

## Cera Tec

### Descrição

Suspensão micro-cerâmica de lubrificante sólido com base em nitreto de boro (BN) hexagonal em óleos base seleccionados. A estrutura laminar grafitica 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. É possível misturar com todos os óleos para motores e óleos para caixas de velocidades de veículos à venda no mercado.

### Características

- reduz as perdas por atrito
- adequado para filtro de partículas diesel
- misturável com todos os óleos de motor à venda no mercado
- aumenta a suavidade de funcionamento
- máxima estabilidade térmica
- excelentes propriedades de temperatura alta e baixa
- testado para turbos e catalisadores
- extrema resistência a pressões
- permeável em filtros ultra-finos
- sem deposição
- longo tempo de vida útil do motor
- quimicamente inerte
- reduz o consumo de combustível

### Dados técnicos

Base	BN Mikrokeramik / BN micro ceramic
Côr / aspecto	beige
Tamanho das partículas	Mehrheit < 0,5 / Majority < 0.5 µm
Estabilidade de temperatura das partículas de cerâmica	bis +1200 / up to 1200 °C
Densidade a 20°C	0,893 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Viscosidade a 20°C	~250 mPas DIN 51398
Ponto de inflamação	>100 °C DIN ISO 2592
Ponto de fluidez	-20 °C DIN ISO 3016
Forma	flüssig / liquid
Odor	charakteristisch / characteristic



### Campos de utilização

Para motores, caixas de velocidades manuais, bombas e compressores. Excelente para motores de veículos ligeiros e utilitários (gasolina e diesel). Adequado para correias dentadas com funcionamento em banho de óleo. Não indicado para a utilização com embraiagem em banho de óleo.

### Utilização

300 ml são suficientes para até 5 litros de óleo para motores. Efeito a longo prazo até 50.000 km. Agitar bem antes de usar!

### Nota

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

### Embalagens disponíveis

300 ml Garrafa alumínio 3721  
D-GB-I-E-P-NL-F-ARAB-RUS

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