

## PBC 1574 SPRAY

### Sprühbare Heischraubenpaste

#### Eigenschaften

- Gebrauchstemperaturbereich: -20/+150°C, Trockenschmierstoff bis zu +1200°C
- schtzt vor Wassereintritt
- verhindert das Festfressen und Festbrennen
- erleichtert das Lösen von Hochtemperatur-Schraubverbindungen



Druck-  
beständigkeit



Gelenk-  
verbindungen



Korrosions-  
schutz



hohe  
Temperaturen



Schraub-  
verbindungen

#### Beschreibung

PBC 1574 SPRAY ist ein goldfarbenes Festschmierstoffpastenspray kombiniert aus hochmolekularen Polymeren und weichem NE Metallpulver. Es ist rezepturgem frei von Silikon oder Blei. PBC 1574 SPRAY ist als nicht schmelzender Hochdruckschmierstoff zum Einsatz zwischen langsam laufenden Oberflächen in einem sehr weiten Temperaturbereich einsetzbar.

#### Einsatzgebiete

Zur Reduzierung des Reibwertes bei Hochtemperatur-Schraubverbindungen, sowie als Fressschutzmittel für vorgespannte Schrauben, Bolzen und Gewindekomponenten. PBC 1574 SPRAY ist ein Anti-Fretting-Mittel, das sowohl für Gleitlagerflächen mit geringen Relativbewegungen eingesetzt wird als auch bei Whlzlagern, die Vibrationen und kleinen Oszillierbewegungen ausgesetzt sind.

#### Anwendung

Oberfläche reinigen, PBC 1574 SPRAY sorgflltig und gleichmäßig aufsprühen. Nicht auf heiße Oberflächen sprühen. Auch als konsistente Paste erhältlich.

# Produktinformation

MOVING YOUR WORLD



## Technische Daten: PBC 1574 SPRAY

| <u>Bezeichnung</u>         | <u>Wert</u> | <u>Einheit</u> | <u>Vorschrift</u> |
|----------------------------|-------------|----------------|-------------------|
| Farbe                      | goldfarben  |                |                   |
| Gebrauchstemperaturbereich | -20 / +150  | °C             | LV0124            |
| Trockenschmierfilm bis     | +1200       | °C             | LV0124            |
| Reibbeiwert $\mu$ [SRV]    | 0,1         |                | DIN 51834-1       |

LV = Laborvorschrift

Es gelten die üblichen Toleranzen, Änderungen vorbehalten.

Diese Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Sie können jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften oder Garantie der Eignung des Produktes für den Einzelfall darstellen. Vor der Anwendung unserer Produkte soll der Verwender daher ihre Verwendbarkeit testen und sich von der zufriedenstellenden Leistung überzeugen. Wir weisen darauf hin, dass unsere Produkte für Nuklear-Primärkreisläufe und On-Board Aerospace-Anwendungen nicht eingesetzt werden dürfen. Unsere Produkte werden kontinuierlich weiterentwickelt. Deshalb behalten wir uns das Recht vor, das Produktprogramm, die Produkte und deren Herstellungsprozesse sowie alle Angaben in dieser Produktinformation jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern, sofern keine kundenspezifischen Vereinbarungen existieren, die dem entgegenstehen. Alle früheren Versionen dieses Dokuments verlieren mit Erscheinen dieser Produktinformation ihre Gültigkeit.

Wir sind darauf spezialisiert, Produkte für Grenzfälle in tribologischen Systemen gemeinsam mit dem Anwender zu entwickeln. FUCHS LUBRICANTS GERMANY bietet Service und individuelle Beratung. Sprechen Sie uns an.  
E-Mail: [zentrale-flg@fuchs.com](mailto:zentrale-flg@fuchs.com)