

Descrição

Desenvolvido com a experiência Repsol na competição, este lubrificante completamente sintético é capaz de superar com êxito as extremas condições de cada circuito. Recomendado como a melhor escolha para os motores de veículos de turismo mais avançados e exigentes do mercado, como Porsche, Mercedes Benz, Audi, BMW, etc., marcas que o incluem nos seus produtos mais recomendados. Um lubrificante Repsol sinónimo de êxito em competição.

Qualidades

- A aditivação específica e a natureza sintética das suas bases permitem obter excelentes resultados nos ensaios realizados de formação de lodos e resíduos a altas temperaturas, garantindo a limpeza do motor.
- Recomendado pela maioria de fabricantes de motores tanto para veículos a diesel como a gasolina, e com períodos de muda alargados.
- Os ensaios realizados em motor mostram uma extraordinária resistência ao desgaste, superior aos mínimos exigidos, permitindo deste modo uma maior durabilidade do motor.
- Os seus componentes permitem uma rápida libertação do ar, o que minimiza a formação de espumas a elevados regimes de rotação do motor, mantendo a lubrificação e evitando o desgaste.

Níveis de qualidade, aprovações e recomendações

- API SN/CF*
- ACEA A3/B3, A3/B4
- VW 502.00/505.00*
- MB 229.3*
- BMW LL-01 (N52) <2019
- PORSCHE A40*
- RN0700, RN0710*
- GM LL- B-025
- PSA PEUGEOT CITROËN B71 2296-18

*Aprovação formal

Características técnicas

	UNIDADE	MÉTODO	VALOR
GRAU SAE			5W-40
Densidade a 15 °C	g/mL	ASTM D 4052	0,850
Viscosidade a 100 °C	cSt	ASTM D 445	14,1
Viscosidade a 40 °C	cSt	ASTM D 445	87
Viscosidade a -30 °C	cP	ASTM D 5293	6600 max.
Índice de viscosidade	-	ASTM D 2270	170
Ponto de inflamação, vaso aberto	°C	ASTM D 92	215 min.
Ponto de congelação	°C	ASTM D 97	-36
T.B.N.	mg KOH/g	ASTM D 2896	10,5
Cinzas sulfatadas	% peso	ASTM D 874	1,5 max.
Cisaillement Injecteur Bosch : Viscosité à 100 °C après cisaille	cSt	CEC L-14-93	12,5 mín.
Volatilidade Noack, 1 h a 250 °C	cSt	CEC L-40-93	11,5% max.

As características mencionadas são valores típicos e não podem ser consideradas como especificações do produto.