Revisado: 20/07/2020 (rev. 02)



## PETRONAS Urania 800 25W-60

# Desarrollado con la tecnología StrongTech™ para mantenerse fuerte por más tiempo

PETRONAS Urania con tecnología StrongTech™ es un lubricante formulado para motores diésel desarrollado para estar siempre fuerte para el trabajo. Su resistente capa lubricante ayuda en el aumento de los intervalos de cambio y de la vida útil del motor, maximizando el rendimiento y garantizando la fuerza que usted necesita para mantenerse en movimiento

#### Descripción y Aplicación

PETRONAS Urania 800 25W-60 es un lubricante mineral para motor formulado con la tecnología StrongTech™, diseñado para permanecer fuerte por más tiempo, formando una capa lubricante excepcionalmente robusta para maximizar los períodos de cambio y la vida útil del motor, mejorar el rendimiento y mantener su negocio y vehículos en movimiento. Esto contribuye para la ampliación de la vida útil del motor y reducción del costo total de propiedad.

PETRONAS Urania 800 25W-60 es indicado para todos los tipos de vehículos pesados equipados con motores diésel, incluyendo motores turbinados o naturalmente aspirados, de utilización por carreteras u off-road, alimentados con diésel o biodiésel.

#### **Beneficios**

En servicio, PETRONAS Urania 800 25W-60 proporciona los siguientes beneficios:

- Mantiene la viscosidad del lubricante en óptimos niveles, entregando excelente lubricación para prevenir paradas inesperadas
- Extensión de la vida útil del motor y del lubricante debido a:
  - Reducción de los niveles ácidos que llevan a corrosión, haciendo los motores de la flota más durables

Promueve excepcional experiencia de conducción a través de:

 Excelente combate a la formación y acumulación de hollín, factor crítico para prevenir la pierda de potencia del motor

#### **Especificaciones de Rendimiento**

PETRONAS Urania 800 25W-60 cumple o supera las siguientes especificaciones:

- SAE 25W-60
- API CG-4

Nota: Siempre consulte el manual del propietario de su vehículo para verificar las especificaciones recomendadas por el fabricante.

### **Propiedades Típicas**

Parámetro	Método	Unidad	Valor
Color	ASTM D1500	-	3,0
Aspecto	ASTM 098	-	Claro
Densidad 15°C	ASTM D4052	g/cm³	0,8830
Viscosidad a 100°C	ASTM D7042	mm²/s (cSt)	25,4
Viscosidad a 40°C	ASTM D7042	mm²/s (cSt)	250
Índice de Viscosidad (IV)	ASTM D2270	-	128
C.C.S a -10°C	ASTM D5293	сР	6.129
Punto de Fluidez	ASTM D97	°C	-33
Punto de Inflamación VAC	ASTM D92	°C	246
TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	8,6
Cenizas Sulfatadas	ASTM D874	%	1,1

Todos los datos técnicos disponibles son solo para referencia. Estas son características de la producción actual. Las producciones futuras se ajustarán a la especificación PLI, sin embargo, pueden ocurrir variaciones en estas características.

#### Salud y Seguridad

Para evitar daños a las personas o al medio ambiente, use este producto adecuadamente y siga correctamente las instrucciones del fabricante del equipo. Evite el contacto directo con la piel. Lavar inmediatamente con agua y jabón en caso de contacto directo con la piel. No desechar en alcantarillas, suelo o agua.

Para más información, solicite la "Ficha de Seguridad de Productos Químicos (FISPQ)" a través de nuestro Servicio de Atención al Cliente. Visite nuestro sitio web <a href="https://www.pli-petronas.com.br">www.pli-petronas.com.br</a>

#### **Nota Importante**

La palabra PETRONAS, el logotipo de PETRONAS y otras marcas comerciales y/o marcas utilizadas en este documento son marcas comerciales o marcas comerciales debidamente registradas y propiedad de PETRONAS Lubricants International Sdn. BHD ("PLISB"), o sus subsidiarias o empresas del Grupo PETRONAS (a menos que se indique lo contrario). Los documentos pertenecientes a PLISB y la información aquí contenida se consideran válidos desde la fecha de su revisión. PLISB no garantiza, expresa o implícitamente, la exactitud o integridad de la información contenida en el documento en cualquier transacción realizada por terceros. La información proporcionada en los documentos PLISB se basa en pruebas de laboratorio estándar y se proporciona solo como guía. Se recomienda a los usuarios que se aseguren de consultar la versión más reciente de estos Documentos PLISB. Es responsabilidad de los usuarios evaluar y utilizar los productos de forma segura y adecuada para el uso previsto, observando todas las leyes y reglamentos aplicables impuestos por las autoridades locales respectivas, para su uso.

Las hojas de datos de seguridad de materiales (MSDS) están disponibles para todos nuestros productos y solo deben consultarse para obtener información adecuada sobre el almacenamiento, la manipulación y la eliminación del producto. PLISB o sus subsidiarias y empresas del Grupo Petronas no asumirán ninguna responsabilidad por ninguna pérdida o daño, directo, indirecto o de cualquier tipo, ya sea que surja de un contrato, negligencia u otra acción extracontractual, relacionada con o que resulte de una uso anormal de los materiales y/o información, así como por cualquier negligencia en el seguimiento de las recomendaciones de los materiales y/o información, o por riesgos inherentes a la naturaleza de los materiales y/o información. Todos los productos, servicios e información proporcionados están bajo nuestros términos y condiciones de venta. Consulte a uno de nuestros representantes locales si necesita información adicional.