



**TOTAL**

# QUARTZ 9000 NFC 5W-30

Lubricante para motor

## DATOS CLAVE

### GAMA VEHÍCULO LIVIANO



**LUBRICANTE PARA MOTORES NAFTEROS Y DIESEL**

**SAE 5W-30**

**TECNOLOGÍA SINTÉTICA**

**FUEL ECONOMY**

### STANDARDS INTERNACIONALES

- ✓ ACEA A5 / B5
- ✓ API SL / CF

### HOMOLOGACIONES DE FABRICANTES

- ✓ FORD WSS-M2C-913-D (compatible retroactivo a WSS-M2C-913-C y WSS-M2C-913-B)
- ✓ JAGUAR LAND ROVER STJLR.03.5003
- ✓ Satisface las exigencias de VOLVO

## APLICACIÓN

- **TOTAL QUARTZ 9000 NFC 5W-30** es un aceite motor de tecnología sintética que ha sido desarrollado para satisfacer las más severas exigencias de los motores nafteros y diesel más recientes.
- **TOTAL QUARTZ 9000 NFC 5W-30** es apto especialmente para motorizaciones con turbocompresores, multiválvulas e inyección directa. Satisface las condiciones de utilización más severas (autopista, circulación urbana intensa...), en cualquier época del año.
- Perfectamente adaptado a los sistemas de post-tratamiento que equipan las motorizaciones nafteras y diesel de FORD, aún las más recientes.

## VENTAJAS

- Reducción del impacto medio-ambiental: ahorro en el consumo de combustible (reduce las emisiones de CO<sub>2</sub>) en comparación con lubricante standard, sin cambiar los hábitos de conducción (medido con el Test Oficial ACEA M111 FE).
- Protección y limpieza del motor: su aditivación detergente y dispersante mantiene los órganos motor en un excelente estado de limpieza brindando la mejor protección contra el desgaste y los depósitos.
- Facilita el arranque en frío gracias a su excelente fluidez aún a muy bajas temperaturas
- Asegura la longevidad y el buen funcionamiento de los catalizadores de 3 vías, que permiten reducir las emisiones de NOX, HC y CO.
- Intervalos de cambio: adaptar según el uso. Verificar siempre en el manual de mantenimiento..

\* Por favor referirse al manual de usuario del vehículo.

Este lubricante usado de acuerdo con nuestras recomendaciones y para los usos para los cuales fue desarrollado, no presenta ningún riesgo particular. Puede obtener una hoja de seguridad acorde a la normativa vigente argentina de su representante comercial local.

## CARACTERÍSTICAS\*

Test	Unidad	Test - Método	Valor
Grado de viscosidad	-	SAE J300	5W-30
Densidad a 15°C	kg/m <sup>3</sup>	ASTM D 1298	851
Viscosidad @ 40°C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	54
Viscosidad @100°C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	9,8
Índice de viscosidad	-	ASTM D2270	170
Punto de inflamación	°C	ASTM D92	230
Punto de Escurrimiento	°C	ASTM D97	-36

\*Las características consignadas en la tabla de arriba corresponden a valores medios consignados a título ilustrativo y no deben ser considerados como especificaciones.

## RECOMENDACIONES PARA EL USO

Antes de utilizar el producto deberá chequearse el manual de mantenimiento del vehículo: los cambios de aceite deberían efectuarse de acuerdo con las recomendaciones del fabricante.

El producto no debe ser almacenado a temperaturas superiores a 60°C. Debe mantenerse al resguardo de la luz solar, frío intenso y fluctuaciones extremas de temperatura.

Los envases no deben exponerse a la intemperie a fin de evitar contaminaciones y prevenir daños al mismo y a la etiqueta.

## SALUD, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE

Basado en la información toxicológica disponible, este lubricante usado de acuerdo con las recomendaciones de la hoja de seguridad y para los usos para los cuales fue desarrollado, no presenta ningún efecto adverso en la salud. Puede obtener una hoja de seguridad acorde a la normativa vigente argentina de su representante comercial local.

Este producto no debe usarse para ningún otro propósito distinto de aquellos para los cuales está destinado.

Al disponer luego del uso, por favor tener a bien proteger el medio ambiente y cumplir las regulaciones locales.