

Rubia SX 50

Aceite de motor

DATOS CLAVES



Lubricantes minerales monogrados, adecuados para circuitos hidráulicos, motores y cajas de cambios de camiones, equipos agrícolas, maquinaria para movimiento de tierras o canteras.

NORMAS INTERNACIONALES

🔥 API CF / SF

APLICACIONES

Todos los circuitos hidráulicos, cajas de cambios y motores cuando el fabricante requiere un Lubricante tipo monogrado "aceite de motor".

El grado de viscosidad debe elegirse según la siguiente tabla:

HT = Alta temperatura ambiente ($> 40^{\circ}\text{C}$)

LT = Temperatura ambiente baja ($< -25^{\circ}\text{C}$)

PRESTACIONES Y BENEFICIOS PARA EL CLIENTE

- La formulación del Rubia SX 50 tiene una buena estabilidad térmica, asegurando una lubricación eficiente en condiciones normales de trabajo, sin riesgo de depósitos o barniz en los engranajes de la caja de cambios o en las piezas calientes del motor.
- Gracias a la excelente calidad de sus componentes, el Rubia SX 50 es una excelente opción económica sin comprometer el rendimiento técnico.
- Su reserva de alcalinidad mejorada (TBN), asociada a la muy buena calidad de sus aceites base, permite considerar una extensión del intervalo de cambio de aceite en motores y cajas de cambios, en comparación con otros lubricantes monogrados.
- Circuitos hidráulicos y en cajas de cambios, en comparación con otros modelos clásicos de una sola calidad.
- Su punto de congelación muy bajo permite un arranque inmediato de la máquina, incluso a temperaturas muy bajas.

CARACTERÍSTICAS*

PRUEBA	UNIDAD	MÉTODO DE PRUEBA	RESULTADO
Viscosidad cinemática a 40 °C	mm ² /s	ASTM D445	193
Viscosidad cinemática a 100 °C	mm ² /s	ASTM D445	18.2
Índice de viscosidad	-	ASTM D2270	104
Para congelamiento	°C	ASTM D97	-15
Punto de inflamación	°C	ASTM D92	270
Valor TBN	-	ASTM D2896	11

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

RECOMENDACIONES DE USO

Antes de usar el producto, se debe revisar la guía 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 fluctuaciones extremas de temperatura. Si es posible, el embalaje no debe exponerse a los elementos. De lo contrario, los tambores deben colocarse horizontalmente para evitar cualquier contaminación por agua y evitar que la etiqueta del producto se desprenda.

SALUD, SEGURIDAD Y MEDIOAMBIENTE

Según la información toxicológica disponible, este producto no debería causar efectos adversos para la salud, siempre que se utilice para su propósito previsto y conforme a las recomendaciones recogidas en la Hoja de Datos de Seguridad (SDS).

Esta se puede obtener a petición de tu distribuidor local y está disponible para consulta en <https://ms-sds.totalenergies.com>.

Este producto no debe usarse para ningún otro propósito que no sea para los que está destinado.



TotalEnergies Lubrifiants / Última actualización de esta hoja de datos: Abril 2026 / Rubia SX 50

Se pueden esperar algunas variaciones en condiciones normales de producción, pero no deberían afectar al rendimiento esperado del producto independientemente del lugar. La información contenida en este documento puede cambiar sin previo aviso. Nuestros productos pueden consultarse en nuestra página web en www.totalenergies.cl.