

Cera Tec

Περιγραφή

Μικροκεραμικό εναιώρημα στερεού λιπαντικού βασισμένο σε εξαγωνικό νιτρίδιο του βορίου (BN) σε επιλεγμένα βασικά λιπαντικά. Η παρόμοια με γρανίτη δομή μειώνει την τριβή και τη φθορά και αποτρέπει την απευθείας επαφή των μετάλλων μεταξύ τους. Το μέγεθος των σωματιδίων < 0,5 μm εγγυάται μέγιστη διέλευση από τα φίλτρα και προστασία από την επικάθιση σωματιδίων στερεού λιπαντικού.

Ιδιότητες

- μειώνει τις απώλειες από την τριβή
- κατάλληλο για φίλτρα σωματιδίων πετρελαίου
- δυνατότητα ανάμιξης με λάδια κινητήρα του εμπορίου
- αυξάνει την αθόρυβη λειτουργία
- κορυφαία θερμική σταθερότητα
- εξαιρετική συμπεριφορά σε υψηλές και χαμηλές θερμοκρασίες
- ελεγμένο σε καταλύτες
- εξαιρετική αντοχή σε πίεση
- διέρχεται από μικροφίλτρα
- δεν κατακάθεται
- μεγάλη διάρκεια ζωής κινητήρα
- χημικά αδρανές
- μειώνει την κατανάλωση καυσίμου

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Βάση	BN Mikrokeramik / BN micro ceramic
Χρώμα / όψη	orange
μέγεθος σωματιδίων	Mehrheit < 0,5 / Majority < 0.5 μm
αντοχή κεραμικών σωματιδίων σε θερμοκρασία	bis +1200 / up to 1200 °C
πυκνότητα στους 20°C	0,893 g/cm ³ DIN 51757
ιξώδες στους 20°C	~250 mPas DIN 51398
σημείο ανάφλεξης	>100 °C DIN ISO 2592
σημείο ροής	-20 °C DIN ISO 3016
σχήμα	flüssig / liquid
οσμή	charakteristisch / characteristic

Πεδίο χρήσης

Προσθήκη στο λιπαντικό κινητήρων, συμπιεστών, αντλιών, και κιβωτιών. Εξαιρετικά κατάλληλο για κινητήρες επιβατικών και επαγγελματικών οχημάτων (βενζινοκινητήρες και πετρελαιοκινητήρες). Δυνατότητα ανάμι-



ξης με όλα τα λιπαντικά κινητήρα του εμπορίου.

Εφαρμογή

300 ml επαρκούν για έως 5 λίτρα λιπαντικού κινητήρα. Δράση μεγάλης διάρκειας έως 50 000 km. Ανακινήστε πριν από τη χρήση.

Υπόδειξη

Δεν είναι κατάλληλο για χρήση με υγρούς συμπλέκτες!

Η πληροφορία μας βασίζεται σε σχολαστικές έρευνες και μπορεί να θεωρηθεί ως αξιόπιστη, παρόλα αυτά είναι μη δεσμευτική.