

DIESEL TURBO UHPD URBAN 10W-40



AUTO

Lubrificante

Descrição

Lubrificante sintético de longa duração adaptado às necessidades dos modernos motores a diesel sobrealimentados de veículos comerciais. Produto desenvolvido especificamente para os motores diesel de baixas emissões EURO V e EURO VI.

Qualidades

- Pode utilizar-se biodiesel como combustível, seguindo as recomendações de períodos de muda estabelecidos pelos fabricantes.
- Lubrificante multigraduado de amplo intervalo de temperaturas e alta fluidez a frio, o que permite uma poupança de combustível, em comparação com lubrificantes de outros graus de viscosidade.
- Os ensaios realizados permitem assegurar um alto controlo de limpeza do motor, superior aos mínimos exigidos pelas normas internacionais, evitando a formação de lamas e depósitos no pistão e nos segmentos.
- Os ensaios realizados no motor com altas taxas de EGR (Recirculação de Gases de Escape) garantem o controlo de fuligem característico destes sistemas de pós-tratamento de gases de escape.
- Comparado com outros lubrificantes de características similares, o controlo específico de enxofre e fósforo na sua formulação assegura a compatibilidade com os catalisadores de oxidação diesel (DOC) e catalisadores de redução selectiva (SCR) actuais existentes nos motores EURO V e também em alguns motores EURO VI.

Normas, homologações e recomendações

- API CI-4*
- ACEA E4/E7
- VOLVO VDS-3*
- MAN M3277/M3377*
- MB 228.5*
- RENAULT VI RLD-2/ RXD*
- MACK EO-N*
- MTU Type 3*
- DEUTZ DQC IV-10

*Homologação formal

Existe uma ficha de dados de segurança.

repsol.com
+34 901 111 999
lubrificantes@repsol.com

Ficha técnica Lubrificantes. Revisão 3. Maio 2020.

DIESEL TURBO UHPD URBAN 10W-40



AUTO

Lubrificante

Características técnicas

	UNIDADE	MÉTODO	VALOR
GRAU SAE			10W-40
Densidade a 15 °C	g/mL	ASTM D 4052	0,862
Viscosidade a 100 °C	cSt	ASTM D 445	14,5
Viscosidade a 40 °C	cSt	ASTM D 445	104
Viscosidade a -25 °C	cP	ASTM D 5293	7000 máx.
Índice de viscosidade	-	ASTM D 2270	150
Ponto de inflamação, vaso aberto	°C	ASTM D 92	225 mín.
Ponto de congelação	°C	ASTM D 97	-30
T. B. N.	mg KOH/g	ASTM D 2896	14
Cinzas sulfatadas		ASTM D 874	1,9
Cisalhamento Injector Bosch:			
Viscosidade a 100 °C após cisalha	cSt	ASTM D 3945	12,5 mín.

As características mencionadas representam valores típicos e não podem ser consideradas especificações de produto.

Existe uma ficha de dados de segurança.

repsol.com
+34 901 111 999
lubrificantes@repsol.com

Ficha técnica Lubrificantes. Revisão 3. Maio 2020.