[Open]

Hoja de Datos del Producto
Revisión: 2025/26 /05 (Versión 2)

PETRONAS URANIA 3000 E 15W-40

Aceite lubricante recomendado para aplicaciones diésel de servicio pesado, ideal para motores que operan con combustible diésel de alto azufre.



Los productos PETRONAS URANIA han sido formulados bajo la exclusiva tecnología ViscGuard™: previenen el desgaste abrasivo y la oxidación, para mantener óptima la viscosidad del aceite.

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

PETRONAS URANIA 3000 E SAE 15W-40 está formulado con ViscGuard™ para proteger eficazmente contra los asesinos silenciosos del motor (hollín, ceniza, depósitos y barniz), previniendo el desgaste abrasivo y la oxidación, para mantener óptima la viscosidad del aceite. Esto contribuye a aumentar la vida del motor y reduce el costo total de propiedad.

PETRONAS URANIA 3000 E SAE 15W-40 es un aceite apto para aplicaciones diésel de servicio pesado, incluyendo motores modernos, de alto rendimiento y bajas emisiones equipados con sistemas de control de emisiones con tecnologías SCR y EGR. También es adecuado para motores diésel anteriores, turbo cargados y de aspiración natural, tanto en carretera, como fuera de carretera, que funcionan con diésel de alto o ultra bajo contenido de azufre y bio-diésel.

Formulado con aceites básicos minerales de calidad superior y aditivos detergentes y dispersantes de alto desempeño.

Nota: Consulte siempre el manual del propietario para verificar el grado de viscosidad recomendado y las especificaciones para su vehículo. Este producto ha sido fabricado y evaluado de acuerdo con los rigurosos Estándares de Calidad Global de PETRONAS para brindar el máximo desempeño para su vehículo.

BENEFICIOS CLAVE

- **Mantiene el aceite a niveles óptimos de viscosidad**, proporcionando una lubricación óptima para evitar descomposturas no planeadas.
- **Excelente control en la formación de depósitos**, ayudando a mantener el rendimiento óptimo de los motores de toda la flota.
- **Combate eficazmente la elevada acumulación de hollín**, fundamental para prevenir el desgaste abrasivo del árbol de levas y la pérdida de potencia del vehículo.
- Capacidad de **mayor drenado extendido** de aceite, especialmente en motores de bajas emisiones, protegiendo al motor contra la corrosión ácida de manera eficiente.

[Open]

CUMPLE O EXCEDE LOS REQUERIMIENTOS DE:

PETRONAS URANIA 3000 E SAE 15W-40 es un aceite lubricante de calidad superior que cumple y supera los niveles de desempeño siguientes:

API CI-4 Plus / SL	Cummins CES 20078 / 20077 / 20076
ACEA E7	MB-Approval 228.3
Global DHD-1	Detroit Diesel DFS 93K214 / DFS93K215
JASO DH-1	Volvo VDS-3
CAT ECF-2, ECF-1a	Mack EO-N Premium Plus
Deutz DQC III	Renault VI RLD-2
MTU Type 2	MAN M3275

Siempre siga las recomendaciones del fabricante para el grado de viscosidad y categoría de servicio API.

DATOS TÍPICOS

Parámetros	Método	Unidad	Valor Típico
Apariencia	-	-	Claro, Brillante
Densidad @15 °C	ASTM D4052	g/cm3	0.8775
Viscosidad @40 °C	ASTM D445	cSt	114.0
Viscosidad @100 °C	ASTM D445	cSt	15.1
Índice de Viscosidad	ASTM D2270	-	138
CCS @ -20 °C	ASTM D5293	cP	6344
Temp. de Inflamación, C.O.C.	ASTM D92	°C	234
Temp. Mínima de Fluidez	ASTM D97	°C	-33
TBN	ASTM D2896	mgKOH/g	11.6

Todos los datos técnicos se proporcionan solo como referencia. Estas características son típicas de la producción actual. Si bien la producción futura se ajustará a las especificaciones de PLI, pueden ocurrir variaciones en estas características.

Salud, seguridad y medio ambiente

Es poco probable que este producto presente riesgos significativos para la salud y la seguridad cuando se utiliza en la aplicación recomendada. Evite el contacto con la piel. Lávese inmediatamente con agua y jabón después del contacto con la piel. No vierta en desagües, tierra o agua. Para obtener más detalles sobre el almacenamiento, la manipulación segura y la eliminación del producto, consulte la hoja de datos de seguridad del producto o contáctenos en: *www.mx.pli-petronas.com/es-mx*

Nota Importante

La palabra PETRONAS, el logotipo de PETRONAS y otras marcas registradas y/o signos distintivos utilizados en el presente documento son marcas registradas o marcas comerciales de PETRONAS Lubricants International Sdn. Bhd. ("PLISB"), o de sus subsidiarias o sociedades controladoras relacionadas, utilizadas bajo licencia, salvo que se indique lo contrario. Los Documentos de PLI y la información contenida en los mismos se consideran precisos en la fecha de impresión. PLISB no otorga ninguna garantía expresa ni implícita respecto a la exactitud o integridad de la información ni de cualquier transacción realizada. La información contenida en los Documentos de PLI se basa en pruebas estándar realizadas en condiciones de laboratorio y se proporciona únicamente como orientación. Se recomienda a los usuarios asegurarse de consultar la versión más reciente de estos Documentos de PLI. Es responsabilidad de los usuarios evaluar y utilizar los productos de manera segura, verificar su idoneidad para la aplicación prevista y cumplir con todas las leyes y normativas vigentes impuestas por las autoridades locales correspondientes.

[Open]

Las Hojas de Datos de Seguridad están disponibles para todos nuestros productos y deben ser consultadas para obtener información adecuada sobre el almacenamiento, el manejo seguro y la eliminación del producto. Ni PLISB ni sus subsidiarias o sociedades controladoras relacionadas asumen responsabilidad alguna por pérdidas o daños, ya sean directos, indirectos, especiales, ejemplares, consecuentes o de cualquier otra índole, ya sea en acciones contractuales, por negligencia u otras acciones extracontractuales, relacionados o resultantes del uso anormal de los materiales y/o información, del incumplimiento de las recomendaciones, o de los riesgos inherentes a la naturaleza de los materiales y/o información. Todos los productos, servicios e información se suministran conforme a nuestras condiciones estándar de venta. Por favor, consulte con cualquiera de nuestros representantes locales en caso de requerir información adicional.

Code: 71659