

PETRONAS Urania Urban 5W-30

Diseñado con tecnología StrongTech™ de confianza para mantener los motores en excelentes condiciones y prolongar su vida útil

Me siento seguro y confío en que mi vehículo comercial funcionará de manera confiable, sin importar las condiciones o la carga. Ver a mis clientes contentos y satisfechos me hace sentir orgulloso de lo que he logrado.

Descripción y aplicaciones

PETRONAS Urania Urban 5W-30 es un aceite de motor totalmente sintético, con economía de combustible y capacidades de intervalo de servicio extendido, formulado con tecnología StrongTech™, que forma una película de fluido excepcionalmente resistente para proteger el motor, conservar el rendimiento y mantener los vehículos comerciales ligeros en funcionamiento y disponibles por períodos más largos. Esto ayuda a reducir el coste total de propiedad.

Adecuado para vehículos comerciales ligeros equipados con motores de gasolina y diésel con un sistema de escape de postratamiento y dispositivos de control de emisiones, como filtros de partículas diésel y convertidores catalíticos, inyección de combustible por puerto o inyección directa de combustible, multiválvulas, turbocompresores o sobrealimentadores que funcionan en las condiciones más severas.

PETRONAS Urania Urban 5W-30 sustituye a Urania 5000 LCV 5W-30 y a Urania 5000 LCV DM 5W-30.

Mejore el rendimiento de su vehículo combinando PETRONAS Urania con fluidos PETRONAS Tutela

Ventajas

Contribuye a mejorar la disponibilidad de su vehículo a través de lo siguiente:

- **Mayor vida útil del motor** impulsada por una estabilidad térmica y a la oxidación excepcional, que proporciona una estabilidad de viscosidad y evita la formación de depósitos y lodos para prolongar la vida útil del aceite, inclusive en condiciones severas
- Capacidades de **ahorro de combustible**
- **Excelente protección** con altas propiedades antidesgaste para proteger el motor **en condiciones de arranque y parada**
- **Protección mejorada para los sistemas de postratamiento de gases de escape**
- **Contraste eficaz a la alta concentración de acumulación de carbonilla, algo fundamental para evitar la pérdida de potencia del vehículo**
- **Lubricación mejorada durante la puesta en marcha** gracias a su óptima viscosidad a baja temperatura
- **Niveles óptimos de viscosidad y lubricación durante la vida útil, para evitar averías no planificadas**

Homologaciones, especificaciones y recomendaciones

Especificaciones:

- ACEA A5/B5, C2, C3

Nivel de rendimiento:

- FCA 9.55535-S1, -N1
- Ford WSS-M2C-913C, 913-D
- IVECO 18-1811 Class SC1
IVECO 18-1811 Class S1
- MB 229.51/229.52
- PSA 2290
- Renault RN17, RN0700, RN0710
- VW 505.00/505.01

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	-	-	Brillante y transparente
Densidad a 15 °C	ASTM D 4052	g/cm ³	0,851
Viscosidad cinemática a 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s (cSt)	12,0
Índice de viscosidad	ASTM D 2270	-	166
Punto de inflamación COC	ASTM D 92	°C	> 240
TBN	ASTM D 2896	mgKOH/g	8,0
CCS a -30 °C	ASTM D5293	mPa·s	5500
Punto de fluidez	ASTM D 97	°C	-42

Todos los datos técnicos se proporcionan exclusivamente 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.