



# PETRONAS Urania 5000 LCV 5W-30

**Diseñado con StrongTech™, con una fuerza interior que le permite conservar su resistencia durante más tiempo**

Las cosas están difíciles ahí fuera y se están poniendo cada vez más difíciles para su negocio de transporte comercial. El mundo está cambiando a una velocidad nunca vista, generando un número creciente de retos y presiones considerables. Aun así, a pesar de todo, se espera que haga su trabajo. Y lo mismo se espera de su vehículo comercial.

### Descripción y aplicaciones

PETRONAS Urania 5000 LCV 5W-30 es un aceite de motor totalmente sintético formulado con la tecnología StrongTech™ y diseñado para conservar su resistencia durante más tiempo, formando una película de fluido excepcionalmente resistente para alargar los periodos entre cambios de aceite y mantener su negocio y su vehículo en movimiento. Esto ayuda a alargar la vida del motor y reduce el coste total de propiedad.

PETRONAS Urania 5000 LCV 5W-30 es adecuado para vehículos comerciales ligeros con motores de gasolina o diésel, inyectores de combustible, multiválvulas o turbocompresores que funcionan en las condiciones más severas.

### Ventajas

PETRONAS Urania 5000 LCV 5W-30 mejora los beneficios de su negocio y la disponibilidad de sus vehículos a la vez que reduce significativamente sus costes operativos mediante:

- **El mantenimiento del aceite a unos niveles óptimos de viscosidad, ofreciendo una excelente lubricación para prevenir averías.**
- **Mejora del ahorro de combustible.**
- **Una vida más larga del motor** gracias a:
  - o Un excelente control de la acumulación de depósitos, lo que permite un rendimiento óptimo de los motores de la flota.
  - o Mantener la formación de ácidos bajo control, previniendo la corrosión e incrementando la durabilidad y la vida de su motor.
  - o Protección excepcional con altas propiedades antidesgaste para proteger el motor en condiciones severas.

Proporciona una experiencia de conducción superior gracias a:

- **Combate eficazmente la acumulación de carbonilla, algo fundamental para evitar la pérdida de potencia del vehículo.**
- **Una viscosidad excepcional a baja temperatura** para una mejor lubricación durante el arranque.

### Aprobaciones, especificaciones y recomendaciones

#### Especificaciones:

- ACEA A5/B5

#### Nivel de rendimiento:

- IVECO 18-1811 Class S1
- Ford WSS-M2C-913C, 913-D
- Renault RN0700

Nota: consulte siempre el manual del propietario para saber cuáles son el grado de viscosidad y las especificaciones recomendadas para su vehículo en concreto.

## Datos físicos típicos

Parámetros	Método	Unidad	Valor típico
Apariencia	-	-	Brillante y transparente
Densidad a 15 °C	ASTM D 4052	g/cm <sup>3</sup>	0,852
Viscosidad cinemática a 100 °C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	10,0
Índice de viscosidad	ASTM D 2270	-	166
Punto de inflamación COC	ASTM D 92	°C	>220
Número de base total	ASTM D 2896	mgKOH/g	10,3
Punto de fluidez	ASTM D 97	°C	< -37

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 algún riesgo significativo para la salud y seguridad al utilizarlo en la aplicación recomendada. Evite el contacto con la piel. Lavar inmediatamente con agua y jabón después del contacto con la piel. No verter en desagües, suelo o agua.

Para obtener más información relativa al almacenamiento, la manipulación segura y cómo desechar el producto, consulte la ficha de seguridad del producto o póngase en contacto con nosotros en: [www.pli-petronas.com](http://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 considera precisa en el momento de la impresión. PLISB no garantiza de manera explícita ni implícita su precisión o integridad o la información o 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 estos 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 pertinentes.

Hay fichas de seguridad disponibles para todos nuestros productos y deberán consultarse exclusivamente para obtener información adecuada sobre el almacenamiento, la manipulación segura y la eliminación del producto. Ni PLISB, ni sus filiales, ni el grupo de empresas relacionado asumirán ninguna responsabilidad por cualquier pérdida o perjuicio o cualquier daño emergente, ejemplarizante, 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. Consulte con nuestros representantes locales en caso de que precise más información.

Código: 71712