

APLICAÇÕES

Óleo motor de tecnologia sintética adequado para a lubrificação dos motores de veículos comerciais a diesel.

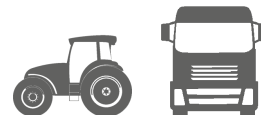
VANTAGENS PARA O CLIENTE

- O produto é formulado com bases re-refinadas, de baixíssimo teor de enxofre e de componentes aromáticos, e óleos sintéticos provenientes de fontes renováveis.
- As suas propriedades detergentes-dispersantes e o seu poder neutralizante dos produtos ácidos da combustão garantem uma limpeza excecional dos pistões e a dispersão dos produtos sólidos da combustão.
- As suas características antioxidantes, anticorrosivas e antidesgaste são adequadas para condições severas e garantem um intervalo prolongado de mudança do óleo.
- O conteúdo limitado de enxofre, obtido com o uso de bases selecionadas, torna o produto adequado para a sua utilização em veículos equipados com sistemas de pós-tratamento de gases de escape para o controlo de NOx (SCR).

ESPECIFICAÇÕES

- ACEA E4
- ACEA E7
- API CI-4
- MB 228.3





CARACTERÍSTICAS

Propriedades	Método	Unidade	Típico
Densidade a 15 °C	ASTM D 4052	kg/m ³	877
Viscosidade a 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s	12.16
Índice de viscosidade	ASTM D 2270	-	147
Ponto de fluidez crítica	ASTM D 5950	°C	-36
Viscosidade a -25 °C	ASTM D 5293	mPa·s	5750
Ponto de inflamação COC	ASTM D 92	°C	232
B. N.	ASTM D 2896	mg KOH/g	12.3

