

# Eni i-Sigma performance CMS 15W-40



## APLICAÇÕES

**Eni i-Sigma performance CMS 15W-40** é um lubrificante desenvolvido para motores Diesel sobrealimentados, que operam inclusive em condições severas, em particular para motores CUMMINS que requerem a especificação CES 20078.

## VANTAGENS PARA O CLIENTE

- A tecnologia de aditivação utilizada no **Eni i-Sigma performance CMS 15W-40** permite longos intervalos entre manutenções, conforme o prescrito pelo fabricante.
- As propriedades detergentes e dispersantes garantem a limpeza do pistão e anulam a formação de depósitos.
- As propriedades antioxidantes neutralizam o fenómeno oxidativo, evitando as variações abruptas da viscosidade.
- **Eni i-Sigma performance CMS 15W-40** cumpre uma vasta gama de especificações de desempenho, consentindo a sua utilização em diversas tipologias de veículos pesados.

## ESPECIFICAÇÕES

- ACEA E7, E5, E3, B3
- API CI-4/SL
- Caterpillar ECF-1a, ECF-2
- Cummins CES 20078
- Deutz DQC III-10
- DTFR 15B110
- MACK EO-N
- MAN M meets 3275-1
- MTU type 2
- Renault VI RLD-2
- Volvo VDS-3



# Eni i-Sigma performance CMS 15W-40



## CARACTERÍSTICAS

Propriedades	Método	Unidades	Típico
Densidade a 15°C	ASTM D 4052	kg/m <sup>3</sup>	885
Viscosidade a 100°C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	14.7
Viscosidade a 40°C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	108
Índice de Viscosidade	ASTM D 2270	-	140
Viscosidade a -20°C	ASTM D 5293	mPa·s	6800
Ponto de Fluidez	ASTM D 5950	°C	-27
Ponto de Inflamação COC	ASTM D 92	°C	218
B. N.	ASTM D 2896	mg KOH/g	11.1

