

# Ficha de características del producto

Revisada: 2015/08/10 (versión 1.0)



## PETRONAS Syntium 3000E 5W 40

Diseñado con tecnología °CoolTech™ para combatir el exceso de calor del motor

Las modernas condiciones de conducción, como arrancar, parar, ralentí en ciudad, conducción con cargas pesadas, aceleración en autopista, subida de cuestas y otras situaciones, generan mucha presión en el motor y pueden provocar una formación excesiva de calor. La generación excesiva de calor en el motor no está limitada un país o a pautas de conducción concretos. Es un problema habitual de los motores en todo el mundo.

### Descripción y aplicaciones

La fórmula de PETRONAS Syntium 3000E 5W-40 contiene °CoolTech™, para combatir el exceso de calor del motor. °CoolTech™ se dirige a las zonas de calor críticas: partes del motor afectadas por calor excesivo dentro del motor, para absorber y transmitir eficazmente el exceso de calor; regula la temperatura, protege los componentes críticos del motor de daños y de pérdida de rendimiento.

PETRONAS Syntium 3000E 5W-4 es adecuado para todos los tipos de turismos, especialmente los modelos de vehículos de máximo rendimiento como Mercedes-Benz y BMW, con motores de gasolina y diésel, no equipados con sistema de filtro de partículas de diésel y los vehículos de alto rendimiento más recientes equipados con inyección de combustible, multiválvulas, turbocargadores o supercargadores que operan en las condiciones más severas.

La experiencia de PETRONAS en los circuitos de F1 y en los principales eventos de automovilismo y competiciones ha permitido el desarrollo de PETRONAS Synthium: una gama de lubricantes de alta tecnología capaces de satisfacer las necesidades de los motores de nueva generación, tanto en pista como en carretera.

Nota: consulte siempre el manual del propietario para comprobar el grado de viscosidad recomendado y las especificaciones para su vehículo concreto.

### Características y beneficios

Principal(es) beneficio(s)

- Extraordinario control de la oxidación a alta temperatura, lo que proporciona estabilidad de la lubricación y evita averías.

Otros:

- Resistencia a la pérdida por evaporación del lubricante a alta temperatura para detener la degradación térmica permanente y así evitar fallos en el motor debidos al desgaste.
- Mayor capacidad de drenaje.
- Lubricación instantánea al arrancar.

### Especificaciones y aprobaciones

PETRONAS Syntium 3000E 5W-40 es un lubricante totalmente sintético que cumple y supera las siguientes prestaciones.

Cumple o supera los requisitos de:	
API SN/CF	✓
ACEA A3/B4	✓

Cuenta con las siguientes aprobaciones de fabricantes:	
MB-Approval 229.5	✓
BMW Longlife 01	✓
VW 502 00/505 00	✓
Porsche A40	✓
Renault RN0700/ RN0710	✓

Cumple o supera los siguientes requisitos de fabricantes:	
GM-LL-B-025	✓

\* Todos los datos técnicos se proporcionan únicamente como referencia.

### 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 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](http://www.pli-petronas.com)

### 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 seguras 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 imprevista, 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: 1805