



# ELF VENT VERT 10W-50

Lubricante para motores de 4-tiempos

## LO ESENCIAL

- GAMA MOTO



- LUBRICANTE MOTOR 4T
- TECNOLOGÍA DE SÍNTESIS
- SAE 10W-50

- NORMAS INTERNACIONALES

- ✓ API SL
- ✓ JASO MA2



## APLICACIONES

**ELF VENT VERT 10W-50** es un lubricante particularmente recomendado para todas las motos de 4 tiempo de mecánica exigente, conforme a las normas internacionales API SL y JASO MA2.

**ELF VENT VERT 10W-50** es un lubricante de nueva generación de **alto nivel técnico** que garantiza unas muy altas prestaciones en « endurance » y mejora la potencia del motor. **Una limpieza óptima** está garantizada en todas las partes del motor y asegura un cambio de marcha fluida y rápida.

**ELF VENT VERT 10W-50** es un lubricante de tecnología de síntesis muy activa para mantener la limpieza del motor. Este aceite multigrado ha sido sometido con éxito a test extremadamente severos en competición. Su viscosidad está adaptada a las variaciones de temperatura que se producen en el motor, entre -25°C (arranque en frío) y 330°C (en los segmentos de fuego).

**ELF VENT VERT 10W-50** es apropiado en todo tipo de utilización: tráfico urbano, caminos rurales, así como en recorridos a grandes velocidades en autopista o para su **utilización en circuitos**

## BENEFICIOS PARA EL CLIENTE

- Buena estabilidad térmica y resistencia al agua:** **ELF VENT VERT 10W-50** ha superado con éxito un ensayo de oxidación extremadamente severo. Este lubricante de alta calidad presenta una buena estabilidad térmica manteniendo una fluidez adecuada y una alta eficacia en todo tipo de variaciones de temperatura.
- Excelente lubricación y mantenimiento de la potencia:** Los aditivos y los aceites base seleccionados para formular **ELF VENT VERT 10W-50** trabajan para disminuir la formación de depósitos, manteniendo una lubricación hidrodinámica adecuada en todo momento, lo que facilita el mantener la potencia original del motor.
- Poder antidesgaste y extrema presión:** La viscosidad HTHS **optimizada** (high temperature, high shear) de **ELF VENT VERT 10W-50** asegura unas prestaciones ideales en condiciones de trabajo a alta carga y presiones extremas de trabajo en las piezas del motor y la transmisión. La viscosidad elegida para el producto garantiza una alta protección del motor gracias a sus prestaciones antidesgaste (espesor de la película de aceite). La estructura molecular del lubricante resiste las presiones extremas que se dan en la transmisión, protegiendo todas las piezas.
- Confort en el cambio de la velocidad:** los aditivos elegidos específicamente para esta función **aumentan el confort en el cambio de la velocidad**, reduciendo los ruidos y protegiendo al máximo las piezas que entran en contacto. Lo que permite alargar la vida de la caja de cambios.

## CARACTERÍSTICAS\*

Ensayo	Unidades	Resultado
Grado de viscosidad	-	10W-50
Densidad a 15 °C	kg/m <sup>3</sup>	855
Viscosidad cinemática a 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	121.2
COLOR (ASTM)	ASTMD445	2.0
Viscosidad cinemática a 100 °C	mm <sup>2</sup> /s	18.3
Índice de viscosidad	-	169
Punto de congelación	°C	-33
Punto de inflamación (COC)	°C	242

\* Las características que se dan en la tabla son a título indicativo, no pudiéndose considerar como especificaciones de producto.

## CONSEJOS DE UTILIZACIÓN

Antes de utilizar el producto es importante revisar en el manual del vehículo que se sigue las recomendaciones del constructor respecto a las normas API o JASO.

El producto no debe ser almacenado a temperaturas superiores a 60°C, evitándose una exposición fuerte al sol, a un frío intenso o a fuertes variaciones de temperatura.

El almacenamiento deber realizarse al abrigo de la intemperie. En caso contrario los bidones deben ponerse en horizontal para evitar una contaminación eventual con agua o un borrado de la etiqueta del producto.

## SALUD, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE

Sobre la base de las informaciones disponibles, este producto no debe provocar efectos nefastos sobre la salud cuando es utilizado en las aplicaciones para las que ha sido desarrollado y si se siguen las recomendaciones dadas en la Ficha de Datos de Seguridad (FDS). Está disponible a través de la página web [www.quickfds.com](http://www.quickfds.com)

Este producto no debe ser utilizado en aplicaciones que no sean aquellas a las cuales está destinado.

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

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

Actualización: Enero 2014 / Febrero 2015

# ELF VENT VERT 10W-50



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)