



TOTAL QUARTZ INEO FIRST 0W-30

Lubricante de motor

CARACTERÍSTICAS

GAMA VEHÍCULOS LIVIANOS



LUBRICANTE PARA MOTORES NAFTEROS Y DIESEL SAE 0W-30

TECNOLOGÍA DE SÍNTESIS - FUEL ECONOMY - LOW

SAPS

NORMAS INTERNACIONALES

✓ ACEA C1 & C2

HOMOLOGACIONES DE CONSTRUCTORES

- ✓ PSA PEUGEOT CITROEN B71 2312 & B71 2302
- ✓ JAGUAR LAND ROVER STJLR.03.5007
- ✓ Cumple las exigencias técnicas de TOYOTA

Aplicaciones

TOTAL QUARTZ INEO FIRST 0W-30 es utilizado por PSA PEUGEOT CITROEN en primer llenado y recomendado por PEUGEOT y CITROEN en postventa.

Lubricante de motor de tecnología de síntesis, anti-polución, que ofrece la mejor protección contra los fenómenos de desgaste y contra la formación de depósitos en el motor

Protege en el tiempo los sistemas de post-tratamiento (muy sensibles a la composición de los lubricantes utilizados y con elevados costos de mantenimiento) gracias a su formulación «Low SAPS», con bajos niveles de Cenizas Sulfatadas, Fósforo y Azufre.

Este lubricante de motor promueve el ahorro de combustible sin cambiar los hábitos de conducción. Es también apto para utilización en aplicaciones severas (reparto, conducción deportiva, detención y arranque frecuente, ciudad, carretera...).

TOTAL QUARTZ INEO FIRST 0W-30 se adapta particularmente a los motores más recientes equipados con la última tecnología PSA / HDi, sistemas Stop & Start y motorizaciones híbridas que requieran un lubricante de nueva generación.

Ventajas para el cliente

- **Reducción del impacto ambiental: reducción de 3,33% en el consumo de combustible** medido con el ensayo oficial M111 FE y cuando se mide la ganancia con ciclo NEDC comparando con un aceite grado 5W-40 ACEA A3/B4-08, prueba oficial para la medición de las **emisiones de CO₂**. Garantiza el cumplimiento de todos los requerimientos de performance exigidos por Peugeot y Citroën en lo que hace a normas ambientales.
- **Protección de los sistemas anti-polución:** este lubricante asegura el óptimo funcionamiento de los catalizadores de tres vías y de los filtros de partículas (FAP), evitando su bloqueo y la formación de depósitos, permitiendo reducir notablemente las emisiones de partículas, NO_x, HC y CO.
- **Protección y limpieza del motor:** ofrece el mejor nivel de protección contra el desgaste y la formación de depósitos desde el arranque.
- **Facilita el arranque en frío:** su grado SAE 0W-30 junto con una aditivación específica facilita la puesta en marcha, incluso a temperaturas muy bajas (ensayos de validación realizados con temperaturas de hasta -40 ° C)
- **Intervalos de cambio:** TOTAL QUARTZ INEO FIRST 0W-30 conserva todas sus propiedades de acuerdo con los programas de mantenimiento recomendados por PEUGEOT y CITROEN.

* Recomendado y preconizado por PEUGEOT y CITROEN en todos los más recientes manuales de mantenimiento.

Características*

Propiedad	Unidad	Método del test	Resultado
Grado de viscosidad	-	SAE J300	0W-30
Densidad a 15 °C	kg/m ³	ASTM D1298	843
Viscosidad cinemática a 40°C	mm ² /s	ASTM D445	50.1
Viscosidad cinemática a 100°C	mm ² /s	ASTM D445	9.8
Índice de viscosidad	-	ASTM D2270	187
Punto de escurrimiento	°C	ASTM D97	-48
Punto de inflamación COC	°C	ASTM D92	234

*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. Los tambores deberán disponerse preferentemente en posición horizontal.

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

Total Especialidades Argentina
S.A. F. N. de Laprida 3163, Piso 7
Complejo NODUS – Ed. San Rafael
B1603AAA Villa Martelli –
Buenos Aires, Argentina

TOTAL QUARTZ INEO FIRST 0W-30

Rev: 05/2017