

RUBIA TIR 7400 15W-40

LUBRICANTE PARA MOTORES DIESEL

DATOS CLAVE DEL PRODUCTO



ESPECIFICACIONES Y HOMOLOGACIONES

Especificaciones Internacionales:

ACEA E7

API CI-4/CH-4/SL

Homologaciones de Fabricantes :

- ✓ Cummins CES 20078
- ✓ Mack EO-N
- ✓ MB-Approval 228.3
- ✓ Renault Trucks RLD-2
- ✓ Volvo VDS-3
- ✓ Isuzu Lubricante recomendado (2020)*

**Solo para caja de transferencia*

Satisface las exigencias:

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

TECNOLOGIA

Pro-Efficient technology

La protección aprobado por los profesionales, para la máxima eficiencia.

La tecnología Pro-Efficient, fruto del I+D de Total Lubricantes, protege y mejora la eficiencia de los motores profesionales, asegurando el mínimo desgaste y unos mayores intervalos de cambio, lo que supone una mayor longevidad del motor y menores averías, reduciendo los costes de mantenimiento.

En otras palabras, una mejor eficiencia y mayor rentabilidad para su negocio.



APLICACIONES

TOTAL RUBIA TIR 7400 15W-40 es un lubricante **mineral** utilizado en aplicaciones **diésel de servicio pesado en 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.

RUBIA TIR 7400 15W-40

LUBRICANTE PARA MOTORES DIESEL

PRESTACIONES Y BENEFICIOS PARA EL CLIENTE

TOTAL RUBIA TIR 7400 15W-40 contiene una **excelente estabilidad de viscosidad** en servicio, lo que garantiza una lubricación eficaz del motor en condiciones severas.

Excelentes **propiedades detergentes, dispersantes y antidesgaste** mantienen limpio el motor y permiten un control eficiente de los depósitos de hollín, lodos y pistones. El **rendimiento de limpieza del pistón** ofrece una **protección eficaz** contra el pulido de la camisa del cilindro.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO - QUÍMICAS *

ENSAYO	UNIDADES	METODO 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 Congelación	°C	ASTM D97	-30
T.B.N.	mgKOH/g	ASTM D2896	11
Cenizas Sulfatadas	% m/m	ASTM D874	1.45

* * Las características reflejadas anteriormente se obtienen con un umbral de tolerancia estándar durante la producción y no pueden considerarse especificaciones.

RECOMENDACIONES DE USO

Antes de utilizar el producto, se debe revisar el manual de mantenimiento del vehículo. Los cambios de aceite deben realizarse de acuerdo con las recomendaciones del fabricante.

El producto no debe almacenarse a temperaturas superiores a 60°C. Debe mantenerse alejado de la luz solar, del frío intenso y de las variaciones extremas de temperatura. Si es posible, el embalaje no debe estar expuesto a la intemperie. De lo contrario, los bidones deben colocarse horizontalmente para evitar cualquier contaminación por agua y que la etiqueta del producto se borre.

SALUD, SEGURIDAD Y MEDIOAMBIENTE

Basándonos en las informaciones toxicológicas disponibles, este producto no causa efectos dañinos en la salud si es utilizado para el propósito para el que ha diseñado y de acuerdo con las recomendaciones indicadas en la ficha de seguridad (SDS). Estas pueden obtenerse a través de su representante local o en la página web: www.quickfds.com.

Este producto no debe ser utilizado para otro tipo de aplicaciones que aquellas para las cuales ha sido desarrollado. A la hora de eliminar el producto usado, respete el medioambiente y cumpla con la legislación vigente.