

# VENTURA CGLP (CGLP 220)

CGLP ISO-VG 220

## Beschreibung:

**VENTURA CGLP (CGLP 220)** zeichnet sich durch besondere Schmier- und Gleiteigenschaften und durch hohe Haftfähigkeit aus. Es eignet sich daher besonders zur Schmierung von Gleit- und Bettbahnen oder ähnlichen Führungen. Die niedrigviskosen Sorten werden bevorzugt für die Kraft- und Druckübertragung in hydraulischen Systemen von Werkzeugmaschinen verwendet. **VENTURA CGLP (CGLP 220)** ist darüberhinaus mit guten Korrosionsschutzeigenschaften ausgerüstet, um Rost- und Fleckenbildung an Gleit- und Bettbahnen zu verhindern.

**VENTURA CGLP (CGLP 220)** ist weitgehend resistent gegenüber wässrigen Metallbearbeitungsmedien wie Bohr-, Schneid- und Schleifemulsionen bzw. -lösungen. Der Gleitfilm wird von diesen Medien nicht abgewaschen oder fortgespült.

## Eigenschaften

- Hohe Haftfähigkeit
- Gute Korrosionsschutzeigenschaften
- Zink- und Silikonfrei
- Gute Anti-Nebel-Eigenschaften
- Keine Rost- und Fleckenbildung
- Resistent gegenüber wässrigen Metallbearbeitungsmedien
- Hervorragende Anti-Stick-Slip-Eigenschaften, verhindern Ruckgleiten bei hohen Belastungen und langsamem Vorschub
- Schnelle Demulgierbarkeit
- Gute Verträglichkeit gegenüber Werkstoffbeschichtungen und Dichtungsmaterialien

## Nutzen

- Besonders gute Schmier- und Gleiteigenschaften

## Verwendbar für

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| CGLP DIN 51502                    | ISO VG 220       |
| CLP DIN 51517 T3                  | ISO VG 220       |
| AFNOR                             | E 60-203 L-G     |
| ISO                               | 19378 GA/GB      |
| ISO                               | 6743-13 GA/GB    |
| ISO                               | 6743-6 CKC       |
| MIL                               | A-A-59113 Typ II |
| SAE                               | MS 1007 Typ E    |
| SHIT                              | 0361-98 L-G      |
| Wir empfehlen dieses Produkt für: |                  |
| FIVES CINCINNATI                  | P-53             |
| GM                                | LW-03-1-04, LS-2 |

## Einsatz

- Gleit- und Bettbahnöl CGLP ist für alle Schmierarten geeignet wie Druck-, Umlauf- und Zentralschmierung, außerdem für die Tauch- und Druckaufschmierung sowie für die Schmierung mittels Ölkanne von Hand. Geeignet auch zur Lager- und Getriebeschmierung und Hochgeschwindigkeitsspindeln.
- Für langsame Bewegungen unter starker Belastung; Gleitführungen schwerer Werkzeugmaschinen, Bohr-, Hobel- und Stoßmaschinen, senkrechte Säulenführungen an Stanzen und Pressen sowie für extrem langsame Bewegungen unter starker Belastung wie Stützwellen von Drehtischen etc.

## Entsorgung:

- **VENTURA CGLP (CGLP 220)** ist der Altölkategorie 2 zuzuordnen und ist damit entsorgungssicher.

## Mischbarkeit:

- **VENTURA CGLP (CGLP 220)** ist vollverträglich mit vergleichbaren Schmierstoffen und kann unbedenklich gemischt werden. Es ist jedoch empfehlenswert, ausschließlich **VENTURA CGLP (CGLP 220)** zu verwenden.

| VENTURA CGLP (CGLP 220) |                   |       |
|-------------------------|-------------------|-------|
| Art.-Nummer             | Gebindeausführung |       |
| 1250 235                | Kanne             | 20 L  |
| 1250 236                | Faß               | 60 L  |
| 1250 238                | Faß               | 200 L |

| Typische Kennwerte:           |                    |       |
|-------------------------------|--------------------|-------|
| Spezifisches Gewicht bei 15°C | kg/m <sup>3</sup>  | 893   |
| Viskosität bei 40°C           | mm <sup>2</sup> /s | 216,7 |
| Viskosität bei 100°C          | mm <sup>2</sup> /s | 18,7  |
| Viskositätsindex              |                    | 96    |
| Flammpunkt COC                | °C                 | -     |
| Pourpoint                     | °C                 | -15   |
| ISO-KLASSE                    |                    | 220   |

Anderung der Daten behalten wir uns vor.

Achtung: Betriebsvorschriften des Herstellers beachten!

DV/SO/-  
07/2021