

# TOTAL QUARTZ 7000 10W-40

Aceite de motor

## DATOS CLAVES

### VEHICULOS DE PASAJEROS



ACEITE DE MOTOR DIESEL & GASOLINA  
SAE 10W-40  
TECNOLOGÍA SINTÉTICA



### PERFORMANCES

- ACEA A3/B4
- API SN/CF

#### OEM's:

- **PSA** B71 2300 (compatible con la versión anterior PSA B71 2294)
- **MB**-Aprobación 229.3
- **VW** 501.01/505.00
- **RENAULT** RN 0700/0710
- Cumple con los requisitos de **FIAT** 9.55535-G2

Consulte el libro de mantenimiento de su vehículo para conocer las recomendaciones del fabricante.

## TECNOLOGÍA

### CLEAN-SHIELD TECHNOLOGY

#### La eficaz tecnología de limpieza de motores

*Gracias a las avanzadas moléculas de detergente diseñadas para capturar y aislar la suciedad como lodo y depósitos, la tecnología Clean Shield mantiene los motores limpios a largo plazo.*

Luchando contra esta importante causa de averías, la tecnología TOTAL QUARTZ con Clean Shield es el aceite elegido en todo el mundo para garantizar la limpieza del motor durante todo el intervalo de cambio de aceite y después del drenaje.



## APLICACION

**TOTAL QUARTZ 7000** 10W-40 ha sido desarrollado para cubrir los requerimientos de motores a **gasolina y diesel**. (vehículos de pasajeros e industriales livianos), apto para ser usado en motorizaciones con GNC o GLP.

**TOTAL QUARTZ 7000** 10W-40 está perfectamente adaptado para motores **turbo-alimentados y multi-valvulares**.

**TOTAL QUARTZ 7000** 10W-40 está perfectamente adaptado para condiciones normales de manejo (**ciudad y autopistas**).

**TOTAL QUARTZ 7000** 10W-40 está perfectamente adaptado para vehículos equipados con catalizador y uso de bencina sin plomo.

## PROPIEDADES

- La tecnología QUARTZ 7000 permite:
- Una muy buena resistencia a la oxidación
- Una excelente limpieza del motor
- Una protección a largo plazo del desgaste de las partes más sensibles del motor (distribución, anillos de compresión, pistón)
- Un Incremento en la vida útil del motor.

## CARACTERÍSTICAS

PRUEBA	UNIDADES	MÉTODO DE PRUEBA	RESULTADO
Grado de viscosidad	-	SAE J300	10W-40
Viscosidad a 40°C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	96.8
Viscosidad a 100°C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	14.81
Índice de viscosidad	-	ASTM D2270	160
Punto de inflamación	°C	ASTM D92	232
Punto de escurrimiento	°C	ASTM D97	-24
Densidad	Kg/m <sup>3</sup>	ASTM D1298	873.6

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

## 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, del frío intenso y de las fluctuaciones de temperatura extremas.

Si es posible, el embalaje no debe estar expuesto a la intemperie. De lo contrario, los tambores deben colocarse en posición horizontal para evitar cualquier contaminación por agua y para evitar que la etiqueta del producto se borre.

## SALUD, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE

Sobre la base de la información toxicológica disponible, este producto no debe causar ningún efecto adverso para la salud, siempre que se utilice para el fin previsto y de conformidad con las recomendaciones establecidas en la Ficha de Datos de Seguridad (FDS). Puede obtenerse previa solicitud a su distribuidor local y está disponible para su consulta en [www.quickfds.fr](http://www.quickfds.fr).

Este producto no debe utilizarse para fines distintos de los previstos.