los materiales y/o la información. Todos los productos, servicios e información proporcionados están sujetos a nuestras condiciones y estándares de venta. Consulte a cualquiera de nuestros representantes locales si necesita información adicional.