

MOTRIO PREMIUM SAE 5W-30, API SP FULL SYNTHETIC

Descripción de producto

El aceite MOTRIO PREMIUM SAE 5W-30, API SP FULL SYNTHETIC es un aceite premium completamente sintético formulado con una tecnología de aditivos de máxima generación, combinado con un potenciador de limpieza diseñado para una máxima protección, prolongar el desempeño y la eficiencia del motor bajo condiciones de conducción severas como el pare y arranque, temperaturas extremas y cargas pesadas. Protege los vehículos con inyección directa y turbo alimentadores, así como los que requieren un aceite para motor completamente sintético. Supera los estándares más recientes y exigentes del sector de fabricantes automotrices.

Características y beneficios

MOTRIO PREMIUM SAE 5W-30, API SP FULL SYNTHETIC está formulado con básicos completamente sintéticos y aditivos de limpieza especiales que incluyen antioxidantes y modificadores para la fricción y rendimiento inigualable. Está diseñado para la protección excepcional contra la formación de depósitos dañinos del motor y de la oxidación. Controla la volatilidad y ayuda al desempeño superior en temperatura fría en comparación a los aceites para motor que son mitad sintéticos y mitad minerales.

MOTRIO PREMIUM SAE 5W-30, API SP FULL SYNTHETIC está formulado para:

- Mitigar de forma insuperable la preignición a baja velocidad (LSPI) en motores de inyección directa turboalimentados para proteger las piezas esenciales del motor.
- Brindar protección insuperable contra la formación de sedimentos, barniz y acumulación de depósitos para mantener los motores modernos más limpios y potentes que prolonga su funcionamiento.
- Proteger contra el desgaste de los cojinetes para conservar los motores y extender la vida útil del turboalimentador.
- Maximizar la potencia de su motor mientras mantiene la eficiencia del combustible y la limpieza.
- Brindar excelente economía de combustible, lo que ayuda a ahorrar costos.
- Proporcionar excelente protección contra la aireación para que el aceite fluya de forma impecable con el fin de proteger los componentes esenciales.

Afirmaciones sobre el desempeño

- Protección incomparable y limpieza para el turboalimentador.
- Reduce los depósitos en los pistones.
- Control insuperable de sedimentos por encima de los límites de un aceite lubricante con especificación ILSAC GF-6.
- Control insuperable para combatir la descomposición del aceite relacionada con la temperatura y el espesamiento del aceite por encima de los límites de un aceite lubricante con especificación ILSAC GF-6.
- Reduce el desgaste relacionado con la fricción de las partes esenciales del motor por encima de los límites de un aceite lubricante con especificación ILSAC GF-6.

Aplicaciones y especificaciones

MOTRIO PREMIUM SAE 5W-30, API SP FULL SYNTHETIC con turbo alimentadores e inyección directa de gasolina se recomienda para motores avanzados con densidad de alta potencia y desempeño. Se recomiendan para vehículos que operan en condiciones de conducción complicadas y temperaturas extremas (altas y bajas). Es para el uso en la mayoría de los automóviles para pasajeros convencionales, híbridos domésticos y de importación, vehículos todoterreno, camionetas, camionetas tipo van, vehículos nuevos y de años anteriores.

Confirme siempre que el producto seleccionado es consistente con las recomendaciones del fabricante del equipo respecto a sus condiciones de operación y las prácticas de mantenimiento del cliente.

MOTRIO PREMIUM SAE 5W-30, API SP FULL SYNTHETIC

Cumple o supera los siguientes estándares del sector y de OEM.

Grado SAE	5W-30
API SP/SN Plus	x
API SP/SN Plus/ Conservación de recursos	x
ILSAC GF-6 ^a	x
GM 6094M	x
GM 4718M	x
Fiat 9.55535-CR-1	x
Ford WSS-M2C961-A1	x
Chrysler MS-6395	x

Información de pruebas típicas

Grado SAE	Método de prueba	5W-30
Número de producto		8550504756 8550504757 8550504758
Densidad a 15°C, kg/L	ASTM D4052	0,8479
Viscosidad, cinemática cSt a 40°C cSt a 100°C	ASTM D445 ASTM D445	62,0 10,8
Viscosidad, arranque en frío (CCS) (cP), CCS @ °C	ASTM D5293	-30/4200
Índice de viscosidad	ASTM D2270	169
Punto de inflamación °C(°F)	ASTM D92	238(460)
Ceniza sulfatada, wt %	ASTM D874	0,9
Fósforo, wt %	ASTM D4951	0,077
Zinc, wt %	ASTM D4951	0,089

Pueden esperarse variaciones menores en la información de pruebas típicas de producto en fabricación normal.

Confirme siempre que el producto seleccionado es consistente con las recomendaciones del fabricante del equipo respecto a sus condiciones de operación y las prácticas de mantenimiento del cliente.