

Cera Tec

Beschreibung

Mikrokeramik-Festschmierstoff-Suspension auf Basis hexagonalen Bornitrids (BN) in ausgewählten Grundölen. Die laminare, graphitähnliche Struktur reduziert Reibung sowie Verschleiß und verhindert den direkten Metall-Metall-Kontakt. Die Teilchengröße < 0,5 µm garantiert höchste Filtergängigkeit und Schutz vor Absetzen der Festschmierstoffteilchen.

Eigenschaften

- senkt Reibungsverluste
- geeignet für Dieselpartikelfilter
- mischbar mit handelsüblichen Motorölen
- erhöht die Laufruhe
- höchste thermische Stabilität
- ausgezeichnetes Hoch- und Tieftemperaturverhalten
- Turbo- und Kat-getestet
- extrem druckbeständig
- filtergängig bei Feinstfiltern
- kein Absetzen
- lange Motorlebensdauer
- chemisch inert
- senkt den Kraftstoffverbrauch

Technische Daten

Basis	BN Mikrokeramik / BN micro ceramic
Farbe / Aussehen	orange
Teilchengröße	Mehrheit < 0,5 / Majority < 0.5 µm
Temperaturstabilität der Keramikteilchen	bis +1200 / up to 1200 °C
Dichte bei 20°C	0,893 g/cm ³ DIN 51757
Viskosität bei 20°C	~250 mPas DIN 51398
Flammpunkt	>100 °C DIN ISO 2592
Pourpoint	-20 °C DIN ISO 3016
Form	flüssig / liquid
Geruch	charakteristisch / characteristic

Einsatzgebiet

Zugabe zum Schmieröl von Motoren, Verdichtern, Pumpen und Schaltgetrieben. Hervorragend für Personen- und Nutzfahrzeugmotoren (Benzin und Diesel) geeignet. Mit allen handelsüblichen Motor- und Kfz-Getriebeölen mischbar.



Anwendung

300 ml ausreichend für bis zu 5 l Motoröl. Langzeitwirkung bis 50.000 km. Vor Gebrauch gut schütteln!

Hinweis

Für den Einsatz mit Nasskupplungen nicht geeignet!

Erhältliche Gebinde

300 ml Flasche Alu	3721
	D-GB-I-E-P-NL-F-ARAB- RUS

Unsere Information stützt sich auf sorgfältige Untersuchungen und darf als zuverlässig gelten, dennoch kann sie nur unverbindlich beraten.