

Quartz 9000 Xtra Future XT 0W-16

Aceite de motor

DATOS CLAVES



GAMA VEHICULOS LIVIANOS

LUBRICANTE PARA MOTORES DE GASOLINA
SAE 0W-16

TECNOLOGÍA SINTÉTICA AVANZADA

AHORRO DE COMBUSTIBLE XTRA

NORMAS INTERNACIONALES

- 🔥 API SQ
- 🔥 ILSAC GF-7B

HOMOLOGATIONS CONSTRUCTEUR ¹

- 🔥 Adecuado para: Toyota, Honda, Nissan, Mitsubishi, Suzuki, Mazda

¹ Es recomendable consultar libro de mantención

TECNOLOGÍA

Eco-Science technology

Para obtener el máximo rendimiento.

La tecnología Eco-Science optimiza el mantenimiento del motor para una mayor longevidad y ayuda a reducir significativamente el consumo de combustible.

La tecnología Eco-Science es la última innovación en el departamento de I+D de TotalEnergies. Sus moléculas hiperactivas de última generación están diseñadas para regenerarse y reformarse instantáneamente proporcionando limpieza duradera y protección contra el envejecimiento. Resistentes a la degradación física y química, minimizan la oxidación del aceite al tiempo que maximizan el rendimiento del motor y la economía de combustible. Y menos combustible consumido significa menos emisiones de carbono y partículas. Quartz con tecnología Eco-Science, es la respuesta a consumidores más exigentes.



APLICACIONES

Quartz 9000 Xtra Future XT 0W-16 es un lubricante para motores de tecnología sintética avanzada que proporciona protección avanzada contra el desgaste y los depósitos.

Los sistemas de postratamiento de motores de gasolina, sensibles a los lubricantes utilizados y costosos de mantener, también están protegidos a largo plazo gracias al bajo contenido de fósforo del producto.

Este aceite de motor fluido ayuda a reducir la fricción interna dentro del motor, lo que le permite entregar toda la potencia, al tiempo que genera ahorros de combustible. El uso de este aceite de motor puede ayudar a generar ahorros de combustible sin la necesidad de cambiar el estilo de conducción.

Quartz 9000 Xtra Future XT 0W-16 también se adapta perfectamente a las condiciones de conducción más exigentes (puerta a puerta, estilos de conducción deportivos, arranques repetidos, conducción en ciudad y en autopistas). Los productos Quartz 9000 Xtra Future XT son especialmente adecuados para reducir el tamaño de

los motores de gasolina, los últimos equipados con tecnologías Start & Stop y motores híbridos que necesitan los últimos lubricantes sintéticos y fluidos para motores.

BENEFICIOS PARA EL CLIENTE

- 🔥 Protección de los sistemas de control de emisiones: Con su bajo contenido en fósforo, este lubricante optimiza el funcionamiento de los convertidores catalíticos de tres vías, evitando que se dañen. Esto reduce NOx, HC y CO.
- 🔥 Protección y limpieza del motor: Este lubricante ofrece la mejor protección posible en su clase contra el desgaste y los depósitos, desde el arranque del motor.
- 🔥 Arranque en frío mejorado: este grado de baja viscosidad, combinado con aditivos patentados, facilita que los motores arranquen en frío incluso a temperaturas muy bajas.
- 🔥 Prevención LSPI: Su avanzada formulación demuestra su robustez con respecto a la prevención contra la Ignición Prematura a Baja Velocidad (LSPI). Todos los productos de la serie Quartz 9000 (Xtra) Future XT están aprobados por API SP.

CARACTERÍSTICAS²

PRUEBA	UNIDAD	MÉTODO DE PRUEBA	RESULTADO
Grado de viscosidad	-	SAE J300	0W-16
Viscosidad cinemática a 40 °C	mm²/s	ASTM D445	36.4
Viscosidad cinemática a 100 °C	mm²/s	ASTM D445	7.1
Densidad a 15 °C	Kg/m³	ASTM D1298	841.6
Índice de viscosidad	-	ASTM D2270	158
Punto de Flujo	°C	ASTM D97	-42
Punto de Inflamación	°C	ASTM D92	244

² Las características mencionadas anteriormente se obtienen con un umbral de tolerancia estándar en la producción y no pueden considerarse especificaciones.

RECOMENDACIONES DE USO

Antes de utilizar el producto, se debe consultar el registro de mantenimiento del vehículo. Los cambios de aceite deben llevarse a cabo de acuerdo con las recomendaciones del fabricante. El producto no debe almacenarse a una temperatura superior a 60 °C. Debe almacenarse lejos del sol, el frío intenso y las fluctuaciones extremas de temperatura. Si es posible, el embalaje nunca debe exponerse al clima. De lo contrario, los tambores deben colocarse horizontalmente, para evitar la contaminación del agua y preservar la etiqueta del producto.

SALUD, SEGURIDAD Y MEDIOAMBIENTE

De acuerdo con la información toxicológica disponible, este producto no causa efectos adversos para la salud siempre que se utilice para el propósito previsto y de acuerdo con las recomendaciones. datos en la hoja de datos de seguridad (FDS).

Está disponible bajo petición de su distribuidor local y en el sitio web <https://ms-sds.totalenergies.com>.

Este producto no debe utilizarse para fines distintos de aquellos a los que está destinado. Para desechar el producto después de su uso, piense en el medio ambiente y cumpla con las regulaciones locales.

