



Descripción de Producto

Mobil 1 Rally Formula es un lubricante sintético que utiliza una combinación de hidrocarburos sintéticos y ésteres de alto índice de viscosidad, así como un sistema de aditivos balanceados dando como resultado un comportamiento superior al de los aceites minerales convencionales de alta calidad, proporcionando mayor protección del motor, bajo condiciones severas de operación.

A diferencia de los aceites convencionales derivados del petróleo, el **Mobil 1 Rally Formula** posee un notable comportamiento en climas muy fríos, ya que permite un fácil arranque del motor a temperaturas de -35°C . Además, gracias al alto índice de viscosidad y a la estructura molecular de los hidrocarburos sintéticos con que se formula, mantiene una película lubricante de mayor espesor a temperaturas superiores a los 100°C , dando una mayor protección antidesgaste en áreas calientes como las de los anillos y pistones.

APLICACIÓN:

Mobil 1 Rally Formula es un lubricante sintético de alta detergencia y dispersancia, que se recomienda para la lubricación de todos los tipos y marcas de motores de automóviles y camiones ligeros, tanto de aspiración natural o turboalimentados, ya sea que utilicen gasolina o diesel.

BENEFICIOS:

- Excelente limpieza del motor bajo cualquier condición de manejo.
- Notable reducción del desgaste.
- Excelente resistencia a la oxidación.
- Reduce la fricción y aumenta la potencia.

Mobil 1[®] Rally Formula

Lubricante Sintético de Alto Rendimiento para motores.

- Menor consumo de aceite.
- Buena protección anticorrosiva y antiherrumbrante.
- Excelente protección a motores turbocargados ya sea a gasolina o diesel.
- Probado para proporcionar una completa protección del motor hasta 40.000 kms., o un año entre cambios de aceite.
- Compatible con aceites minerales convencionales.

ESPECIFICACIONES:

Mobil 1 Rally Formula sobrepasa los requerimientos exigidos por las siguientes especificaciones:

- API SL/SJ/CF
- ACEA A3-02/B4-02/A3-98/B3-98/B4-98
- Mercedes Benz 229.3/229.1

SALUD Y SEGURIDAD:

Información detallada referente a salud y seguridad de cada producto se encuentra en el Boletín de Seguridad (Material Safety Data Bulletin), el cual puede obtenerse llamando al **800-207-007**.

Las características típicas de **Mobil 1 Rally Formula** se muestran en la tabla. Deben entenderse como una guía para la industria y no como especificaciones de marketing o fabricación. Ellas pueden cambiar sin aviso debido a la continua investigación y desarrollo de nuestros productos.

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS		
Mobil 1 [®] Rally Formula	Método de Prueba	
Grado SAE		5W-50
Gravedad específica @ 15,6/15,6°C	ASTM D-1298	0,864
Viscosidad, cSt @ 40°C	ASTM D-455	106
cSt @ 100°C	ASTM D-455	17,9
Viscosidad HT/HS cSt @ 150°C		4,4
Índice de viscosidad	ASTM D-2270	187
Punto mínimo de fluidez, °C	ASTM D-97	-48
Punto de inflamación, °C	ASTM D-92	240
TBN, mg-KOH/gr	ASTM D-2896	11,5
Cenizas Sulfatadas % en peso	ASTM D-874	1,05
Color	ASTM D-1500	L 5,5