



PETRONAS

## Ficha de datos técnicos

Revisada: 2019/07/21 (versión 1.0)

# PETRONAS Syntium 500 20W-50

### APLICACIONES

Lubricante multigrado mineral para motores de vehículos de pasajeros nafteros.

Formulado con aceites básicos minerales de alto grado de refinación y aditivos que le confieren propiedades detergentes, antioxidantes, antidesgaste, antiespuma, entre otras.

Su uso es recomendado para clima cálido.

Apto para motores de cuatro tiempos nafteros de aspiración normal de cualquier marca, que requiera esta especificación.

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

### ESPECIFICACIONES Y APROBACIONES\*

<b>Cumple o supera los requisitos</b>	SAE 20W-50
	API SL/ CF

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

### DATOS FÍSICOS TÍPICOS\*\*

Parámetros	Método	Unidad	Valor típico
<b>Aspecto</b>	Visual	-	Límpido
<b>Color</b>	ASTM D-1500	-	3,5
<b>Viscosidad a 100°C</b>	ASTM D-445	cSt	17,4
<b>I.V.</b>	ASTM D-2270		130
<b>Punto de inflamación COC</b>	ASTM D-92	°C	246
<b>Punto de fluidez mínima</b>	ASTM D-97	°C	-21
<b>Densidad 20°C/4°C</b>	ASTM D-4052	g/cm <sup>3</sup>	0,889

\*\* Los valores típicos son de referencia, no corresponden a una especificación y pueden variar dentro de un rango razonable.

### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Mantiene la viscosidad en un amplio rango de temperaturas ambiente.
- Brinda una película lubricante superior y de alta resistencia.
- Protege contra el desgaste.
- Mantiene la limpieza y reduce la formación de barros, lacas y barnices.

## **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.ar](http://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.