



ELF MOTO⁴ TECH 10W-50

Lubricante para motores de 4-tiempos

LO ESENCIAL

- GAMA MOTO



- LUBRICANTE MOTOR 4T
- SINTÉTICO
- SAE 10W-50

- NORMAS INTERNACIONALES

- API SN
- JASO MA2

- NIVEL



APLICACIONES

ELF MOTO⁴ TECH 10W-50 es un lubricante especialmente recomendado para todas las motos 4-tiempos de mecánica exigente conforme con las normas internacionales API SN y JASO MA2.

ELF MOTO⁴ TECH 10W-50 es un lubricante de alta tecnología de nueva generación que garantiza muy alta prestación en el tiempo y mejora la potencia del motor. Garantiza una limpieza óptima de todas las partes del motor y asegura un cambio de velocidad fluido y rápido.

ELF MOTO⁴ TECH 10W-50 es un lubricante de tecnología sintética, que actúa activamente sobre la limpieza del motor. Este aceite multigrado ha sido sometido con éxito a ensayos severos en competición. Su viscosidad está adaptada a las variaciones de temperatura de las piezas del motor, entre -25°C (arranque en frío) y +330°C (anillos de compresión).

ELF MOTO⁴ TECH 10W-50 es apropiado para cualquier utilización en tráfico urbano, recorridos rurales, así como para desplazamientos a alta velocidad en autopista.

BENEFICIOS PARA EL USUARIO

- **Buena estabilidad térmica y resistencia al agua:** **ELF MOTO⁴ TECH 10W-50** ha superado ensayos de oxidación extremadamente severos. Este lubricante de alta calidad presenta una buena estabilidad térmica y mantiene su fluidez frente a cualquier cambio de temperatura.
- **Proporciona una alta lubricación y conserva la potencia del motor:** los aditivos y los aceites base utilizados en la fórmula de **ELF MOTO⁴ TECH 10W-50** actúan sobre la formación de depósitos, manteniendo la lubricación hidrodinámica y conservando la potencia original del motor.
- **Poder anti-desgaste y extrema presión:** la viscosidad HTHS (high temperature, high shear) de **ELF MOTO⁴ TECH 10W-50** asegura al usuario unas prestaciones ideales bajo condiciones de presión extremas. La viscosidad elegida garantiza la protección del motor gracias al poder anti-desgaste (espesor de la película de aceite). La estructura molecular del lubricante resiste a las presiones extremas en la transmisión.
- **Confort del cambio de velocidades:** aditivos específicos crean una película protectora que aumenta el confort del cambio de velocidades, reduciendo los ruidos mecánicos en la transmisión y protegiendo las piezas metálicas en contacto. Aumentando la vida útil de la caja de cambios. La formulación específica favorece el cambio de velocidad. Transmisión de potencia garantizada.



CARACTERISTICAS*

Ensayo	Unidad	Resultado
Grado de viscosidad	-	10W-50
Densidad a 15 °C	kg/m ³	855
Viscosidad cinemática a 40 °C	mm ² /s	121.2
Viscosidad cinemática a 100 °C	mm ² /s	18.3
Índice de viscosidad	-	169
Punto de congelación	°C	-33
Punto de inflamación COC	°C	242

* Las características mencionadas son valores típicos y no se pueden ser consideradas como especificaciones.

CONSEJOS DE USO

Antes de utilizar el producto, es importante comprobar el manual de instrucciones del vehículo, el cambio de aceite debe realizarse según las recomendaciones del constructor.

El producto no debe ser almacenado a una temperatura superior a 60°C evitando su exposición directa al sol, frío intenso o variaciones fuertes de temperatura.

Se recomienda almacenar el producto bajo techo. En caso contrario, los bidones deben ser almacenados horizontalmente para evitar una contaminación eventual por agua, así como el deterioro de la etiqueta del producto.

SALUD, SEGURIDAD Y MEDIOAMBIENTE

De acuerdo con la información toxicológica disponible, este producto no causa efectos adversos para la salud al ser utilizado en las funciones para las que ha sido diseñado, y siguiendo las indicaciones que se proporcionan en las Hoja de Seguridad. Esta puede ser obtenidas en la página web www.quickfds.com.

Este producto no debe ser usado en otro tipo de aplicaciones que aquellas para las cuales ha sido desarrollado,

Una vez se ha usado el producto debe ser eliminado siguiendo las normativas y regulaciones establecidas por la ley.

Total Colombia S.A.S.
Diagonal 97 N° 17 60 Of. 501
Bogotá D.C. – Colombia
Tel.: +57 1 743 79 50

Actualización: Junio 2019

ELF MOTO⁴ TECH 10W-50

