

Producto	Sinopec Justar J500 Engine Oil SM/GF-4 10W-30
Resumen	Descripción del producto El aceite lubricante Sinopec Justar J500 SM/GF-4 10W-30 está formulado con aceites base de tecnología sintéticos de alta calidad y un sistema de aditivos multifuncional para modernos vehículos a gasolina de alto rendimiento y vehículos diesel ligeros. Proporciona una excelente resistencia a la oxidación, depósito y protección al desgaste, rendimiento a baja temperatura. Cumple con la especificación ILSAC GF-4 y la clasificación API de aceite que mejora la economía de combustible.

Aplicaciones

Aceite Lubricante Sinopec Justar J500 SM/GF-4 10W-30 es adecuado para uso en:

- Motores a gasolina turboalimentado.
- Motores diesel turboalimentados de inyección directa.
- Motores gasolina aspirados de vehículos de pasajeros y vehículos comerciales ligeros.
- Motores de alto rendimiento, multi-valvulares, turbo y de inyección directa.

Características y Beneficios

- Aceites base de tecnología sintética de alta calidad en combinación con un avanzado paquete de aditivos que proporcionan protección contra la formación y acumulación de lodos en el motor, reduciendo el espesamiento del aceite, manteniendo así el producto en el grado adecuado durante más tiempo y extendiendo la vida del aceite.
- Excelente propiedades anti desgaste y resistencia a la oxidación, extendiendo la vida del motor.
- Excelente estabilidad a la oxidación que previene la degradación a altas temperaturas, y extiende la vida de servicio del aceite.
- Excepcional control de formación de lodos y depósitos, manteniendo el aceite limpio.
- Buena performance a altas y bajas temperaturas.
- Cumple con especificaciones: Nafta API SM, SI y anteriores, Diesel API CF y anteriores.
- Apto para uso en motores LPG.
- Proporciona un excelente control de depósitos en pistones y aros en condiciones de alta temperatura.
- Baja pérdida de aceite por evaporación que conduce a una mejor economía de combustible y las emisiones de escape.
- Formulado para proteger y extender la vida de los convertidores catalíticos de tres vías.
- Adecuada viscosidad del aceite a bajas temperaturas, reduciendo el desgaste del motor durante la fase crítica de arranque y garantizando una mejor la eficiencia del combustible.
- Una buena compatibilidad de elastómero que asegura por más tiempo la vida de juntas y sellos.
- Apto para uso en flotas mixtas.
- Aceite calificado API de conservación de energía.

Datos Típicos

Sinopec Justar J500 Engine Oil SM/GF-4 10W-30	
Grado SAE	10W-30
Viscosidad cinemática, ASTM D 445	
cSt @ 40°C	77
cSt @ 100°C	10.32
Índice de viscosidad, ASTM D 2270	140
Numero total base (TBN), mg KOH/g, ASTM D 2896	6.70
Punto de escurrimiento, °C, ASTM D 97	-36
Punto de inflamación (COC), °C, ASTM D 92	230
Densidad @ 15°C, kg/l, ASTM D 4052	0.8660

Estos datos se ofrecen como una indicación de los valores típicos, y no como especificaciones exactas.

Especificaciones OEM y de la industria.

Sinopec Justar J500 Engine Oil SM/GF-4 10W-30 cumple los requisitos de rendimiento de las siguientes especificaciones:	
Clasificación de servicio API	Gasolina: SM, SL y anteriores
	Conservación de Energía.
	Diesel: CF y anteriores especificaciones HDDEO.
GB	11122-2006 (CF)
ILSAC	GF-4
Sinopec Justar J500 Engine Oil SM/GF-4 10W-30 tiene las siguientes aprobaciones/licencias formales:	
Clasificación de servicio API	Gasolina: SM
	Conservación de Energía.

Sinopec Justar J500 Engine Oil SM/GF-4 10W-30 cumple los requisitos de rendimiento de las siguientes especificaciones:	
Chrysler	Lubricante para servicios Chrysler 300C (Asia) (10W-30)
Toyota	Lubricante de uso en fabrica Toyota Camry (CHN) (10W-30)

Veracidad de la información

Los datos proporcionados en esta PDS es típico y sujeta a cambios como resultado de la continua investigación y desarrollo de productos. La información dada es correcta en el momento de la impresión. Los valores típicos dados están sujetos a las variaciones en los procedimientos de prueba y el proceso de fabricación también pueden dar lugar a ligeras variaciones. Sinopec garantiza que sus lubricantes cumplen cualquiera de las especificaciones de la industria y OEM mencionados en esta hoja de datos.

Sinopec no se hace responsable de cualquier deterioro del producto debido a un almacenamiento incorrecto o manipulación. La información sobre las mejores prácticas está disponible en su distribuidor local.

Producto y la seguridad del medio ambiente

Este producto no debe causar ningún problema de salud cuando se utiliza en las aplicaciones sugeridas y cuando se sigue la orientación proporcionada en la Ficha de Datos de Seguridad de Materiales (MSDS). Por favor consulte el MSDS para un asesoramiento más detallado sobre la manipulación; MSDS están disponibles en su distribuidor local. No utilice el producto en aplicaciones distintas a las sugeridas.

Al igual que con todos los productos, por favor, tenga cuidado para evitar la contaminación del medio ambiente cuando se deshaga de este producto. El aceite usado debe ser enviado para su recuperación/reciclado o, si no es posible, deben eliminarse de acuerdo con las regulaciones del gobierno/autoridad competente.

La marca SINOPEC está registrada y protegida.

© 2014 Sinopec