



Produktinformationsblatt

Artikel-Nr. G 099

GREASOL® F 99

Antiverschleißpaste nickelfrei

Eine ausgezeichnete Mehrzweckpaste, die selbst in hauchdünner Schicht die behandelten Metallteile wirkungsvoll gegen Festfressen, Korrosion und Verschleiß schützt. Spezielle Inhaltsstoffe garantieren bei tiefen als auch Hohen Temperaturen (-180 °C bis +1.100 °C) und bei starken Druckschwankungen eine nahezu gleichbleibende Qualität. Vielfältige Anwendungen findet GREASOL® F 99 als Instandhaltungspaste bei Auspuffmutter, Auspuffverbindungen, Schrauben, Stiftschrauben, und Muttern in Hochtemperaturbereichen, Zündkerzen, Laufbuchsen, Stellräder, aber auch als Schmierpaste wie z.B. für Förderanlagen, Schneckenantrieben, Turbinen, Kurbeln und Elektromotoren.

Eigenschaften

- ◆ widerstandsfähig bei extrem hohen Temperaturen
- ◆ hervorragende Schmiereigenschaften von statisch hoch beanspruchten Teilen oder langsam rotierenden Anlagen bei extremer Druckbelastung
- ◆ widersteht galvanischen Strömen zwischen ungleichen Metallen
- ◆ schützt vor Korrosion aufgrund seiner Wasser-, Salzwasser- und Alkalienbeständigkeit
- ◆ verringert das Festfressen der Oberflächen, Reibung und Verschleiß
- ◆ resistent gegenüber säurehaltigen Dämpfen; blei-, nickel- und silikonfrei
- ◆ vollständig neutral gegenüber Gasen wie Propan, Butan, Erdgas, Helium und Stickstoff
- ◆ **nicht** anwendbar in Sauerstoff- und Acetylsystemen

Technische Grunddaten

Aussehen	silbergraues Fett
Temperatureinsatzbereich	-180 °C bis +1.100 °C
Walkpenetration 0,1 mm	280 – 350
Dichte (bei 20 °C)	~ 1,27 g/cm ³
Tropfpunkt	~ 190 °C
Flammpunkt	~ 210 °C

Ergänzende Angaben

- EG-Sicherheitsdatenblatt siehe Anlage
- Abfallschlüssel-Nummer 12 01 12

Verpackungseinheiten

- Dose 500 g / 1.000 g