



QUARTZ 5000 SM 15W-40



Lubricante multigrado para todo tipo de vehículos de pasajeros

APLICACION

MOTORES DE
VEHICULOS DE PASAJEROS

- Es un lubricante, concebido para responder a las exigencias de los motores de vehículos con motores de aspiración natural e incluso motores sobrealimentados, apto para ser usado en motorizaciones con GNC o GLP.
- Está indicado para todos los tipos de conducción: autopista, circulación urbana. Recomendándose su uso en todas las estaciones del año.
- Está adaptado para ser utilizado en vehículos dotados de catalizador y es compatible con el uso de bencina sin plomo.

PERFORMANCES

- #
- API SM/CF
- ##
- ##
- #

PROPIEDADES

QUARTZ 5000 SM

- Cumple la norma API SM, lo que garantiza una perfecta lubricación y protección del motor.
- Es un aceite multigrado que proporciona una resistente película lubricante, ofreciendo una excelente lubricación desde el arranque; gracias a su adecuada fluidez en frío y a su alta estabilidad frente a las elevadas temperaturas generadas en el motor.
- 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 una perfecta estanqueidad de la cámara de combustión, manteniéndose la potencia máxima del vehículo durante su vida útil.
- Posee una notable capacidad antidesgaste, que ayuda a alargar la duración de todas las piezas que están en movimiento.
- Los aditivos utilizados confieren al lubricante una alta capacidad antioxidante, antiespumante, anticorrosiva y antiherrumbre.
- Es perfectamente compatible con todas las juntas y retenes, según las exigencias más severas de los fabricantes de automóviles

VALORES TIPICOS

QUARTZ 5000 SM	UNIDADES	SAE 15W-40
Densidad a 15°C	Kg/m ³	0.875
Viscosidad a 40°C	cSt	110
Viscosidad a 100°C	cSt	14,5
Indice de viscosidad	-	130
Punto de inflamación	°C	228
Punto de escurrimiento	°C	-33
TBN	Mg HOK/g	8,6
Ceniza sulfatada	%	1,2

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

TOTAL CHILE S.A.
Calle Uno N° 3010
Quilicura
Santiago - Chile



La utilización de este producto de acuerdo a nuestras recomendaciones y para la aplicación para la cual fue diseñado, no presenta riesgos en particular. Una ficha de seguridad conforme a la legislación en vigor en Chile está disponible a través de nuestros representantes comerciales de zona.