Ficha técnica del producto
Revisión: 14/05/2025 (versión 1.2)

PETRONAS Syntium X 5W-40

Con los motores modernos más pequeños y compactos que alcanzan temperaturas cada vez más elevadas, y el tráfico cada vez más congestionado que aumenta la temperatura de funcionamiento, el contexto es muy difícil para el trabajo de un lubricante. Para lograr la máxima eficiencia térmica, los motores deben permanecer fríos frente al calor agresivo.

Descripción y aplicaciones

PETRONAS Syntium X 5W-40 es un aceite de motor totalmente sintético diseñado para turismos, SUV y furgonetas modernos con motores de gasolina y diésel. Proporciona una excelente protección contra el desgaste y los lodos para una máxima eficiencia del motor. Su excelente resistencia a la oxidación garantiza un rendimiento estable durante todo el intervalo entre cambios de aceite.

Ventajas

PETRONAS Syntium X 5W-40 está diseñado para proteger a través de:

- PROTECCIÓN: protección superior contra el desgaste, los depósitos y los lodos
- MAYOR INTERVALO ENTRE CAMBIOS DE ACEITE: resistencia superior a la oxidación para mantener la eficiencia durante todo el intervalo entre cambios de aceite
- LARGA DURACIÓN: proporciona una defensa superior contra el daño del motor para una mayor durabilidad

Homologaciones, especificaciones y recomendaciones

Especificaciones:

- ACEA A3/B4
- API SP

Nivel de rendimiento:

- VW 502.00/505.00
- PSA B71 2296
- FCA 955535-M2
- FCA 955535-H2
- RN 0700/0710

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	-	-	Transparente
Densidad a 15 °C	ASTM D 4052	g/cm^3	0,8552
Viscosidad cinemática a 100 °C	ASTM D 445	mm^2/s (cSt)	13,81
Índice de viscosidad	ASTM D 2270	-	172
Punto de inflamación COC	ASTM D 92	°C	223
Ceniza sulfatada	ASTM D 874	%	1,01
TBN	ASTM D 2896	mgKOH/g	12,28
CCS a -30 °C	ASTM D5293	mPa·s	5668
Punto de fluidez	ASTM D97	°C	-42

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 relativa al almacenamiento, la manipulación segura y cómo desechar el producto, consulte la ficha de datos de seguridad del producto o póngase en contacto con nosotros en: www.pli-petronas.com

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: 70983