TOTAL QUARTZ 9000 5W-40

Aceite de motor

DATOS CLAVE DEL PRODUCTO

GAMA VEHÍCULO LIGERO

9000

ACEITE PARA MOTORES A GASOLINA
SAE 5W-40
TECNOLOGÍA SINTÉTICA AVANZADA
FUEL ECONOMY

NORMAS INTERNACIONALES

- ACEA A3/B4
- API SN/CF

APROBACIONES DE FABRICANTES[1]

- PSA B71 2296
- RENAULT RN 0700/0710
- MB-Approval 229.5
- VW 502.00/505.00
- PORSCHE A40
- Cumple los requerimientos de CHRYSLER MS-12991
- Cumple los requerimientos de FIAT 9.55535-M2

1 Consulte el manual del propietario del automóvil.

TECNOLOGÍA

Tecnología AGE-RESISTANCE

El lubricante de última generación para una excelente protección y durabilidad del motor.

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

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

APLICACIONES

TOTAL QUARTZ 9000 5W-40 es un aceite de motor de tecnología sintética avanzada que ha sido desarrollado para cubrir los requisitos más estrictos de los motores de automóviles de pasajeros de gasolina y diésel.

TOTAL QUARTZ 9000 5W-40 es especialmente adecuado para motores diésel turbo comprimidos, multivalvuláres e inyección directa.

Este aceite de motor se puede utilizar en las condiciones de funcionamiento más difíciles (autopistas, tráfico denso de la ciudad ...) y es apropiado para todo tipo de conducción, en particular para conducción deportiva o intensa, y para todas las estaciones.

Este lubricante es adecuado para vehículos no equipados con DPF (filtro de partículas diésel), registrados después del año 2000 (también es aplicable para motores de gasolina).

TOTAL QUARTZ 9000 5W-40 se adapta perfectamente a motores con convertidores catalíticos y todos los motores que utilizan combustible sin plomo o GLP.

BENEFICIOS PARA EL USUARIO

- Protección antidesgaste: asegura una óptima longevidad del motor con sus propiedades antidesgaste que protegen las partes más sensibles del motor.
- Resistencia a la oxidación: este lubricante permite intervalos de drenaje extralargos.
- Todas las condiciones de conducción: Buena fluidez a bajas temperaturas para facilitar los arranques en frío, resistente incluso a las temperaturas más altas.
- Protección óptima del motor: Lubricación inmediata de todos los componentes del motor en el arranque, incluso los más críticos.
- Limpieza del motor: Detergente y aditivos dispersivos específicos.

CARACTERISTICAS[2]

ENSAYO	UNIDADES	METODO DE ENSAYO	RESULTADO
Grado de Viscosidad	-	SAE J300	5W-40
Viscosidad Cinemática a 40°C	mm^2/s	ISO 3104	90
Viscosidad Cinemática a 100°C	mm^2/s	ISO 3104	14.7
Densidad a 15°C	kg/m^3	ASTM D1298	855
Índice de Viscosidad	-	ISO 2909	172
Punto de Fluidez	°C	NF T 60 105	-39
Punto de inflamación OC	°C	NF EN ISO 2592	230

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

RECOMENDACIONES DE USO

Antes de usar el producto, se debe revisar 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 bidones deben colocarse en posición horizontal para evitar la contaminación por agua y evitar que se borre la etiqueta del producto.

SALUD, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE

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

Puede obtenerla a través su distribuidor local y está disponible para consulta en http://sdstotalms.total.com.

Este producto no debe utilizarse para ningún otro fin que no sea el previsto.

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 pueden verse en nuestro sitio web en www.total.co.