



## APLICAÇÕES

**Eni i-Sint 5W-40** é um lubrificante com fórmula "synthetic technology" de elevada prestação, concebido para satisfazer os requisitos das viaturas ligeiras e comerciais equipadas com motores alimentados a gasolina ou gasóleo de tecnologia avançada.

## VANTAGENS PARA O CLIENTE

- **Eni i-Sint 5W-40** mantém uma viscosidade ideal num amplo intervalo de condições de trabalho do motor, reduz as perdas por atrito com a consequente economia de combustível e diminuição das emissões de CO<sub>2</sub>.
- O produto é caracterizado por uma baixa volatilidade que contribui em limitar o consumo do óleo do motor.
- Os componentes presentes na formulação têm a propriedade de aderir às superfícies metálicas, mesmo por períodos prolongados de paragem do motor, facilitando a fase de arranque e limitando o fenómeno do desgaste.
- **Eni i-Sint 5W-40** é caracterizado por uma combinação ideal de viscosidade, lubrificação e detergência, de forma a minimizar a formação de depósitos e garantir uma eficaz proteção dos componentes mecânicos.
- As características termo-oxidativas conferem ao produto uma resistência à sua deterioração no exercício contra a exposição prolongada a altas temperaturas na presença de ar e de outros agentes.

## ESPECIFICAÇÕES

- ACEA A3/B4
- API SN
- MB 229.5
- PSA B71 2296
- Porsche A40
- Renault RN 0700, 0710
- VW 502 00, 505 00
- BMW LL-01 (Approved)





- MB-Approval 229.3

## CARACTERÍSTICAS

Propriedades	Método	Unidade	Típico
Densidade a 15 °C	ASTM D 4052	kg/m <sup>3</sup>	856
Viscosidade a 100 °C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	14.2
Viscosidade a 40 °C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	87
Índice de viscosidade	ASTM D 2270	-	175
Viscosidade a -30 °C	ASTM D 5293	mPa·s	5900
Ponto de inflamação COC	ASTM D 92	°C	210
Ponto de fluidez	ASTM D 5950	°C	-42
B. N.	ASTM D 2896	mg KOH/g	10.8



eni