# **PRODUKTINFORMATION**

## Industrieöle



# **CGLP**

Bettbahn- und Gatterhaftöl

#### **BESCHREIBUNG**

REKTOL CGLP Öle haben sich auch als hochwertige EP-Gatterhaftöle bewährt. Sie besitzen eine hohe Haftfähigkeit und zeichnen sich durch besondere Schmier- und Gleiteigenschaften aus, die den Stick-Slip Effekten (Ruckgleiten) vorbeugen. Der Gleitfilm wird von wässrigen Lösungen wie Metallbearbeitungsmedien (Bohr-, Schneid- und Schleifemulsionen) nicht fortgespült und bildet einen guten Korrosionsschutz

### DIESES PRODUKT WIRD VON REKTOL EMPFOHLEN, WENN FOLGENDE FÜLLVORSCHRIFTEN GEFORDERT WERDEN:

ISO VG 68, 100, 150, 220, 320, 460, 680 DIN 51517 T3 CLP mit Haftzusatz

#### **EINSATZVORTEILE**

- Hohe Haftfähigkeit für beste Schmierwirkung auch bei senkrechten Schmierflächen
- Hohe Haftfähigkeit für schnelllaufende Sägegatter
- EP-Zusätze gewährleisten einen verbesserten Verschleißschutz an allen Maschinenteilen
- Gute Korrosionsschutzeigenschaften, keine Rost- und Fleckenbildung
- Resistent gegenüber wässrigen Metallbearbeitungsmedien
- Verlangsamte Oxidation für längste Einsatzintervalle

### **TYPISCHE KENNWERTE**

| Eigenschaften           | Prüfung<br>nach | CGLP<br>68 | CGLP<br>100 | CGLP<br>150 | CGLP<br>220 | CGLP<br>320 | CGLP<br>460 | CGLP<br>680 | Einheit |
|-------------------------|-----------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|---------|
| Dichte bei<br>15°C      | DIN<br>51757    | 0,875      | 0,880       | 0,885       | 0,887       | 0,89        | 0,90        | 0,92        | g/ml    |
| Pourpoint               | DIN ISO<br>3016 | <-20       | <-18        | <-15        | <-12        | <-10        | <-8         | <-0         | °C      |
| Viskosität bei<br>40°C  | DIN<br>51562    | 68         | 100         | 150         | 220         | 320         | 460         | 680         | mm²/sec |
| Viskosität bei<br>100°C | DIN<br>51562    | 9          | 11,5        | 15          | 19          | 24          | 30          | 40          | mm²/sec |
| Flammpunkt              | DIN ISO<br>2592 | 230        | 235         | 240         | 245         | 250         | 255         | 260         | °C      |

REKTOL GmbH & Co. KG · Am Kniep 2 · 34497 Korbach / GERMANY

Seite 1 von 2



**O**5631-9530-0



05631-9530-25





# **PRODUKTINFORMATION**

# Industrieöle



## ERHÄLTLICHE VERPACKUNGEN

| Artikel-Nr. | <b>)</b> 5L | 20 L      | 60 L      | 205 L     |
|-------------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| CGLP 68     | 538065516   | 538065520 | 538065530 | 538065536 |
| CGLP 100    | 538080516   | 538080520 | 538080530 | 538080536 |
| CGLP 150    | 538120516   | 538120520 | 538120530 | 538120536 |
| CGLP 220    | 538160516   | 538160520 | 538160530 | 538160536 |
| CGLP 320    | 538240516   | 538240520 | 538240530 | 538240536 |
| CGLP 460    | 538280516   | 538280520 | 538280530 | 538280536 |
| CGLP 680    | 538290516   | 538290520 | 538290530 | 538290536 |
|             |             |           |           |           |

Die Angaben aus diesem Datenblatt beruhen auf der über 127jährigen Erfahrung der Rektol GmbH & Co. KG. Unsere fachlichen Kenntnisse in der Entwicklung und Herstellung von Schmierstoffen entsprechen dem heutigen Stand der Technik. Eine pauschale Angabe zur Funktion unserer Schmierstoffe ist nicht möglich, da die Wirkungsweise von den verschiedensten Einflussfaktoren abhängig ist. Hierbei muss insbesondere bei Motoren, Maschinen und Anlagen der Schmierstoff-Befüll- Vorgang, der exakte Einsatzzweck, die allgemeinen Betriebsbedingungen, der Anlagen-Abnutzungsgrad und die Anlagen-Verschmutzung etc. berücksichtigt werden.

Die Daten aus diesem Datenblatt stellen allgemeine, nicht verbindliche Richtwerte dar. In keinem Fall kann daraus eine Zusicherung von Eigenschaften abgeleitet werden. Wir empfehlen daher, vor der Verwendung von Rektol Schmierstoffen, ein individuelles Beratungsgespräch mit unserer Anwendungstechnik über die Einsatzbedingungen und Anforderungen an die Schmierstoffe zu führen.

Der Anwender sollte unsere Schmierstoffe in der vorgesehenen Anwendung testen und mit der gebotenen Sorgfalt gemäß den Hersteller-Vorgaben einsetzen. Unsere Produkte unterliegen einer kontinuierlichen Weiterentwicklung. Darum behalten wir uns das Recht vor, das Produktprogramm, die Produkte und deren Herstellungsprozesse sowie alle Angaben jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern.

Hinweis: Unsere Produkte dürfen nicht in Luft- / Raumfahrzeugen bzw. Teilen davon verwendet werden.