

## LUBRIFICANTES AUTO. LIGEIOS

# CEPSA GENUINE 5W40 SYNTHETIC

### DESCRIÇÃO

Lubrificante 100% sintético de elevado rendimento, recomendado para motores a gasolina e a diesel, formulado para proporcionar os máximos níveis de proteção e limpeza do motor em qualquer tipo de veículo e modelo, especialmente para os motores de injeção direta.

#### UTILIZAÇÃO DO PRODUTO

- Excepcional rendimento superando as especificações atuais dos fabricantes de veículos ligeiros mais exigentes.
- Especialmente recomendado para veículos ligeiros de alta gama gasolina e diesel, carrinhas de elevadas e motorizações equipadas com sistemas de injeção common-rail e multiválvulas com controlo eletrónico.
- Excelente comportamento em condução desportiva e períodos de muda mais alargados.
- Também recomendado para veículos comerciais diesel ligeiros.
- Não se recomenda em veículos equipados com filtros de partículas.

#### PRESTAÇÕES DO PRODUTO

- Excelente fluidez a frio, permitindo uma rápida circulação do lubrificante, protegendo as partes mais delicadas dos possíveis desgastes que podem aparecer no arranque.
- A sua baixa volatilidade proporciona um baixo consumo de lubrificante e está indicado para aqueles veículos que realizam um elevado número de quilómetros ao ano.
- Elevado poder detergente/dispersante, evitando a formação de depósitos nos motores turbo alimentados.
- Elevada capacidade antifricção que reduz o desgaste, e favorece a economia de combustível em comparação com lubrificantes de viscosidades superior.
- Elevada estabilidade a altas temperaturas do motor (>150°C).

### ESPECIFICAÇÕES

- ACEA A3/B4
- BMW Long Life-01
- Fiat 9.55535-H2/M2/N2
- API SN/CF
- Porsche A40
- PSA B71 2296
- VW 502.00/505.00
- Renault RN0700/0710
- MB-Approval 229.5
- Opel GM-LL-B-025



### CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

CARACTERÍSTICA	UNIDADES	MÉTODO	CEPSA GENUINE 5W40 SYNTHETIC
<b>Grau SAE</b>	-	-	<b>5W40</b>
Densidade 15°C	g/ml	ASTM D 4052	0,855
Viscosidade a 100°C	cSt	ASTM D 445	13,6
Viscosidade a 40°C	cSt	ASTM D 445	80,2
Índice de Viscosidade	-	ASTM D 2270	173
Viscosidade CCS a -30°C	cP	ASTM D 5293	5400
Ponto de Congelação	°C	ASTM D 5949	-45
Ponto de Inflamabilidade V/A	°C	ASTM D 92	228
Número de Base, TBN	mg KOH/g	ASTM D 2896	10,5
Cinzas sulfatadas	% (m/m)	ASTM D 874	1,1
Viscosidade HTHS a 150°C	cP	ASTM D 4683	3,60

### SEGURANÇA, HIGIENE E MEIO AMBIENTE

Encontra-se disponível a correspondente Ficha de Dados de Segurança, em conformidade com a legislação vigente, que faculta informação relativa à perigosidade do produto, precauções de manipulação, medidas de primeiros socorros e dados ambientais disponíveis.

Os valores das características típicas que figuram no quadro correspondem a valores médios, e são facultados a título indicativo, não constituindo qualquer garantia. Estes valores podem ser modificados sem aviso prévio.