Produktinformation

PI 26/13/06/2018

Cera Tec

Beschreibung
Mikrokeramik Festschmierstoff-Suspension auf Basis hexagonalen Bornitrids (BN) in ausgewählten Grundölen. Die laminare graphitähnliche Struktur, reduziert Reibung und 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/cm³ 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 Getrieben. Hervorragend für Personen- und Nutzfahrzeugmotoren (Benzin- und Dieselmotoren) geeignet. Mit allen handelsüblichen Motorenölen mischbar.

Anwendung
300 ml sind ausreichend für bis zu 5 Litern Motorenöl. Langzeitwirkung bis 50 000 km. Vor Gebrauch 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.

LIQUIMOLY GmbH
Jerg-Wieland-Str. 4
89081 Ulm-Lehr

Postfach 2829
89018 Ulm
Germany

Phone: +49 (0)731/1420-13
Fax: +49 (0)731/1420-82
e-mail: info@liqui-moly.de

Service Hotline: 0800/8323230
Technische Hotline: +49 (0)731/1420-871
www.liqui-moly.de