

# ELITE COMPETIÇÃO

## 5W40



AUTO

Lubrificante

### Descrição

Lubrificante de tecnologia sintética para motores a gasolina, etanol, Flex, GNV e Diesel (Vans, SUV, Pick-ups movidas a Diesel). Desenvolvido com a experiência Repsol em competição. Este lubrificante é completamente sintético e 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 sinonimo 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 borra e resíduos a altas temperaturas, garantindo a limpeza do motor.
- Recomendado pela maioria dos fabricantes de motores tanto para veículos a diesel como a gasolina, e com intervalo de trocas estendidos.
- 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.

### Nível de qualidade

- API SN
- ACEA A3/B4-12
- VW 502.00/505.00
- MB-Approval 229.3
- BMW LL-01
- PORSCHE A40
- RN0700/RN0710

### Características técnicas

	UNIDADE	MÉTODO	VALOR
GRAU SAE			5W40
Densidade a 20°C	g/mL	ASTM D 1298	0,8505
Viscosidade a 100°C	cSt	ASTM D 445	14
Viscosidade a 40°C	cSt	ASTM D 445	84
Viscosidade a -30°C	cP	ASTM D 5293	6600 máx.
Índice de viscosidade	-	ASTM D 2270	175
Ponto de fulgor, vaso aberto	°C	ASTM D 92	218
Ponto de fluidez	°C	ASTM D 97	-39
T.B.N.	mg KOH/g	ASTM D 2896	11
Cinzas sulfatadas	% em peso	ASTM D 874	1,5 máx.
Cisalhamento Injector Bosch: Viscosidade100°C após cisalha	cSt	CEC L-14-93	12,5 mín.
Volatilidade Noack, 1h a 250°C	% em peso	CEC L-40-93	12,0 máx.

ANP:16910

Existe uma ficha de dados de segurança.

[https://www.repsol.com/br\\_pt/](https://www.repsol.com/br_pt/)  
+55 21-25597200

Ficha técnica Lubrificantes. Revisão1. Agosto 2016