

# CEPSA GENUINE 10W40

## Descrição



Lubrificante semissintético, formulado para responder aos critérios de qualidade exigidos pelos principais fabricantes de motores a gasolina e a diesel, e otimizar os intervalos de muda de óleo. Este lubrificante pode ainda ser utilizado nos veículos que funcionem com combustíveis do tipo GPL ou GNC.

### Utilização

- Indicado para motores a gasolina e Diesel quando o fabricante exige um lubrificante do tipo ACEA A3/B4 ou API SL/CF.
- Adequado para motores turbo alimentados, com common rail, intercooler, etc.
- Quando se pretende um lubrificante SAE 10W40 que cumpra as especificações MB-229.1 e/ou VW 501.0/505.00.
- Quando se identifica necessidade de um óleo fluído no arranque, com prestações de baixa fricção e poupança moderada de combustível.
- Para todo o tipo de climas e conduções.

### Prestações

- Facilita o arranque a frio, reduz o desgaste do motor em relação aos óleos convencionais e contribui para uma poupança de combustível quando comparado com lubrificantes de viscosidade superior.
- Baixa volatilidade e baixo consumo de óleo em longos percursos.
- Compatível com os sistemas catalíticos de eliminação de agentes contaminantes do meio ambiente, exceto os sistemas equipados com filtros de partículas DPF.
- Alto poder detergente/dispersante. Excelente limpeza de todos os componentes do motor, evitando a formação de lamas nos filtros e obstrução dos circuitos de lubrificação.
- Alto poder anti desgaste, aumentando o tempo de vida útil do motor reduzindo assim, os custos de manutenção.
- Preparado para ser utilizado em qualquer época do ano.

## Níveis de Qualidade

- ACEA A3/B4-12
- API SL /CF

## Características Típicas

CARACTERÍSTICA	UNIDADES	MÉTODO	CEPSA GENUINE 10W40
Grau SAE	-	-	10W40
Densidade 15°C	g/ml	ASTM D 4052	0,8729
Viscosidade a 100°C	cSt	ASTM D 445	14,5
Viscosidade a 40°C	cSt	ASTM D 445	98
Índice de Viscosidade	-	ASTM D 2270	153
Viscosidade CCS a -25°C	cP	ASTM D 5293	5900
Ponto de Fluxão	°C	ASTM D 97	-33
Ponto de Inflamação V/A	°C	ASTM D 92	>200
TBN	mg KOH/g	ASTM D 2896	10,5
Teor em cinzas sulfatadas	% (m/m)	ASTM D 874	1,3
Viscosidade HTHS a 150°C	cP	ASTM D 4683	3,89

## Segurança, Higiene e Ambiente

A respetiva Ficha de dados de Segurança encontra-se disponível em conformidade com a legislação em vigor. O documento proporciona informações relativas à perigosidade do produto, precauções no seu manuseamento, medidas de primeiros socorros e dados ambientais disponíveis.

Os valores de características típicas que figuram na tabela, são valores médios apresentados a título indicativo e não constituem uma garantia. Estes valores podem ser modificados sem aviso prévio.