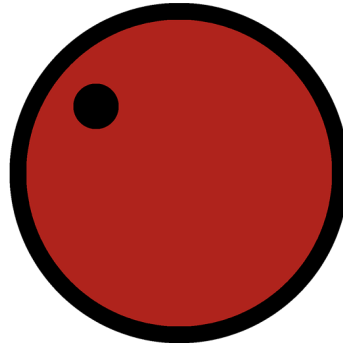


Mobil™



DISTRIBUIDORA
SAN JAVIER

Mobil 1 ESP Formula 5W-30 **Lubricante Sintético de Alto Desempeño para Motores**

Mobil 1 ESP Formula es un aceite de motor sintético de avanzadas prestaciones diseñado para proporcionar un poder de limpieza, una protección frente al desgaste y un rendimiento global excepcionales. Mobil 1 ESP Formula ha sido desarrollado por expertos para ayudar a prolongar la vida útil y mantener la eficacia de los Sistemas de Reducción de Emisiones de los turismos, tanto de automóviles con motores diesel como con motores de gasolina. Mobil 1 ESP Formula excede los requisitos establecidos por los fabricantes de automóviles y la industria más puntera y requeridos para los más recientes y modernos motores diesel y de gasolina.

Propiedades y Beneficios

Mobil 1 ESP Formula está fabricado con una mezcla registrada de componentes de tecnología punta, formulados para ser totalmente compatibles con los últimos filtros de partículas diesel (DPF's) y convertidores catalíticos de gasolina (CAT's). Mobil 1 ESP Formula 5W-30 ha sido diseñado para proporcionar extraordinarias prestaciones y protección, junto con un mayor ahorro de combustible. Sus propiedades y beneficios clave incluyen:

Propiedades Beneficios potenciales

- Bajo contenido de cenizas Ayuda a reducir la acumulación de partículas en los filtros de partículas diesel
- Bajo contenido de azufre y fósforo Ayuda a reducir la contaminación de los convertidores catalíticos de gasolina
- Agentes activos de limpieza Reducen la acumulación de depósitos y lodos a fin de mantener el motor limpio y así prolongar su vida útil.
- Excepcional estabilidad térmica y frente a la oxidación
- Reducción del envejecimiento del aceite, lo que permite la protección durante intervalos de cambio más prolongados
- Bajo consumo de aceite. Menor contaminación por hidrocarburos.
- Mejores propiedades de fricción. Mayor ahorro de combustible
- Excelentes prestaciones a bajas temperaturas

- Rápido arranque en condiciones climatológicas frías y protección ultra rápida.
- Prolongación de la vida útil del motor y del sistema eléctrico

Aplicaciones

Mobil 1 ESP Formula 5W-30 está recomendado para todos los tipos de motores automovilísticos modernos, especialmente los motores diesel y de gasolina de alto rendimiento utilizados en los últimos modelos deportivos.

- Mobil 1 ESP Formula 5W-30 es especialmente adecuado para condiciones extremas en las que los aceites convencionales no suelen presentar un rendimiento adecuado.
- Mobil 1 ESP Formula 5W-30 no se recomienda para motores de dos tiempos o motores de aviación, a menos que cuente con la aprobación específica del fabricante.

Especificaciones y Aprobaciones

Mobil 1 ESP Formula 5W-30 cumple o excede las siguientes especificaciones:

- ACEA C2/C3
- API (cumple los requisitos de las pruebas para motores) SM / SN
- JASO DL-1-08
- AAE (STO 003) GROUP B-6
- Mobil 1 ESP Formula 5W-30 tiene las siguientes aprobaciones de fabrica:
- BMW Longlife 04
- MB-Approval 229.31/229.51
- Volkswagen (Gasolina / Diesel) 504.00 / 507.00
- Porsche C30
- Peugeot Citroen Automobiles B71-2290
- Chrysler MS 11106
- PSA B712290
- PSA B712297
- AVTOVAZ (Lada Cars) Group "Luxe"
- BYD Auto SERVICE FILL

También está recomendado en aquellas aplicaciones que requieren:

- Volkswagen (Gasolina) 502 00 / 503 00 / 503 01
- Volkswagen (Diesel) * 505 00 / 505 01 / 506 00 / 506
- Volkswagen (Gasolina) 502 00 / 503 00 / 503 01
- Todos los motores VW con excepción del sistema
-

"bomba-inyector/Pumpe-Düse" TDI sin servicio Longlife ni filtro de partículas diesel de 1999-2003 y R5/V10-TDI anterior al modelo del año 2006

API CF

Propiedades Típicas

- Grado SAE 5W-30
- Viscosidad, ASTM D 445

- cSt @ 40°C 72,8
- cSt @ 100°C 12,1
- Índice de viscosidad, ASTM D 2270 164
- Cenizas sulfatadas, % peso, ASTM D 874 0,6
- Viscosidad a alta temperatura/alto cizallamiento (HTHS), mPa·s @
- 150°C, ASTM D 4683 3,58
- Punto de congelación, °C, ASTM D 97 -45
- Punto de inflamación, °C, ASTM D 92 254
- Densidad @ 15°C, kg/l, ASTM D 4052 0,850
-

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 ESP 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.