

ERTOIL HIKE 5W30 FS

DESCRIPCIÓN



Lubricante sintético de alta resistencia a la cizalla y baja fricción para motores gasolina y diésel, que ofrece excelentes propiedades de ahorro de combustible.

Utilización de producto

- Especialmente desarrollado para la lubricación de motores de combustión interna, tanto gasolina como diésel (turboalimentados, multiválvulas, common-rail), diseñados para el uso de aceites de baja fricción y viscosidad (Low HTHS) y que requieren un aceite de nivel de calidad ACEA A5/B5.
- Recomendado para todo tipo de uso y recorrido, y para vehículos que equipen sistemas "Start-Stop".
- Especialmente recomendado para vehículos del Grupo Ford que requieren la aprobación Ford WSS-M2C913-D, obligatoria para los nuevos vehículos, y altamente recomendado para todos aquellos modelos que requerían las anteriores especificaciones Ford WSS-M2C913-C/B/A.

Prestaciones de producto

- Su formulación le otorga un alto rendimiento en el mercado actual de aceites ECO (Ecológicos porque ayuda a la reducción de emisiones de CO₂, y Económicos porque ayuda en el ahorro de combustible).
- Gracias a su baja viscosidad a alta temperatura y alta cizalla (Low HTHS) permite tasas de ahorro de combustible en torno al 2,5% frente a un aceite convencional, y minimiza los rozamientos internos del motor obteniendo mayor potencia, reducción de emisiones contaminantes y ahorro de energía.
- Su alto poder de limpieza (detergencia) y protección especial antidesgaste en cojinetes y pistones asegura una larga vida útil del motor.

NIVELES de CALIDAD

- ACEA A5/B5
- API SL
- FORD WSS-M2C913-D

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

CARACTERÍSTICA	UNIDADES	MÉTODO	ERTOIL HIKE 5W30 FS
Grado SAE	-	-	5W30
Densidad 15°C	g/ml	ASTM D 4052	0,857
Viscosidad a 100°C	cSt	ASTM D 445	9,65
Viscosidad a 40°C	cSt	ASTM D 445	53,4
Índice de Viscosidad	-	ASTM D 2270	167
Viscosidad CCS a -30°C	cP	ASTM D 5293	3800
Punto de Congelación	°C	ASTM D 5949	-36
Punto de Inflamabilidad V/A	°C	ASTM D 92	>220
Número de Base, TBN	mg KOH/g	ASTM D 2896	10,5
Cenizas sulfatadas	% (m/m)	ASTM D 874	1,1
Viscosidad HTHS a 150°C	cP	ASTM D 4683	2,9

SEGURIDAD, HIGIENE y MEDIO AMBIENTE

Existe la correspondiente Ficha de Datos de Seguridad conforme a la legislación vigente, que proporciona información relativa a la peligrosidad del producto, precauciones en su manejo, medidas de primeros auxilios y datos medioambientales disponibles.

Los valores de características típicas que figuran en el cuadro, son valores medios dados a título indicativo y no constituyen una garantía. Estos valores pueden ser modificados sin previo aviso.