



Beschrijving

Microkeramische vaste smeermiddelsuspensie op basis van hexagonaal boornitride (BN) in geselecteerde basisoliën. De laminaire grafietachtige structuur vermindert wrijving en slijtage en voorkomt direct contact van metaal-op-metaal. De deeltjesgrootte < 0,5 µm garandeert maximale filtreerbaarheid en bescherming tegen bezinking van de vaste smeermiddeldeeltjes. Mengbaar met elke normaal verkrijgbare versnellingsbakolie voor verbrandingsmotoren.

Eigenschappen

- vermindert wrijvingsverlies
- geschikt voor roetfilters
- kan met universele motoroliën worden gemengd
- zorgt voor een rustige loop
- maximale thermische stabiliteit
- uitstekend bestand tegen zowel hoge als lage temperaturen
- getest voor turbo en katalysator
- extreem drukbestendig
- geschikt voor zeer kleine filters
- geen afzetting
- lange levensduur motor
- chemisch inert
- verlaagt het brandstofverbruik

Technische gegevens

Basis	BN Mikrokeramik / BN micro ceramic
Kleur / uiterlijk	beige
Deeltjesgrootte	Mehrheit < 0,5 / Majority < 0.5 µm
temperatuurstabiliteit van de keramische deeltjes	bis +1200 / up to 1200 °C
Dichtheid bij 20 °C	0,893 g/cm ³ DIN 51757
Viscositeit bij 20 °C	~250 mPas DIN 51398
Vlampunt	>100 °C DIN ISO 2592
Pourpoint	-20 °C DIN ISO 3016
Vorm	flüssig / liquid
Geur	charakteristisch / characteristic

Toepassings-Gebieden

Voor motoren, versnellingsbakken, pompen en compressoren. Uitstekend geschikt voor motoren van auto's en bedrijfswagens (benzine en diesel). Geschikt voor tandriemen die in een oliebad lopen. Niet geschikt voor gebruik met natte koppelingen.

Gebruik

300 ml zijn voldoende voor max. 5 liter motorolie. Langdurige werking tot 50 000 km. Voor gebruik goed schudden!

Verwijzing

Niet geschikt voor gebruik met natkoppelingen!

Verpakking

300 ml Fles aluminium 3721
D-GB-I-E-P-NL-F-ARAB-RUS

Onze informatie is gebaseerd op zorgvuldige onderzoeken en mag betrouwbaar heten, maar kan desondanks slechts vrijblijvend adviseren.