

KOMPRANOL PF 84

Synthetisches, umweltgerechtes Druckluftgeräteöl

Eigenschaften

- Gebrauchstemperaturbereich: **-60 / +90 °C**
- gute Schmiereigenschaften im angegebenen Temperaturbereich
- nimmt bis zum **5-fachen** des Eigengewichtes an Kondensat auf, ohne Verlust der Schmierfähigkeit
- Vereisungsschutz bis **-60 °C**
- **umweltfreundlich**
- **druckstabil**



tiefe
Temperaturen



umweltgerecht



Druckluftgeräte

Beschreibung

KOMPRANOL PF 84 ist eine Mischung aus vollsynthetischen Ölen mit Korrosionsschutz- und Verschleißschutzadditiven.

Einsatzgebiete

KOMPRANOL PF 84 dient zum Schmieren von Druckluftwerkzeugen aller Art, wie z.B. Bohrhämmern, Bohrmeißeln, Erdraketenantrieben und Druckluftgeräten in allen Industriebereichen, vorwiegend Bauindustrie.

Anwendung

KOMPRANOL PF 84 kann in allen handelsüblichen Schlauch- oder Zentralölnern oder über spezielle Schmiereinrichtungen eingesetzt werden. KOMPRANOL PF 84 nicht mit anderen Ölen mischen, um die Schmierwirksamkeit nicht zu beeinträchtigen.

Hinweis

Nicht mit Mineralöl mischen! Nicht geeignet für Schaugläser oder Ölbehälter aus amorphem Polyamid oder Polycarbonat!

Technische Daten: KOMPRANOL PF 84

| Bezeichnung | Wert | Einheit | Vorschrift |
|-------------------------------------|-----------|--------------------|-------------|
| Farbe | blau | | |
| Gebrauchstemperaturbereich | -60 / +90 | °C | LV0124 |
| Grundöl | syn | | |
| Grundölviskosität [40°C] | 20 | mm ² /s | DIN 51562-1 |
| VKA-Schweißkraft | 5000/5500 | N | DIN 51350-4 |
| Tannert-Reibungskoeffizient [St/St] | 0,094 | | LV0031 |

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 LUBRITECH bietet Service und individuelle Beratung. Sprechen Sie uns an.

E-Mail: flt.info@fuchs.com