



PETRONAS Syntium 7000 CP

0W-30

Desarrollado con la tecnología CoolTech+™ para aumentar la eficiencia y la potencia de la mayoría de los motores modernos

Con los motores más pequeños y compactos de hoy en día, que funcionan a temperaturas más elevadas que nunca, y con el tráfico congestionado de vehículos dotados de la tecnología stop/start, responsable del ulterior aumento de las temperaturas de ejercicio, no se pueden imaginar condiciones más difíciles para un aceite. Para obtener la máxima eficiencia térmica, los motores deben enfriarse en presencia de calor agresivo.

Descripción y aplicaciones

PETRONAS Syntium 7000 CP 0W-30 es un lubricante completamente sintético formulado con CoolTech+™, nuestra tecnología de fluidos más avanzada. Su mayor capacidad de control del calor protege el motor y aumenta la eficiencia y la potencia, reduciendo el consumo de combustible y las emisiones.

PETRONAS Syntium 7000 CP 0W-30 ofrece un excelente rendimiento de carburante y satisface los estrictos requisitos de los automóviles modernos de alto rendimiento. Está formulado con una tecnología de lubricación ecológica con un nivel bajo de cenizas para la compatibilidad con los sistemas de postratamiento de gases de escape y para garantizar que su eficiencia óptima se mantiene durante todo el ciclo de vida del vehículo.

PETRONAS Syntium 7000 CP 0W-30 ha sido diseñado especialmente para automóviles que utilizan inyección directa en motores de gasolina turboalimentados y motores diésel como los de Peugeot y Citroen (consulte el manual de uso). También es adecuado para todoterrenos, furgonetas y vehículos comerciales ligeros, que funcionen con biocombustibles y estén equipados con sistemas de postratamiento y dispositivos de control de emisiones como filtros de partículas diésel y catalizadores, inyectores de combustible, multiválvulas o turbocompresores que funcionan en condiciones severas.

Gracias a nuestra presencia en el automovilismo deportivo y a nuestra experiencia en los motores más eficientes, hemos desarrollado PETRONAS Syntium, una gama completa de lubricantes, para ayudar a los conductores a maximizar cualquier consumo de energía.

Ventajas

PETRONAS Syntium 7000 CP 0W-30 está diseñado con la tecnología CoolTech+™ para aumentar la eficiencia y la potencia de los motores más modernos:

- Capacidad excepcional de gestión del calor para proteger el motor del calor dañino y proporcionar un engrase óptimo incluso a temperaturas extremadamente bajas. Máxima eficiencia y potencia del motor reduciendo el consumo de combustible y las emisiones.
- Excelente protección contra el espesamiento del aceite causado por la oxidación del lubricante acelerada por el uso de combustible biodiésel. Gracias a sus robustos catalizadores moleculares, ayuda a mantener un rendimiento estable y aumenta la eficiencia del motor en los intervalos de cambio.
- Resistencia excepcional a la formación de borras en el motor causadas por la degradación del aceite. Controla eficazmente la formación de borras en todo el motor, asegurando que cada una de sus partes funcione con la máxima eficiencia, maximizando la conversión de potencia y reduciendo las emisiones.
- Enorme capacidad de lubricación para proteger el grupo de válvulas y la pared del cilindro contra el desgaste anómalo, proporcionando una ayuda fundamental contra los daños al motor que conllevan el deterioro de las prestaciones y el aumento de las emisiones.
- El excepcional control del calor nocivo para evitar los depósitos de turbocompresor y pistón prolonga la vida útil de las piezas del motor, aumentando su eficiencia y ofreciendo un rendimiento máximo a largo plazo.

- Excelentes prestaciones de limpieza del pistón. El control eficaz del aumento de la temperatura del pistón causado por la combustión garantiza una mayor duración del motor y maximiza la potencia y la eficiencia del carburante.

Homologaciones, especificaciones y recomendaciones

Especificaciones:

- ACEA C2

Homologaciones:

- PSA B71 2312

Aviso: consulte siempre el manual de uso para comprobar el grado de viscosidad y las especificaciones de su vehículo

Datos físicos típicos

Parámetros	Método	Unidad	Valor típico
Apariencia	-	-	Luminoso y claro
Densidad a 15 °C	ASTM D4052	g/cm ³	0,8446
Viscosidad cinemática a 100 °C	ASTM D445	mm ² /s (cSt)	9,5
Índice de viscosidad	ASTM D2270	-	175
Punto de inflamabilidad COC	ASTM D92	°C	230
Ceniza sulfatada	ASTM D874	%	0,6
Número Básico Total (TBN)	ASTM D2896	mg KOH/g	6,9
CCS a -35 °C	ASTM D5293	mPa·s	5.798
Punto de fluidez	ASTM D97	°C	-54

Todos los datos técnicos se facilitan como referencia. Estas características son típicas de la producción actual. Aunque la producción futura va a ajustarse a las especificaciones de PLI, pueden darse variaciones en estas características.

Salud, seguridad y medio ambiente

Es poco probable que este producto presente riesgos significativos para la salud y la seguridad si se utiliza según las recomendaciones. Se recomienda evitar el contacto con la piel. Si esto ocurre, se sugiere lavar inmediatamente con agua y jabón después del contacto con la piel. No vierta en desagües, suelo o agua.

Para obtener más información acerca del almacenamiento, manipulación segura y eliminación de este producto, consulte la ficha de datos de seguridad del mismo o póngase en contacto con nosotros en la dirección: es.pli-petronas.com/es

Aviso importante

La palabra PETRONAS, el logotipo PETRONAS y demás marcas relacionadas y/o marcas utilizadas en este documento son marcas comerciales o marcas registradas de PETRONAS Lubricants International Sdn Bhd ("PLISB") o sus filiales o grupo de empresas bajo licencia a no ser que se indique lo contrario. Los documentos de PLI y la información que aparece aquí se consideran precisos en el momento de la impresión. PLISB no garantiza de manera explícita ni implícita la precisión o integridad de la información o de cualquier transacción realizada. La información que se ofrece en los documentos de PLI se basa en pruebas estándar bajo condiciones de laboratorio y se proporciona exclusivamente como orientación. Se recomienda a los usuarios asegurarse de que consulten la versión más reciente de los documentos de PLI. Asimismo, es responsabilidad de los usuarios evaluar y utilizar los productos de manera segura, valorar la idoneidad para la aplicación prevista y cumplir con toda la legislación y reglamentos pertinentes impuestos por las autoridades locales correspondientes.

Hay fichas de datos de seguridad disponibles para todos nuestros productos y deberán consultarse exclusivamente para obtener información adecuada relativa al almacenamiento, la manipulación segura y cómo desechar el producto. Ni PLISB, ni sus filiales, ni el grupo de empresas relacionado asumirán ninguna responsabilidad por cualquier pérdida o perjuicio o cualquier daño emergente, ejemplar, o especial, directo o indirecto, cualquiera que sea, ya sea en un acto contractual, negligente o ilícito, en relación con o derivado del uso anormal de los materiales y/o la información, de cualquier fallo a la hora de seguir las recomendaciones, o por peligros inherentes a la naturaleza de los materiales y/o la información. Todos los productos, servicios e información se suministran bajo nuestras condiciones de venta estándar. Si necesita más información, póngase en contacto con uno de nuestros representantes locales.

Código: 70701