

Rubia TIR 7400 15w-40

Lubricante para motores diesel

INFORMACIÓN CLAVE DEL PRODUCTO



ESPECIFICACIONES Y HOMOLOGACIONES

Especificaciones Internacionales:

- ACEA E7
- API CI-4/CH-4/SL

Homologaciones de constructores:

- Cummins CES 20078
- Mack EO-N
- MB-Approval 228.51
- Renault Trucks RLD-2
- Volvo VDS-3

Cumple los requisitos de:

- CATERPILLAR ECF-1-a
- IVECO T2 E7
- MAN M 3275
- DAF
- SCANIA
- ISUZU

TECNOLOGÍA

Tecnología Pro-Efficient

Protección homologada por profesionales, para máxima eficiencia.

La tecnología Pro-Efficient protege y mejora la eficiencia de los motores al garantizar un desgaste mecánico reducido e intervalos de cambio de aceite prolongados. Lo que significa una mayor vida útil del motor, menos averías y menores costos de mantenimiento.



APLICACIONES

TOTAL RUBIA TIR 7400 15W-40 es un lubricante mineral utilizado en la tecnología diésel de carretera.

Se recomienda para motores Euro 3 y anteriores de la mayoría de los fabricantes europeos y americanos. También está adaptado a motores Euro 5 y anteriores de algunos fabricantes con intervalos de cambio de aceite adecuados.

TOTAL RUBIA TIR 7400 15W-40 permite cubrir una flota de marcas mixtas (fabricantes americanos y europeos) con un número mínimo de productos.

BENEFICIOS PARA EL USUARIO

- 🔥 TOTAL RUBIA TIR 7400 15W-40 tiene una excelente estabilidad de la viscosidad en servicio, lo que garantiza una lubricación eficaz del motor en condiciones severas. Excelentes propiedades detergentes, dispersantes y antidesgaste que mantienen limpio el motor y permiten un control del hollín, los lodos y los depósitos en los pistones. El rendimiento de limpieza del pistón ofrece una protección eficaz contra el pulido de las camisas de los cilindros.

CARACTERÍSTICAS*

ENSAYO	UNIDAD	MÉTODO DE ENSAYO	RESULTADO
Densidad a 15 °C	kg/m ³	ASTM D1298	888
Viscosidad Cinemática a 40 °C	mm ² /s	ASTM D445	98.7
Viscosidad Cinemática a 100 °C	mm ² /s	ASTM D445	13.4
Índice de viscosidad	-	ASTM D2270	136
Punto de inflamación	°C	ASTM D92	236
Punto de fluidez	°C	ASTM D97	-30
T.B.N	mg KOH/g	ASTM D2896	11
Cenizas Sulfatadas	% m/m	ASTM D874	1.45

* Las características mencionadas anteriormente son valores promedio obtenidos con cierta variabilidad en la producción y no constituyen una especificación.

RECOMENDACIONES DE USO

Antes de usar el producto, es importante consultar el manual de servicio del vehículo: el drenaje se realiza de acuerdo con los requisitos del fabricante.

El producto no debe almacenarse a una temperatura superior a 60 ° C. Debe evitarse la exposición a la luz solar intensa, el frío extremo o las variaciones de temperatura elevadas. Todos los empaques deben protegerse de las inclemencias del tiempo. Los bidones deben almacenarse en posición horizontal para evitar una posible contaminación por agua y el daño de la etiqueta del producto.

SALUD, SEGURIDAD Y MEDIOAMBIENTE

Según la información disponible, este producto no causa efectos adversos para la salud cuando se usa en la aplicación prevista y se siguen las recomendaciones proporcionadas en la Hoja de datos de seguridad (MSDS). Puede solicitarla a su distribuidor local o en el sitio web <http://sdstotalms.total.com>. Este producto no debe utilizarse para aplicaciones distintas a aquellas para las que está destinado. Al disponer el producto usado, tenga cuidado de proteger el medio ambiente y cumpla con las regulaciones locales.



TotalEnergies Colombia Marketing S.A.S./ Última actualización de la ficha técnica: May 23/ RUBIA TIR 7400 15W-40

Se pueden esperar algunas variaciones en condiciones normales de producción, pero estas no deberían afectar el rendimiento esperado del producto, independientemente del sitio. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Nuestros productos pueden verse en nuestro sitio web en www.totalenergies.co