

# QUARTZ 7000 FUTURE XT

10W30



**Lubricante semi-sintético de alta tecnología para motores a gasolina**

## USOS

- **TOTAL QUARTZ 7000 FUTURE XT** es un aceite de motor de muy alto rendimiento formulado para proveer protección al motor en el amplio rango de temperatura requerido por ILSAC GF-5 o API SN, formulado para entregar una protección extra contra los efectos dañinos generados de la conducción stop and go, alta y baja temperatura operación del motor incluso motores sobrealimentados. Recomendado para períodos extendidos de cambio de aceite:
  - o Está indicado para todos los tipos de conducción: autopista, circulación urbana, montaña.
  - o Se recomienda su uso en todas las estaciones del año.
  - o Está adaptado para ser utilizado en vehículos dotados de catalizador y es compatible con el uso de gasolina sin plomo.
  - o Posee propiedades de ahorro de combustible

## DESEMPEÑO

Especificaciones

**API SN**  
Cumple con los requerimientos **GM - 6094M**.

## BENEFICIOS AL CLIENTE

- Cumple las normas API SN/ILSAC GF-5 lo que garantiza una perfecta lubricación y protección del motor.
- Proporciona una resistente película lubricante, ofreciendo una excelente lubricación desde el arranque; gracias a su adecuada fluidez en frío y a su alta estabilidad en las elevadas temperaturas.
- Su elevada capacidad detergente y dispersante evita la formación de todo tipo de depósitos, manteniendo en su seno los productos originados en la combustión. La ausencia de depósitos en ranuras asegura un perfecto sellado de la cámara de combustión y por tanto, una excelente operatividad del motor
- Su alta resistencia a la oxidación le proporciona un período de uso extendido con respecto a aceites minerales regulares
- Su capacidad antidesgaste ayuda a alargar la duración de todas las piezas que están en movimiento.
- Excelentes propiedades antioxidante, antiespumante, anticorrosiva y antiherrumbre.
- Es perfectamente compatible con todas las juntas y retenes, según las exigencias más severas de los fabricantes de automóviles

## CARACTERÍSTICAS

| QUARTZ 7000 FUTURE XT  | Test       | Unidades           | 10W30* |
|------------------------|------------|--------------------|--------|
| Densidad a 15°C        | ASTM D1298 | kg/m <sup>3</sup>  | 881    |
| Viscosidad at 100°C    | ASTM D445  | mm <sup>2</sup> /s | 11.5   |
| Índice de viscosidad   | ASTM D2270 | -                  | 142    |
| Punto de inflamación   | ASTM D92   | °C                 | 240    |
| Punto de escurrimiento | ASTM D97   | °C                 | -24.0  |

\* Los valores de las características que figuran en este cuadro son promedios dados a título indicativo.

**TOTAL LUBRIFIANTS**  
562, avenue du Parc de l'île  
92029 Nanterre Cedex  
FRANCE

**QUARTZ 7000 FUTURE XT 10W30**

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.