



# ELF MOTO<sup>4</sup> RACE 10W-60

Lubricante motor 4-tiempos

## LO ESENCIAL

- GAMA MOTO



- LUBRICANTE MOTOR 4T
- 100% SINTÉTICO
- SAE 10W-60

- NORMAS INTERNACIONALES

- ✓ API SN
- ✓ JASO MA2

- NIVEL



## APLICACIONES

**ELF MOTO<sup>4</sup> RACE 10W-60** es un lubricante 100% sintético especialmente recomendado para todas las motos 4-tiempos de mecánica exigente conforme con las normas internacionales API SN y JASO MA2.

**ELF MOTO<sup>4</sup> RACE 10W-60:** respeta las exigencias de los tubos catalíticos 4 tiempos. Respetar los intervalos de cambio preconizados por los constructores, así como las viscosidades mínimas requeridas. La composición del **ELF MOTO<sup>4</sup> RACE 10W-60** es perfectamente compatible con los carburantes sin plomo.

**ELF MOTO<sup>4</sup> RACE 10W-60:** este producto ha sido sometido con éxito a unos ensayos severos en competición. **ELF** es desde hace muchísimos años, líder en competencia y innovación en materia de tribología en los circuitos internacionales, este conocimiento garantiza la calidad del **ELF MOTO<sup>4</sup> RACE 10W-60**. La viscosidad 10W-60 aumenta la resistencia de la película de aceite frente a las variaciones extremas de temperaturas.

## BENEFICIOS PARA EL CLIENTE

- Limpieza del motor, mantiene la potencia:** la formula del **ELF MOTO<sup>4</sup> RACE 10W-60**, totalmente sintética, tiene una resistencia excepcional frente a la oxidación a alta temperatura. Aditivos y aceites base seleccionados, actúan sobre la formación de depósitos y mantienen una lubricación hidrodinámica, es decir que su motor se mantiene limpio y conserva toda su potencia además de su vida útil a lo largo del tiempo.
- Control de la viscosidad, estabilidad a altas temperaturas:** Los aditivos del **ELF MOTO<sup>4</sup> RACE 10W-60** mejoran el índice de viscosidad disminuyendo el efecto reductor de viscosidad que tiene la temperatura en el lubricante.

La viscosidad HTHS (viscosidad en los palieres, alta temperatura, alto cizallamiento) del **ELF MOTO<sup>4</sup> RACE 10W-60** asegura al usuario, una prestación ideal bajo condiciones de presión extrema. Esta viscosidad flexible garantiza una protección del motor gracias al poder anti-desgaste incluso con las exigencias más severas de velocidad y de carga.



## CARACTERISCAS\*

Ensayo	Unidad	Resultado
Grado de viscosidad	-	10W-60
Densidad a 15 °C	kg/m <sup>3</sup>	849
Viscosidad cinemática a 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	183.7
Viscosidad cinemática a 100 °C	mm <sup>2</sup> /s	24.9
Índice de viscosidad	-	168
Punto de congelación	°C	-36
Punto de inflamación COC	°C	254

\* 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 se realiza según las preconizaciones del constructor.

El producto no debe ser almacenado a una temperatura superior a 60°C evitando una exposición a una fuerte luminosidad del sol, a un frío intenso o a fuertes variaciones de temperaturas.

Es aconsejable un almacenaje de los envases fuera de intemperies. En caso contrario, los bidones deben ser almacenados horizontalmente para evitar una contaminación eventual por agua así como el borrado de la etiqueta del producto.

## SALUD, SEGURIDAD Y MEDIO-AMBIENTE

En base a los datos toxicológicos disponibles, este producto no debe provocar efectos nefastos para la salud cuando se utiliza para la aplicación prevista y de acuerdo con las recomendaciones indicadas en la Ficha de Datos de Seguridad (FDS). Puede conseguirla a través su vendedor local o en la página web [www.quickfds.com](http://www.quickfds.com).

Este producto no debe ser utilizado en aplicaciones que no sea la por la cual está destinado.

En caso de eliminación del producto usado, asegúrese en proteger el medio-ambiente y en respetar las reglamentaciones locales.

**TOTAL ESPAÑA SA**  
Calle Ribera del Loira, 46 - 28042 Madrid  
Tel.: 91 722 08 40 - Fax: 91 722 08 62

Actualización: Mayo 2017 / Agosto 2017

# ELF MOTO<sup>4</sup> RACE 10W-60



Las variaciones son posibles en condiciones de producción normales pero no afectan las prestaciones del producto esperadas sea cual sea la planta de producción. Las informaciones contenidas en este documento están sujetas a modificaciones sin previo aviso. Nuestros productos se pueden consultar en nuestra web [www.elfmoto.es](http://www.elfmoto.es)