

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
- Dieselpartikelfilter geeignet
- mischbar mit handelsüblichen Motorenölen
- erhöht die Laufruhe
- höchste thermische Stabilität
- ausgezeichnetes Hoch- und Tieftemperaturverhalten
- 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 Motorölen- und Kfz-Getriebeölen mischbar. Doseninhalt ausreichend



für 3-5 l Ölvolumen.

Anwendung

300 ml sind 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.