

Ficha técnica del producto

Revisado 2021/07/20 (versión 1.1)

PETRONAS Urania LD9 10W-40



Descripción y aplicaciones

PETRONAS Urania LD9 10W-40 es un aceite de motor de formulación sintética desarrollado en colaboración con los ingenieros de IVECO y FPT para ofrecer un alto rendimiento y una mejor protección del motor. Su particular formulación es el resultado de miles de horas de pruebas de laboratorio, banco y carretera.

PETRONAS Urania LD9 10W-40 es apto para motores Euro V y Euro VI equipados con sistema HI-eSCR, inyección common-rail, filtro de partículas y turbo de geometría variable. También es apto para las IVECO Daily CNG, cuando esté indicado.

Su nueva formulación baja en cenizas ofrece una protección contra el desgaste y una estabilidad térmica mejoradas, y una alta protección del filtro de partículas contra los residuos de la combustión; además, es compatible con los productos API CJ-4 de la generación anterior.

Aprobaciones, especificaciones y recomendaciones

Especificaciones

- ACEA E7, E9
- API CK-4, CJ-4

Aprobaciones

- IVECO 18-1804 TLS CK4 C.T.R. 037.F21
- IVECO 18-1804 TLS E9

Nivel de rendimiento

- DAF standard drain
- MAN M 3575
- Mack EOS-4.5
- MB 228.31
- MTU Oil Category 2.1
- Renault VI RLD-3
- Volvo VDS-4.5

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	--	--	Transparente
Densidad a 15°C	ASTM D 4052	g/cm ³	0,87
Viscosidad cinemática a 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s (cSt)	15,5
Índice de viscosidad	ASTM D 2270	--	150
Punto de fluidez	ASTM D 97	°C	-39
Punto de inflamación COC	ASTM D 92	°C	224
Número base total	ASTM D 2896	mg KOH/g	9,5

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 acerca del almacenamiento, manipulación segura y eliminación de este producto, consulte la ficha de datos de seguridad del mismo 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 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: 71886