

ELITE NEO 5W-20



AUTOMOCIÓN

Lubricantes

Descripción

Lubricante sintético con la exclusiva formulación 3E Technology, diseñado para ofrecer la mejor protección del motor sin renunciar a una alta eficiencia. Aceite para vehículos 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 SN-RC (Resource Conserving) contribuyendo a mejorar las prestaciones del motor con una mejor economía de combustible.
- Adecuado para vehículos que recomiendan nivel de calidad ILSAC GF-5 de algunos vehículos marca Fiat, Lancia, Ssangyong 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 viscosidad se consigue reducir el consumo de combustible (2.6 % según ensayo Sequence VID ASTM D7589) manteniendo la protección y reduciendo también las emisiones de CO₂ a la atmósfera, lo que supone un menor impacto medioambiental.

Niveles de calidad

- API SN-RC
- ILSAC GF-5

Características técnicas

	UNIDAD	METODO	VALOR
GRADO SAE			5W-20
Densidad a 15 °C	g/mL	ASTM D 4052	0,850
Viscosidad a 100 °C	cSt	ASTM D 445	8,5
Viscosidad a 40 °C	cSt	ASTM D 445	47
Viscosidad a -30 °C	cP	ASTM D 5293	6600 máx.
Índice de viscosidad	-	ASTM D 2270	147
Punto de inflamación, vaso abierto	°C	ASTM D 92	225
Punto de congelación	°C	ASTM D 97	-39
T.B.N.	mg KOH/g	ASTM D 2896	7,8
Cizallamiento Inyector Bosch:			
Viscosidad a 100 °C después de cizalla	cSt	CEC-L-14-93	8,0
Volatilidad Noack, 1h a 250 °C	% peso	CEC-L-40-93	15 máx.
HTHS, viscosidad a 150 °C	cP	CEC-L-36-90	>2,6

Existe una ficha de datos de seguridad disponible bajo petición.

repsol.com
+34 901 111 999

Ficha técnica Lubricantes. Revisión 3. Octubre 2016.