Quartz Ineo Xtra Dynamics 0W-20

Aceite motor

DATOS CLAVE



GAMA VEHÍCULO LIGERO

ACEITE PARA MOTORES DE GASOLINA Y DIÉSEL
SAE 0W-20
TECNOLOGÍA SINTÉTICA AVANZADA
LOW SAPS & XTRA FUEL ECONOMY

NORMAS INTERNACIONALES

- ACEA C5
- API SN-RC
- ILSAC GF-5

HOMOLOGACIONES DE FABRICANTES [1]

- ASTON MARTIN Motores Twin Turbo V12 (AE31): Aprobado servicio de llenado
- BMW LL-17 FE+ (compatible con BMW LL-14FE+)
- Adecuado para FORD WSS-M2C952-A1

[1] Por favor, consulte siempre el manual de mantenimiento del vehículo

TECNOLOGIA

Eco-Science technology

El cuidado eficaz del motor para maximizar el rendimiento.

La tecnología "Eco-Science" mejora la vida útil y la eficiencia del motor, optimiza el cuidado del motor y reduce el consumo de combustible.

La tecnología "Eco-Science" es el último avance de TotalEnergies Lubrifiants. Sus moléculas activas última generación están diseñadas para proporcionar la máxima resistencia a la degradación física y química. La oxidación del aceite se minimiza mientras que el ahorro de combustible y el rendimiento del motor se maximizan.

La tecnología "Eco-Science" ofrecen la máxima limpieza y protección duraderas en el tiempo contra el envejecimiento, así como importantes ahorros de combustible. Un menor consumo de combustible se traduce en menores emisiones de carbono y de partículas.

APLICACIONES

Quartz Ineo Xtra Dynamics 0W-20 es un aceite de motor sintético avanzado de rendimiento superior diseñado para la última generación de motores de los fabricantes de automóviles premium.
Sus moléculas polares ayudan a proporcionar una protección definitiva y una limpieza impecable del motor.
Al mismo tiempo, su tecnología de vanguardia reduce la fricción al mínimo, contribuyendo al excepcional rendimiento de ahorro de combustible del motor.
La innovadora formulación de Quartz Ineo Xtra Dynamics 0W-20 está aprobada por Aston Martin para la posventa de sus motores V12 Twin Turbo.
Quartz Ineo Xtra Dynamics 0W-20 está aprobado para su uso en los vehículos del grupo BMW, siempre que se requiera la especificación BMW LL-17FE+.

BENEFICIOS PARA EL CLIENTE

- Reducción del impacto medioambiental: Quartz Ineo Xtra Dynamics 0W-20 reduce los depósitos del motor y asegura un funcionamiento óptimo de los filtros de partículas reduciendo las emisiones de NOx, CO y partículas. Cumple con la normativa de emisiones EURO 6.
- Reduce el envejecimiento del aceite y prolonga el intervalo de drenaje: Gracias a su mayor estabilidad térmica y de oxidación.
- Limpieza impecable: Quartz Ineo Xtra Dynamics 0W-20 protege los motores contra todo tipo de impurezas y lucha contra la formación de lodos permitiendo a los automovilistas optimizar el rendimiento de sus vehículos a lo largo del tiempo.
- Reducción del coste de funcionamiento y del consumo de combustible: Su avanzada formulación hace de Quartz Ineo Xtra Dynamics 0W-20 un producto de primera línea que ofrece resultados extraordinarios en cuanto a ahorro de combustible. Gracias a su excelente rendimiento "antifricción", ofrece un 4,01% de ahorro de combustible en la prueba ACEA M111FE.
- Protección extra eficiente en los arranques: Extraordinario rendimiento a bajas temperaturas, incluso en las condiciones climáticas más frías.

CARACTERISTICAS[2]

ENSAYO	UNIDADES	METODO DE ENSAYO	RESULTADO
Grado de Viscosidad	-	SAE J300	0W-20
Viscosidad Cinemática a 40°C	mm^2/s	ASTM D445	34.2
Viscosidad Cinemática a 100°C	mm^2/s	ASTM D445	7.8
Densidad a 15°C	kg/m^3	ASTM D1298	854
Índice de Viscosidad	-	ASTM D2270	211
Punto de Congelación	°C	ASTM D97	-51
Punto de Inflamación	°C	ASTM D92	224

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

RECOMENDACIONES DE USO

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

SALUD, SEGURIDAD Y MEDIOAMBIENTE

Basándonos en las informaciones toxicológicas disponibles, este producto no causa efectos dañinos en la salud si es utilizado para el propósito para el que ha diseñado y de acuerdo con las recomendaciones indicadas en la ficha de seguridad (SDS).

Estas pueden obtenerse a través de su representante local o en la página web https://ms-sds.totalenergies.com.

Este producto no debe ser utilizado para otras aplicaciones que aquellas para las cuales ha sido desarrollado.

TotalEnergies

AENOR CALIDAD EN AUTOMOCIÓN IATF 16949 · AENOR GESTIÓN DE LA CALIDAD ISO 9001 · AENOR GESTIÓN AMBIENTAL ISO 14001 · AENOR SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ISO 45001

TotalEnergies Marketing España, S.A.U.
c/. Ribera del Loira, 46
28042 Madrid – España Tel.: +34 91 722 08 40
Fecha actualización: May 24

Pueden producirse algunas variaciones en condiciones normales de producción, pero éstas no deberían afectar al rendimiento esperado del producto, independientemente del lugar de fabricación. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Nuestros productos pueden verse en nuestro sitio web en www.services.totalenergies.es.