

Cera Tec

Descripción

Suspensión de lubricante sólido de microcerámica a base de nitruros de boro hexagonales (BN) en aceites básicos seleccionados. La estructura laminar similar al grafito reduce la fricción y el desgaste y evita el contacto directo entre piezas de metal. El tamaño de las partículas < 0,5 µm garantiza una filtrabilidad máxima y previene la sedimentación de partículas de lubricante sólido. Apto para mezclar con todos los aceites de motor y del cambio de vehículos.

Propiedades

- disminuye las pérdidas por fricción
- apto para filtros de partículas diésel
- se puede mezclar con los aceites para motores usuales en el comercio
- aumenta la suavidad de marcha
- máxima estabilidad térmica
- excelente comportamiento térmico con altas y bajas temperaturas
- probado en turbocompresores y catalizadores
- extremadamente resistente a la presión
- pasa por filtros finos
- no sedimenta
- larga vida útil del motor
- químicamente inerte
- disminuye el consumo de combustible

Datos técnicos

Base	BN Mikrokeramik / BN micro ceramic
Color / Aspecto	beige
Tamaño de partícula	Mehrheit < 0,5 / Majority < 0.5 µm
estabilidad frente a la temperatura de las partículas de cerámica	bis +1200 / up to 1200 °C
Densidad a 20 °C	0,893 g/cm ³ DIN 51757
Viscosidad a 20 °C	~250 mPas DIN 51398
Punto de combustión	>100 °C DIN ISO 2592
Punto de fluidez	-20 °C DIN ISO 3016
Forma	flüssig / liquid
Olor	charakteristisch / characteristic



Campos de aplicación

Para motores, engranajes de cambio, bombas y compresores. Excelente para motores de turismos y vehículos industriales (gasolina y diésel). Apto para correas dentadas en baño de aceite. No apto para la utilización en embragues en baño de aceite.

Aplicación

300 ml son suficientes para hasta 5 litros de aceite de motor. Acción prolongada hasta 50 000 km. ¡Agitar bien antes de usarlo!

Nota

No apto para la utilización con em bragues en baño de aceite.

Envases disponibles

300 ml Botella de aluminio	3721 D-GB-I-E-P-NL-F-ARAB-RUS
----------------------------	----------------------------------

Nuestra información se basa en exámenes exhaustivos y puede calificarse de fiable, no obstante solo debe servir de referencia sin responsabilidad alguna.