

# Eni i-Sigma Universal DL 15W-40



## APLICAÇÕES

**Eni i-Sigma Universal DL 15W-40** é um lubrificante *multigrade* adequado para a lubrificação de vários tipos de motores Diesel, naturalmente aspirados e turboalimentados, instalados em veículos ligeiros, pesados, autocarros, obras públicas, motores estacionários, etc.

É também adequado a utilizar em motores a gasolina.

## VANTAGENS PARA OS CLIENTES

- **Eni i-Sigma Universal DL 15W-40** é indicado para todos os tipos de motores Diesel que operam numa vasta gama de condições de temperatura.
- As suas propriedades detergentes e dispersantes mantêm todas as partes do motor limpas e os produtos de combustão suspensos, prevenindo a formação de depósitos nocivos.
- Tem boas propriedades antioxidantes, que previnem a degradação da viscosidade do óleo.
- As propriedades antiferrugem garantem uma proteção eficaz de todas as partes do motor.
- As propriedades antidesgaste prolongam a vida útil de todas as partes móveis, reduzindo substancialmente a necessidade de intervenções técnicas ao motor e revisões.

## ESPECIFICAÇÕES

- ACEA E2, B2
- API CF-4/SG
- Allison C-4
- MAN M 271
- MB 228.1
- VW 505 00



# Eni i-Sigma Universal DL 15W-40



## CARACTERÍSTICAS

Propriedades	Método	Unidades	Típico
Densidade a 15°C	ASTM D 4052	kg/m <sup>3</sup>	880
Viscosidade a 100°C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	14.4
Viscosidade a 40°C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	115
Índice de Viscosidade	ASTM D 2270	-	140
Viscosidade a -20°C	ASTM D 5293	mPa·s	6800
Ponto de Inflamação COC	ASTM D 92	°C	220
Ponto de Fluidez	ASTM D 5950	°C	-27

