



INFORMAÇÕES TÉCNICAS

POLY SYN MASTER DIESEL 15W40 CJ-4

Lubrificante mineral para motores diesel API CJ-4

DESCRIÇÃO

Óleo lubrificante multiviscoso, produzido com óleos básicos especialmente selecionados que atendem melhor as características térmico-oxidantes do lubrificante, otimizando assim sua vida útil. Ótimo desempenho na limpeza interna, maior controle no consumo e proteção contra formação de depósitos. Recomendado para o uso em motores diesel de alto desempenho que operem em condições severas de serviço. Indicado para motores sob serviço severo em aplicações de estrada que operem com diesel em baixos teores de enxofre e recirculação de gases de escape (EGR) e que exijam um lubrificante com nível de desempenho API CJ-4.

Características específicas de aditivos como anticorrosivo, antidesgaste, antiespumante, antioxidante, detergente, dispersante, agente de reserva alcalina, abaixador do ponto de fluidez e melhorador do índice de viscosidade. Controle superior à oxidação, redução da corrosão e desgaste das partes lubrificadas.

Nível de desempenho API CJ-4 - CUMMINS 20081, MACK EO-O PREMIUM PLUS 07, CATERPILLAR ECF-3, DDCPGOS93K218, VOLVO VDS-4, NAVISTAR, DHD-1 E JASO DH-2.

Grau de viscosidade SAE 15W40.

Para outras aplicações, consulte nosso departamento técnico.

ANP: 16467

* **Disponibilidade:** ; Cx 4/5L; 20L(Bombona); 200L(Tambor) e Granel.

PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	MÉTODO	UNIDADE	SAE 15W40
APARÊNCIA VISUAL	MPPT 001	-	Límpido
COR	ASTM D-1500	-	3,0 máx.
DENSIDADE 20/4°C	ASTM D-1298	g/ml	0,8620 / 0,8890
VISCOSIDADE 40°C	ASTM D-445	cSt	85,4/ 121,94
VISCOSIDADE 100°C	ASTM D-445	cSt	12,5 / <16,29
ÍNDICE DE VISCOSIDADE (I.V)	ASTM D2270	-	≥120
PONTO FULGOR V.A.C	ASTM D-92	°C	220°C mín.
PONTO DE FLUIDEZ	ASTM D-97	°C	≤(-12)

Nota: Essas informações representam as margens (ranges), ou seja, são valores médios aceitos dentro destes parâmetros.

N.A.- Não Aplicável

U. A - 05/01/2020

Responsável Técnico
Eduardo Britto – CRQ –IV Região – Nº04445335

Estrada Velha Guarulhos Arujá, 378 – Várzea dos Fontes – Guarulhos – S.P
CEP: 07176-005 – TEL.: (11)2436-7751