

## KOMPRANOL GRÜN

### 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
- umweltgerecht
- druckstabil



umweltgerecht



Vereisungs-  
schutz



Druckluftgeräte

#### Beschreibung

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

#### Einsatzgebiete

KOMPRANOL GRÜN dient zum Schmierem von Druckluftwerkzeugen aller Art, wie z.B. Bohrhämmern und Bohrmeißeln, Erdraketenantrieben und Druckluftgeräten in allen Industriebereichen, vorwiegend Bauindustrie. KOMPRANOL GRÜN wird insbesondere in umweltsensiblen Bereichen eingesetzt.

#### Anwendung

Der Einsatz von KOMPRANOL GRÜN erfolgt in Schlauch- und Zentralölen oder Zuführungen über spezielle Schmiereinrichtungen. KOMPRANOL GRÜN sollte nicht mit anderen Ölen gemischt werden, da dadurch die Schmierwirksamkeit beeinträchtigt wird.

## Hinweis

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

## Technische Daten: KOMPRANOL GRÜN

<u>Bezeichnung</u>	<u>Wert</u>	<u>Einheit</u>	<u>Vorschrift</u>
Farbe	grün		
Gebrauchstemperaturbereich	-60 / +90	°C	LV0124
Grundöl	syn		
Grundölviskosität [40°C]	20	mm <sup>2</sup> /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 LUBRICANTS GERMANY bietet Service und individuelle Beratung. Sprechen Sie uns an.  
E-Mail: [zentrale-flg@fuchs.com](mailto:zentrale-flg@fuchs.com)