Quartz 5000 Future XT 10W-30

Aceite de motor

DATOS CLAVES



GAMA DE VEHÍCULOS LIGEROS

ACEITE DE MOTOR DE GASOLINA

SAE 10W-30

TECNOLOGÍA DE ALTO RENDIMIENTO

FUEL ECONOMY

INTERNATIONAL STANDARDS

- API SP
- ILSAC GF-6A

MANUFACTURER APPROVALS [1]

- Cumple con los requisitos técnicos de muchos fabricantes americanos y asiáticos en particular

[1] Consulte el manual del propietario

TECNOLOGÍA

Clean-Shield technology

La eficaz tecnología de limpieza del motor.

Gracias a las moléculas de detergente avanzadas diseñadas para capturar y aislar la suciedad, como el lodo y el hollín, la tecnología Clean Shield mantiene los motores limpios a largo plazo.

Luchando contra esta gran causa de averías, el QUARTZ 5000 FUTURE XT 10W-30 con tecnología Clean Shield es el aceite elegido en todo el mundo para garantizar la limpieza del motor durante todo el intervalo de cambio de aceite y después del cambio de aceite.

APLICACIONES

Aceite de motor de referencia para postventa: estas formulaciones superan las últimas secuencias de API e ILSAC. Estas fórmulas son totalmente aplicables a las secuencias anteriores. Estos aceites se pueden utilizar con la gran mayoría de motores fuera de Europa, desde las generaciones más nuevas hasta las más antiguas. Estas nuevas formulaciones a base de minerales proporcionan protección contra la obstrucción a todos los niveles. El motor de gasolina y los componentes del sistema de postratamiento que los utilizan (como los catalizadores de tres vías) reciben protección a largo plazo. El grado de viscosidad SAE 10W-30 reduce la fricción interna dentro del motor tanto como sea posible para que pueda entregar toda la potencia, mientras que al mismo tiempo genera ahorros de combustible. El uso de estos aceites de motor puede ayudar a generar ahorros de combustible sin la necesidad de cambiar el estilo de conducción. Son adecuados para condiciones normales de conducción.

BENEFICIOS PARA EL CLIENTE

- Reducción del impacto ambiental: Reducción significativa del consumo de combustible medido por la prueba oficial ILSAC: secuencia VI D.
- Protección para sistemas de control de la contaminación: Con su bajo contenido en fósforo, estos lubricantes optimizan el funcionamiento de los convertidores catalíticos de tres vías, evitando su obstrucción
- Esto reduce las emisiones de NOx, HC y CO en particular Arranques en frío más fáciles: Los arranques en frío del motor son más fáciles, incluso a bajas temperaturas.

CARACTERISTICAS[2]

PRUEBA	UNIDAD	MÉTODO DE ENSAYO	RESULTADO
Grado de viscosidad	-	SAE J300	10W-30
Viscosidad cinemática a 40°C	mm^2/s	ASTM D445	64.8
Viscosidad cinemática a 100 °C	mm^2/s	ASTM D445	10.2
Densidad a 15°C	kg/m^3	ASTM D1298	860
Índice de viscosidad	-	ASTM D2270	-
Punto de congelamiento	°C	ASTM D97	-
OC Punto de inflamación	°C	ASTM D92	224

[2] Las características dadas anteriormente se obtienen con un umbral de tolerancia estándar durante la producción y pueden no considerarse especificaciones.

RECOMENDACIONES DE USO

Antes de utilizar el producto, se debe consultar 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, el frío intenso y las fluctuaciones extremas de temperatura. Si es posible, el embalaje no debe exponerse a la intemperie. De lo contrario, los tambores deben colocarse horizontalmente para evitar cualquier contaminación por agua y evitar que la etiqueta del producto se borre.

SALUD, SEGURIDAD Y MEDIOAMBIENTE

Sobre la base de la información toxicológica disponible, este producto no debería causar ningún efecto adverso para la salud, siempre que se utilice para el propósito previsto y de acuerdo con las recomendaciones establecidas en la Hoja de datos de seguridad (FDS).

Esto se puede obtener a pedido de su distribuidor local y está disponible para consulta en https://ms-sds.totalenergies.com.

Este producto no debe utilizarse para ningún otro fin que no sea aquel para el que está destinado.

TotalEnergies

Se pueden esperar algunas variaciones en condiciones normales de producción, pero estas no deberían afectar el rendimiento esperado del producto, independientemente del sitio. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Nuestros productos se pueden ver en nuestro sitio web en www.totalenergies.cl