

Ficha de datos técnicos

Revisada: 2019/11/05 (versión 1.0)

PETRONAS Syntium 3000 BV SAE 5W-40



PETRONAS

Lubricante multigrado 100% sintético con la exclusiva tecnología °CoolTech™, que absorbe y reduce el calentamiento excesivo brindando la máxima performance y protección del motor.

Recomendado para motores movidos a gasolina o GNC.

APLICACIONES

PETRONAS SYNTIUM 3000 BV fue desarrollado para atender a la clasificación VW 508.88 y 509.99.

PETRONAS SYNTIUM 3000 BV es un lubricante sintético, multigrado, para aplicaciones automotrices con propiedades detergentes, dispersantes, antidesgaste y antiespuma con excelente resistencia a la oxidación, brindando máxima protección a los motores altamente solicitados y turboalimentados.

PETRONAS SYNTIUM 3000 BV es recomendado especialmente para motores que trabajan en condiciones extremas de servicio, como por ejemplo, altas velocidades por largos períodos, tráfico urbano intenso o baja temperatura ambiente que pueden generar elevadas temperaturas del aceite.

PETRONAS Syntium 3000 BV contiene °CoolTech™, para combatir el exceso de temperatura del motor. °CoolTech™ se dirige a las zonas afectadas por el calor excesivo para absorberlo y transmitirlo eficazmente, regula la temperatura, protege los componentes críticos del motor de daños y de pérdida de rendimiento.

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

ESPECIFICACIONES Y APROBACIONES*

Cumple o supera los requisitos de	SAE 5W-40 API SN; ACEA A3/B4
Cumple o supera los siguientes requisitos de los fabricantes de equipos	MB-Approval 226.5/ 229.5 VW 508.88/ 509.99 Renault RN 0700/ 0710

* Todos los datos técnicos se proporcionan únicamente como referencia.

DATOS FÍSICO-QUÍMICOS TÍPICOS**

Parámetros	Método	Unidad	Valor típico
Aspecto	-	-	B y C
Densidad a 15°C	ASTM D 4052	g/cm ³	0,841
Viscosidad a 100°C	ASTM D 445	cSt	13,3
Índice de viscosidad	ASTM D 2270	-	150
Punto de inflamación	ASTM D 92	°C	220
TBN	ASTM D 2896	mg KOH/g	11,6
Punto de fluidez	ASTM D 97	°C	<-36
Espuma a 24°C	ASTM D 892	cc/s	Trazas/0

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

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Mayor resistencia al cizallamiento y oxidación, aún en temperaturas extremadamente altas de operación.
- Alto nivel de protección contra la formación de depósitos de barniz y barros.
- Excelentes propiedades de escurrimiento en bajas temperaturas.
- Reducido consumo de lubricante y, por este motivo, reduce la necesidad de adiciones de lubricante entre los períodos de cambio.

TIPO DE LUBRICANTE

- Sintético

Ficha de datos técnicos

Revisada: 2019/11/05 (versión 1.0)

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

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.