



ELITE CAR 5W-40 SN/CF - FULL SYNTHETIC

Descripción:

Lubricante 100% sintético, de altas prestaciones que proporciona el máximo rendimiento y protección. Proporciona un excepcional poder de limpieza, protección contra el desgaste y rendimiento general manteniendo su motor funcionando como nuevo en todas las condiciones de conducción.

Aplicaciones:

Aceite de motor de primera calidad, recomendado para vehículos modernos en los que ayuda a proporcionar un rendimiento insuperable incluso en condiciones de conducción muy exigentes. El extenso trabajo de desarrollo cooperativo con los principales fabricantes y la aplicación de la última tecnología de lubricación los hacen adecuados para las últimas tecnologías de motores, incluyendo **turbocompresores, inyección directa, diésel (sin DPF) e híbridos, motores de alto rendimiento en la mayoría de las condiciones de funcionamiento, de leves a extremas.**

Propiedades:

Aceites de motor de alto rendimiento específicamente desarrollados para proporcionar el mayor ahorro de combustible y las menores emisiones de CO₂. Son el resultado de la síntesis en laboratorio de ingredientes controlados con precisión y creados por ingenieros petroleros, científicos y químicos. Cuando se combinan con un paquete de aditivos de alto rendimiento, el resultado es un aceite con los más altos niveles de lubricación y protección del motor, que generalmente ofrece mejor protección en el arranque, mejores cualidades de limpieza, mayor durabilidad y mejor protección contra la acumulación de calor.

Beneficios del producto:

- Maximiza la vida útil del motor.
- Bajo consumo de aceite.
- Excelente limpieza y protección del motor.
- Protección garantizada frente a averías del motor relacionadas con el aceite.
- Alta resistencia al "cizallamiento" y a la pérdida de viscosidad en zonas de alto esfuerzo.
- Maximiza la potencia y el rendimiento.
- Menores emisiones de impacto.
- Excepcional resistencia a la oxidación.
- Ofrece niveles insuperables de protección en una gran variedad de condiciones de conducción y temperaturas.
- Excelentes propiedades de fluidez en frío para reducir el desgaste en el arranque.

Propiedades técnicas:

TIPO DE ANÁLISIS	MÉTODO	RESULTADO
Grado de Viscosidad ISO	SAE J300	5W-40
Densidad 15°C, g/ml,	ASTM D-4052	0,855
Viscosidad de arranque en frío (CCS), mPa.s	ASTM D-5293	6250@-30°C
Viscosidad Cinemática a 40°C, mm ² /s	ASTM D-445	85,86
Viscosidad Cinemática a 100°C, mm ² /s	ASTM D-445	14,37





ELITE CAR 5W-40 SN/CF - FULL SYNTHETIC

Índice de viscosidad	ASTM D-2270	174
Punto de inflamación, °C	ASTM D-92	228°C
Punto de fluidez, °C	ASTM D-97	-42°C
Número de bases totales, mg KOH/g	ASTM D2896	10,1
Cenizas sulfatadas, %wt	ASTM D874, máx.	1,2

* Nota: Estas características son representativas de la producción actual. Aunque la producción futura se ajustará a las especificaciones actuales, pueden ocurrir variaciones en estas características.

Especificaciones / Recomendaciones:

Normas Internacionales:	Cumple o excede:
API SN/CF ACEA: A3/B3, A3/B4	MB 229.3, MB 229.1, MB 229.5, MB 226.5 RN0700/0710 VW 50200/50500 Opel GM-LL-B-025 Porsche A40 JASO MA2 PSA B71 2300

Cumple los requisitos de calidad de la mayoría de los fabricantes de motores de gasolina de EE.UU., Europa, Japón y Corea.

Salud y Seguridad:

Según la información disponible, no se espera que este producto cause efectos adversos en la salud cuando se utiliza para la aplicación prevista y se siguen las recomendaciones proporcionadas en la Hoja de Datos de Seguridad del Material (MSDS/SDS). Las MSDS están disponibles bajo petición a través de su oficina de contacto de ventas.

Este producto no debe utilizarse para fines distintos a su uso previsto. Si va a desechar el producto usado, tenga cuidado de proteger el medio ambiente.

