



QUARTZ 7000 10W-40

Aceite motor

DATOS CLAVE DEL PRODUCTO

GAMA VEHICULO LIGERO



*
5000



**
7000



9000



INEO

ACEITE MOTOR GASOLINA Y DIESEL
SAE 10W-40
SEMI-SINTETICO

NORMAS INTERNACIONALES

- ✓ ACEA A3/B4
- ✓ API SN/CF

HOMOLOGACIONES CONSTRUCTORES

- ✓ PSA PEUGEOT CITROËN B71 2294 y B71 2300
- ✓ VW 501.01/505.00
- ✓ MB-Approval 229.1
 - FIAT 9.55535-G2 (Conviene a las exigencias de)

Aplicaciones

QUARTZ 7000 10W-40 ha sido desarrollado para todos los motores de gasolina y diesel de vehículos de turismo y utilitarios. Este lubricante está particularmente adaptado a los motores con turbocompresor y multiválvulas.

QUARTZ 7000 10W-40 está perfectamente adaptado para una conducción normal por carretera (poca ciudad).

Este lubricante está adaptado para los motores equipados con tubos catalíticos. Es apto, por otra parte, a cualquier motor que utiliza carburante sin plomo, GPL o bio-diesel.

Consultar siempre el libro de mantenimiento del constructor.

Beneficios para el cliente

- **Protección del motor:** la naturaleza de las bases utilizadas, aliada a una selección de aditivos especialmente puestos a puntos para este producto, confiere a este aceite excelentes propiedades de protección del motor contra la oxidación.
- **Protección de las pizas más sensibles:** protección con el tiempo de las piezas las más sensibles del motor contra el desgaste (desgaste de la distribución, segmentos, pistón, camisa).
- **Limpieza:** este aceite ofrece una buena limpieza del motor llevando las partículas y el polvo hacia el filtro de aceite gracias a eficaces propiedades de dispersancia.

TOTAL QUARTZ 7000 10W-40 es una referencia ineludible e universal en termino de aplicación y compatibilidad con los motores.

TOTAL ESPAÑA S.A.U.
Ribera del Loira, 46 – 28042 Madrid
Tel. :91 722 08 40 - Fax: 91 722 08 62

QUARTZ 7000 10W-40
Mayo 2017

Este lubricante, empleado según nuestras recomendaciones y en las aplicaciones previstas, no presenta ningún riesgo particular. Puede usted obtener a través de su delegado comercial los datos de seguridad conformes a la legislación vigente en la C.E.



Características

| Ensayo | Unidades | Método | Resultado |
|-----------------------------------|---------------------|------------|-----------|
| Grado de viscosidad | — | SAE J300 | 10W-40 |
| Densidad a 15° C | kg / m ³ | ASTM D1298 | 873,6 |
| Viscosidad cinemática a 40° C | mm ² /s | ASTM D445 | 96,8 |
| Viscosidad cinemática a 100° C | mm ² /s | ASTM D445 | 14,81 |
| Índice de viscosidad | - | ASTM D2270 | 160 |
| Punto de congelación | °C | ASTM D97 | -24 |
| Punto de inflamación vaso abierto | °C | ASTM D92 | 232 |

* Las características mencionadas representan valores típicos y no pueden ser consideradas especificaciones de producto.

Recomendaciones de uso

Antes de utilizar el producto, es muy importante revisar la guía de mantenimiento del vehículo: el cambio de aceite debe realizarse siguiendo las recomendaciones del fabricante.

El producto no debe ser almacenado a temperaturas superiores a los 60°C evitando una fuerte exposición a los rayos de sol, a un frío intenso o a fuertes variaciones de temperaturas.

El almacenaje de los envases es preferible fuera de intemperies. En caso contrario, los bidones deben ser almacenados horizontalmente para evitar una contaminación eventual por agua así como el borrado del etiquetado.

Salud, Seguridad y Medio Ambiente

Basándonos en las informaciones toxicológicas disponibles, este producto no causa efectos nefastos en la salud, al ser utilizado en las funciones para las que ha sido diseñado, y siguiendo las indicaciones que se proporcionan en las fichas de seguridad. Estas pueden ser obtenidas en la página web www.quickfds.com.

Este producto no debe ser usado en otro tipo de aplicaciones que aquellas para las cuales ha sido desarrollado.

Una vez se ha usado el producto debe ser eliminado siguiendo las normativas y regulaciones establecidas por la ley.