

ZEPRO ECO MEDALIST 0W-16

Aceite "premium" de tecnología sintética de ultra baja viscosidad para motor

Descripción y aplicación

El ZEPRO ECO MEDALIST 0W-16 de Idemitsu es el producto más reciente de la línea ECO MEDALIST, de productos 100% sintéticos que facilitan la economía de combustible. Esta formulación de viscosidad ultra baja es la solución perfecta para la nueva tecnología híbrida avanzada de vehículos (gasolina/electricidad).

Originalmente desarrollado para el mercado japonés en donde los aceites SAE 0W-16 fueron por primera vez requeridos para ciertos vehículos híbridos, Idemitsu ha transferido esta avanzada tecnología de ultra baja viscosidad a las operaciones de Norte América para así proveer a nuestros clientes con el más alto desempeño y calidad que supone el aceite para motores SAE 0W-16.

Características y beneficios

- Permite beneficios de economía de combustible líderes en la industria para nuevos diseños de motores de baja fricción.
- Incorpora una innovadora química de aditivos antidesgaste de reducción de la fricción y de superficie activa para proporcionar una mejor protección contra el desgaste y durabilidad, coadyuvando a la vida útil prolongada del motor.
- Formulado con baja viscosidad específica, aceites de base de altísimo índice de viscosidad fortificados con tecnología de película lubricante de mejoramiento de aditivo. Provee excelente lubricación bajo condiciones de manejo severas, tales como calor intenso, aceleraciones bruscas y manejo en tráfico espeso.
- Formulación de volatilidad ultra baja con excelente estabilidad y viscosidad química para reducir emisiones del escape y proveer protección adicional al sistema de control de emisiones del vehículo, incluyendo el convertidor catalítico.

Características típicas

Prueba	Unidad	Método	Resultados típicos
Apariencia	--	Visual	Café oscuro/claro
Densidad @ 15°C	g/cm³	ASTM D4052	0.849
Viscosidad, kinética @ 40°C	cSt	ASTM D445	34.5
Viscosidad, kinética @ 100°C	cSt	ASTM D445	6.73
Índice de viscosidad	--	ASTM D2270	157
Viscosidad, HTHS @ 150°C	cP	ASTM D4683	2.3
Viscosidad, CCS @ -35°C	cP	ASTM D5293	5,800
Viscosidad, MRV @ -40°C	cP	ASTM D4684	21,300
Punto flash, COC	°C	ASTM D92	218
Volatilidad Noack	wt%	ASTM D5800	13
Número de base total (TBN)	mgKOH/g	ASTM D2896	7.4



Especificaciones y aprobaciones

El ZEPRO ECO MEDALIST 0W-16 se recomienda para nuevos vehículos con motores híbridos (gasolina/electricidad) específicamente diseñados para utilizar viscosidad ultra baja grado SAE 0W-16 y categoría API SN (SM, SL y SJ).

Consulte siempre las instrucciones de mantenimiento de su vehículo.



Idemitsu diseña aceites de tecnología avanzada que brindan economía de combustible superior y excelente protección al motor bajo las más severas condiciones de operación. No es sorpresa que Idemitsu haya sido seleccionado como el proveedor de lubricantes automotrices de los más grandes fabricantes de vehículos.

Idemitsu Lubricants México, S.A. de C.V.

-  Av. Ejército Nacional No. 769 L07-B Col. Granada 11520, Ciudad de México
-  +52 (55) 8840-9350
-  ventas@idemitsu.com
-  www.idemitsu.com.mx

Idemitsu Lubricants México, S.A. de C.V. Las características típicas se proveen como referencia y pueden estar sujetas a ligeros cambios. Éstas no constituyen una especificación. Las formulaciones del producto y la información aquí provista está sujeta a cambios sin previo aviso.