

Περιγραφή

Μικροκεραμικό εναιώρημα στερεού λιπαντικού βασισμένο σε εξαγωνικό νιτρίδιο του βορίου (BN) σε επιλεγμένα βασικά λιπαντικά. Η παρόμοια με γρανίτη δομή μειώνει την τριβή καθώς 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 επικάλυψη σωματιδίων στερεού λιπαντικού. Δυνατότητα ανάμιξης με όλα τα λιπαντικά κινητήρων και κιβωτίων οχημάτων του εμπορίου.

Ιδιότητες

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

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Βάση	BN micro ceramic
Χρώμα / όψη	beige
μέγεθος σωματιδίων	Majority < 0.5 μm
αντοχή κεραμικών σωματιδίων σε θερμοκρασία	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
Μορφή	liquid
Οσμή	characteristic

Πεδίο χρήσης

Για κινητήρες, μηχανικά κιβώτια, αντλίες και συμπιεστές. Εξαιρετικό για κινητήρες επιβατικών και επαγγελματικών οχημάτων (βενζίνης και πετρελαίου). Κατάλληλο για οδοντωτούς ιμάντες σε ελαιόλουτρο. Ακατάλληλο για χρήση σε υγρούς συμπλέκτες.



Υπόδειξη

Δεν είναι κατάλληλο για χρήση με υγρούς συμπλέκτες!

Εφαρμογή

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

Διαθέσιμες συσκευασίες

300 ml φιάλη	7181
αλουμινίου	D-GR-PL-TR-CZ-R0-H-BG

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