Quartz Ineo Long Life 5W-30

Aceite motor

DATOS CLAVE

GAMA VEHÍCULO LIGERO

ACEITE PARA MOTORES DE GASOLINA Y DIÉSEL
SAE 5W-30
TECNOLOGÍA SINTÉTICA AVANZADA
LOW SAPS

NORMAS INTERNACIONALES

- ACEA C3
- API SP

HOMOLOGACIONES DE FABRICANTES [1]

- BMW LL-04
- MB-APPROVAL 229.52 / MB-APPROVAL 229.51 / MB-APPROVAL 229.31
- OV 040 1547 - D30 / OV 040 1547 - G30
- PORSCHE C30
- VW 504.00/507.00

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

TECNOLOGIA

Age-Resistance technology

El aceite de última generación para una protección excepcional.

La Tecnología Age-Resistance proporciona a los motores una protección excepcional para superar todos los desafíos diarios a largo plazo.

La Tecnología Age-Resistance ofrece una imbatible protección para el motor. Su combinación única de moléculas crea una resistente película protectora de aceite en todos los componentes del motor.
Los motores están totalmente protegidos contra una multitud de desafíos diarios, desde el desgaste hasta la oxidación del aceite, incluso a temperaturas extremas.

APLICACIONES

Quartz Ineo Long Life 5W-30, la nueva generación de aceite de motor Low SAPS especialmente formulado para cumplir con los requisitos técnicos de los vehículos del grupo Volkswagen.
Su rendimiento de alta tecnología optimiza el funcionamiento de los sistemas de post-tratamiento de gases, como los filtros de partículas.
Quartz Ineo Long Life 5W-30 es adecuado para todos los motores de Gasolina y Diesel, incluidos los más recientes, que cumplen especialmente las normas de reducción de emisiones contaminantes EURO 6.
Este aceite motor optimiza los sistemas de post-tratamiento de gases, en particular los Filtros de Partículas (PF).
Este lubricante grado 5W-30 es apto para las condiciones de uso más severas (conducción deportiva, arranques repetidos, conducción en ciudad y autopista).
Su tecnología Low SAPS (bajo contenido en Cenizas Sulfatadas, Fósforo y Azufre) lo convierte en el lubricante de elección para el funcionamiento óptimo de los motores de última generación equipados con sistemas de post-tratamiento de gases.

BENEFICIOS PARA EL CLIENTE

- Reducción del impacto medioambiental: Quartz Ineo Long Life 5W-30 garantiza el funcionamiento óptimo de los convertidores catalíticos de tres vías y de los filtros de partículas, que reducen las emisiones de NOx, CO y partículas y garantizan el cumplimiento de los niveles de rendimiento anunciados por los fabricantes y de las normas medioambientales Euro 6.
- Longevidad de los sistemas de post-tratamiento: Este aceite prolonga la vida útil de los sistemas de post-tratamiento evitando que los DPF y los convertidores catalíticos de tres vías se obstruyan y se llenen.
- Protección y limpieza del motor: Su excelente resistencia a las variaciones de temperatura garantiza la longevidad de las piezas del motor y un nivel de rendimiento óptimo en cualquier circunstancia.
- Intervalos más largos entre cambios de aceite: Quartz Ineo Long Life 5W-30 satisface los planes de servicio más exigentes de los fabricantes permitiendo intervalos de cambio de aceite extralargos.

CARACTERISTICAS[2]

ENSAYO	UNIDADES	METODO DE ENSAYO	RESULTADO
Grado de Viscosidad	-	SAE J300	5W-30
Viscosidad Cinemática a 40°C	mm^2/s	ASTM D445	67.1
Viscosidad Cinemática a 100°C	mm^2/s	ASTM D445	11.9
Densidad a 15°C	kg/m^3	ASTM D4052	850
Índice de Viscosidad	-	ASTM D2270	175
Punto de Congelación	°C	ASTM D97	-42
Punto de Inflamación	°C	ASTM D92	234

[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: July 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.