

Cera Tec

DESCRIÇÃO

Suspensão micro-cerâmica de lubrificante sólido com base em nitreto de boro (BN) hexagonal em óleo mineral. A estrutura laminar gráfica reduz a fricção e o desgaste e impede o contacto directo metal / metal. O tamanho das partículas < 0,5 µm garante a máxima passagem pelo filtro e protecção contra sedimentação das partículas do lubrificante sólido.

CARACTERÍSTICAS

- É possível a mistura com todos os óleos para motores à venda no mercado
- Mantém a estabilidade sob condições térmicas e dinâmicas extremas prolongadas
- Sem sedimentação e absolutamente permeável em sistemas de filtros comuns
- Resiste a temperaturas extremamente elevadas e baixas
- Reduz o consumo de combustível
- Aumenta a vida útil do motor
- Aumenta a suavidade de funcionamento
- Extrema resistência a pressões
- Inerte quimicamente
- Maior exploração da potência graças à redução de fricções
- Não aumenta o teor de fósforo e enxofre do óleo de motores
- Aprovado para catalisadores e filtros partículas diesel

DADOS TÉCNICOS

Base	:	micro-cerâmica BN	
Cor	:	branco amarelado	
Tamanho das partículas cerâmicas	:	Maioria < 0,5 µm	
Estabilidade frente a temperaturas das partículas de cerâmica	:	até + 1200 °C	
Densidade a +20 °C	:	0,89 – 0,90 g/cm ³	DIN 51757
Viscosidade a +20 °C	:	~300 mPa*s	DIN 51398
Ponto de inflamação	:	200 °C	DIN ISO 2592
Ponto de congelação	:	-20 °C	DIN ISO 3016



CAMPOS DE UTILIZAÇÃO

Adicionar ao óleo lubrificante de motores, compressores, bombas e caixas de velocidades. Excelente para veículos ligeiros de passageiros e utilitários (motores a gasóleo e gasolina). É possível a mistura com todos os óleos para motores à venda no mercado.

UTILIZAÇÃO

300 ml são suficientes para até 5 litros de óleo para motores. Efeito a longo prazo até 50.000 km.

Nota:

Não indicado para a utilização com embraiagens em banho de óleo!

EMBALAGENS DISPONÍVEIS

Cera Tec	Lata de 300 ml	Art. nº 3721 D-GB-I-E-P-NL-F-GR-RUS
	Lata de 300 ml	Art. nº 2321 Korea-D-GB-I-E-P
	Lata de 300 ml	Art. nº 7181 D-GR-PL-TR-CZ-RO-H-BG

PI 05/05/13

A nossa informação baseia-se em estudos cuidadosos e pode ser considerada fiável, contudo só pode aconselhar sem compromisso.

