



TRANOS TURBO DIESEL PLUS 15W40 CI-4

DESCRIÇÃO

Óleo lubrificante mineral multiviscoso para motores diesel operando em condições de serviço de moderadas a severas. Proporciona excelente proteção contra a oxidação, controla eficientemente a formação de depósitos formados. Máximo desempenho mesmo quando ocorrem oscilações sensíveis de temperatura. É indicado para motores diesel modernos de alta performance para atuar com o combustível em menores níveis de enxofre (diesel metropolitano).

Protege contra ferrugem e corrosão das partes lubrificadas além de garantir baixa oxidação, mantendo a limpeza do motor. Elaborado com óleos básicos e aditivos especiais e altíssima qualidade que garante formação de uma película lubrificante mais adequada em todo o sistema.

Atende a classificação de serviço API CI-4 podendo ser aplicado em substituição aos óleos com níveis de desempenho anteriores ou obsoletos como o CH ; CG & CF.

Grau de viscosidade SAE 15W40 / Nível de desempenho CI-4 / MB 228.3

* **Disponibilidade:** Embalagem com 5 Litros, 20 litros e 200 litros e IBC.

PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	MÉTODO	UNIDADE	PADRÃO(*)
APARÊNCIA VISUAL	LWA 001	-	Límpido Cast.
COR	ASTM D-1500	-	3,0 máx.
DENSIDADE 20/4°C	ASTM D-1298	g/ml	0,865 / 0,890
VISCOSIDADE 40°C	ASTM D-445	cSt	90 / 122
VISCOSIDADE 100°C	ASTM D-445	cSt	12,5 / <16,3
ÍNDICE DE VISCOSIDADE (I.V)	ASTM D2270	-	≥115
PONTO FULGOR V.A.C	ASTM D-92	°C	210°C mín.

Nota: (*) Essas Informações podem apresentar margem (range) para maior ou menor, ou seja, são valores médios encontrados.

Data: 16/06/2016

Responsável Técnico
Eduardo Britto – CRQ –IV Região – Nº04445335

