

Quartz Ineo ECOB 5W-20

Aceite de motor

DATOS CLAVES



GAMA DE VEHÍCULOS LIGEROS

ACEITE DE MOTOR DE GASOLINA Y
DIÉSEL SAE 5W-20
TECNOLOGÍA SINTÉTICA AVANZADA
LOW SAPS & FUEL ECONOMY

NORMAS INTERNACIONALES

- ACEA C5
- API SN
- ILSAC GF-5

APROBACIONES DEL FABRICANTE ¹

- FORD WSS-M2C948-B
- JAGUAR LAND ROVER: STJLR.03.5004

¹Consulte el manual del automóvil.

TECHNOLOGY

Age-Resistance technology

Aceite de última generación para una protección excepcional.

La tecnología Age-Resistance proporciona una protección experta para combatir los desafíos cotidianos a largo plazo.

La tecnología Age-Resistance ofrece una protección inmejorable del motor. Su combinación única de moléculas hiperactivas crea una película de aceite fuerte y gruesa en todas las partes del motor involucradas. Los motores están absolutamente protegidos contra una variedad de desafíos, desde el desgaste hasta la oxidación del aceite, incluso a temperaturas extremas.



APLICACIONES

Quartz Ineo ECOB 5W-20 es un aceite de motor de tecnología sintética avanzada que proporciona la mejor protección contra el desgaste y los depósitos.

Los sistemas de postratamiento de los motores de gasolina, sensibles a los lubricantes utilizados y de mantenimiento costoso, también están protegidos a largo plazo gracias al bajo contenido de fósforo del producto. Su grado 5W-20 reduce la fricción interna dentro del motor tanto como sea posible para que pueda entregar toda la potencia, al mismo tiempo que genera ahorros de combustible.

Quartz Ineo ECOB 5W-20 con especificación Ford WSS-M2C-948-B es particularmente adecuado para su uso con los motores de gasolina de Ford (excepto el Ford Ka, el Focus ST y el Focus RS). Este aceite es necesario para los motores EcoBoost de 3 cilindros y 1.0L.

Se recomienda el uso de Quartz Ineo ECOB 5W-20 en vehículos Jaguar Land Rover que requieran la aprobación de aceite Jaguar Land Rover STJLR.03.5004.

BENEFICIOS PARA EL CLIENTE

- Reducción del impacto ambiental: reducción del 3,55% en el consumo de combustible, medido por la prueba oficial ACEA M111-FE.
- Protección para sistemas de control de la contaminación: Con su bajo contenido en fósforo, este lubricante también optimiza el funcionamiento de los catalizadores de tres vías, evitando que se dañen por contaminación. Esto reduce los NOx, HC y CO en particular.
- Protección y limpieza del motor: Este aceite contiene aditivos detergentes y dispersivos y ofrece la mejor protección posible en su categoría contra el desgaste y los depósitos.
- Arranques en frío más fáciles: Arranques en frío fáciles debido a su extrema fluidez a baja temperatura.
- Intervalos de cambio de aceite: Para ser modificado en función del uso, consulte siempre el manual del propietario del automóvil.

CARACTERÍSTICAS²

PRUEBA	UNIDAD	MÉTODO DE ENSAYO	RESULTADO
Grado de viscosidad	-	SAE J300	5W-20
Viscosidad cinemática a 40°C	mm ² /s	ASTM D445	44
Viscosidad cinemática a 100 °C	mm ² /s	ASTM D445	8.2
Densidad a 15°C	kg/m ³	ASTM D4052	851
Índice de viscosidad	-	ASTM D2270	161
Punto de congelamiento	°C	ASTM D97	-33
OC Punto de inflamación	°C	NF EN ISO 2592*	187

²Las 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 Marketing Chile S.A. / Última actualización de esta ficha técnica: marzo 24 / Quartz Ineo ECOB 5W-20

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