



LEADER NEO 5W-20

Descripción

Lubricante sintético con formulación 3E Technology, diseñado para ofrecer excelente protección del motor sin renunciar a una alta eficiencia. Aceite para vehículos con motor a gasolina que, debido a su baja viscosidad y en condiciones normales de conducción, contribuye al ahorro de combustible ("Fuel Economy") lo que se traduce en una menor emisión de CO2 a la atmósfera y, por tanto, un menor impacto medioambiental.

Cualidades

- Cumple los exigentes requisitos de calidad API SP contribuyendo a mejorar las prestaciones del motor con una mejor economía de combustible.
- Diseñado para brindar protección contra la preignición a baja velocidad (LSPI) y contra el desgaste de la cadena de distribución.
- Adecuado para vehículos que recomiendan nivel de calidad ILSAC GF-6A de algunos vehículos marca Fiat, Chrysler, Ford, BMW y Toyota.
- 3E Technology (Excellent Engine Efficiency): Tecnología que ofrece una excelente protección del motor frente a la formación de depósitos a alta temperatura, mayor control de lodos y compatibilidad con juntas logrando una máxima eficiencia incluso en motores que utilicen combustibles con etanol hasta E85. Esto contribuye a mantener más limpio el motor y aumentar su durabilidad.
- Gracias a su baja viscosidad se consigue reducir el consumo de combustible (2.6% según ensayo Sequence VIE ASTM D8114) manteniendo la protección y reduciendo también las emisiones de CO2 a la atmósfera, lo que supone un menor impacto medioambiental.

Niveles de calidad, homologaciones y recomendaciones

• API: SP*

• ILSAC: GF-6A*

*Homologación formal

Características técnicas

	UNIDAD	MÉTODO	VALOR
Grado SAE			5W-20
Densidad a 15 °C	g/ml	ASTM D4052	0.8495
Viscosidad a 100 °C	cSt	ASTM D445	8.500
Viscosidad a 40 °C	cSt	ASTM D445	47.00
Índice de viscosidad	-	ASTM D2270	160
Punto de inflamación, vaso abierto	°C	ASTM D92	225
Punto de congelación	°C	ASTM D97	-42
TBN	mg KOH/g	ASTM D2896	7.10

Las características mencionadas representan valores típicos y no pueden ser consideradas especificaciones de producto.

