



TOTAL QUARTZ INEO FIRST 0W-30

ACEITE DE MOTOR

DATOS CLAVE DEL PRODUCTO

GAMA VEHICULO LIVIANO



ACEITE MOTOR GASOLINA Y DIESEL
SAE 0W-30
SINTÉTICO
FUEL ECONOMY & LOW SAPS

NORMAS INTERNACIONALES

✓ ACEA C1

HOMOLOGACIONES CONSTRUCTORES

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

APLICACIONES

TOTAL QUARTZ INEO FIRST 0W-30 es usado por **PSA PEUGEOT CITROEN** como aceite de primer llenado y es recomendado por **PEUGEOT** y **CITROEN** en su postventa.

Este lubricante sintético para motor, que ayuda al control de las emisiones, proporciona la máxima protección posible contra el desgaste y los depósitos. Los sistemas post-tratamiento, sensibles al aceite utilizado y de mantenimiento costoso, se encuentran protegidos a largo plazo gracias a su formulación "**Low SAPS**" (bajo contenido en cenizas sulfatadas, fósforo y azufre).

Este lubricante de motor permite **reducir el consumo de combustible** sin cambiar su estilo de conducción. Apto para las condiciones de operación más severas (conducción deportiva, paradas continuas, ciudad...).

TOTAL QUARTZ INEO FIRST 0W-30 está especialmente adaptado a las motorizaciones recientes equipadas con la tecnología PSA e-HDi, sistemas Stop & Start y motorizaciones híbridas, que requieren un lubricante de nueva generación.

BENEFICIOS PARA EL USUARIO

- **Reducción del impacto en el medio ambiente: ahorro del 3,33% del consumo de combustible**, medido en la prueba oficial de ACEA M111 FE y ahorros superiores al **4,2% medidos en el ciclo NEDC (New European Driving Cycle)** comparado con un aceite 5W40 de acuerdo la prueba ACEA para medir las **emisiones de CO₂**. Asegura el cumplimiento de todos los niveles de prestaciones anunciados por las marcas **PEUGEOT** y **CITROËN** con relación a las normas ambientales.
- **Protección de los sistemas de control de emisiones:** este lubricante asegura un funcionamiento óptimo de los catalizadores de tres vías y el de los filtros de partículas, evitando el colmatado por hollín o depósitos, lo que permite reducir las emisiones de partículas, NO_x, HC y CO.
- **Protección y limpieza:** este lubricante ofrece el mejor nivel de protección de su categoría contra el desgaste y los depósitos desde el arranque.
- **Arranques en frío facilitados:** el grado 0W-30, junto con una aditivación específica, facilita el arranque del motor, incluso a muy bajas temperaturas (test de validación realizados hasta -40°C).
- **Intervalos de cambio:** **TOTAL QUARTZ INEO FIRST 0W-30** mantiene todas sus propiedades conforme a los planes de mantenimiento de **PEUGEOT** y **CITROËN**.

TOTAL PERÚ S.A.
Av. Víctor Andrés Belaúnde 147
Edificio Real 1 Ofi. 602
Centro Empresarial San Isidro, Lima - Perú
<https://www.total.com.pe/>

QUARTZ INEO FIRST 0W-30
Junio 2019



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	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 congelación	°C	ASTM D97	-48
Punto de inflamación vaso abierto	°C	ASTM D92	234

* 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. Debe evitarse su exposición directa al sol, frío intenso o variaciones fuertes de temperatura.

Se recomienda almacenarlo bajo techo. En caso contrario, los bidones deben ser almacenados horizontalmente para evitar una contaminación eventual por agua, así como el deterioro de la etiqueta.

SALUD, SEGURIDAD Y MEDIOAMBIENTE

Siga las instrucciones de salud y seguridad registradas en Hoja de Seguridad. Esta puede ser obtenida 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.