



Agip PRECIS CGLP

DIN 51 517 T.2 CGLP

Gleitbahnöl auf Mineralölbasis mit sehr gutem Schmier- und Haftvermögen, hoher Druckaufnahmefähigkeit und Anti-Stick-Slip-Eigenschaften zur Schmierung von Gleitbahnen und Führungen, speziell von Werkzeugmaschinen-Schlitten.

Physikalische Eigenschaften:

| Agip PRECIS CGLP | Einheit | 68 | 100 | 150 | 220 | 320 | Prüfverfahren |
|--------------------------|--------------------|------|-------|------|------|-------|---------------|
| Kin. Viskosität bei 40°C | mm ² /s | 68,0 | 101,5 | 150 | 218 | 315,3 | DIN 51 550 |
| bei 100°C | mm ² /s | 9,0 | 11,3 | 14,7 | 19,5 | 24,3 | |
| Viskositätsindex | | 109 | 97 | 97 | 102 | 98 | DIN ISO 2909 |
| Dichte bei 15°C | kg/m ³ | 873 | 884 | 900 | 891 | 893 | DIN 51 757 |
| Flammpunkt o. T. | °C | 235 | 237 | 256 | 245 | 250 | DIN ISO 2 592 |
| Pourpoint | °C | -12 | -26 | --20 | -10 | -25 | DIN ISO 3016 |
| Bezeichnung | | CGLP | CGLP | CGLP | CGLP | CGLP | DIN 51 502 |
| ISO-VG-Klasse | | 68 | 100 | 150 | 220 | 320 | |

Qualitätsmerkmale:

Agip PRECIS CGLP - Gleitbahnöle enthalten eine ausgewählte Additivkombination, die besonders zur Verhinderung von Ruck-Gleiten (Stick-Slip) dient. Die einzelnen Komponenten bewirken eine erhöhte Affinität der Öle zur Metalloberfläche und tragen so zur Bildung eines Ölfilms, auch bei kleinsten Vorschubgeschwindigkeiten, bei. Die Anfahrwiderstände werden reduziert und ermöglichen eine gleichförmige Vorschubbewegung auch bei höchsten Belastungen. Sehr niedrige Haftreibungswerte und konstantes Gleitverhalten ermöglichen eine beträchtliche Energieeinsparung durch reduzierte Stromaufnahme. Außerdem zeichnen sie sich durch einen hervorragenden Rost- und Korrosionsschutz sowie sehr gutes Wasserabscheidevermögen aus.

Agip PRECIS CGLP - Gleitbahnöle werden von führenden Werkzeugmaschinenherstellern zur Gleitbahnschmierung empfohlen.

Einsatzmöglichkeiten:

Agip PRECIS CGLP 68 wird vorzugsweise bei horizontalen Gleitbahnen mit normalen Belastungen eingesetzt. Außerdem kann dieses Öl auch als Hydraulikmedium verwandt werden, wenn ein Produkt für beide Anwendungsfälle benötigt wird.

Agip PRECIS CGLP 220 hat sich bei vertikalen Gleitbahnen und unter schwersten Belastungen bestens bewährt.

Eni Schmiertechnik GmbH

Paradiesstraße 14, 97080 Würzburg
Postfach 51 80, 97001 Würzburg
Telefon: (09 31) 9 00 98-0
Telefax: (09 31) 9 84 42

VTTK 3 07/11

0574; -76-80

Änderungen vorbehalten



Agip PRECIS CGLP

Bei der Produktauswahl sind die Herstellervorschriften zu beachten.

Gesundheitsschutz: Beim Umgang mit Mineralölprodukten sind Vorsichtsmaßnahmen zu beachten!

Entsorgung nach Abfallgesetz: Abfallschlüssel Nr. 13 02 05

Wassergefährdungsklasse WGK: 2 - Selbsteinstufung nach VwVwS

Eni Schmiertechnik GmbH

Paradiesstraße 14, 97080 Würzburg
Postfach 51 80, 97001 Würzburg
Telefon: (09 31) 9 00 98-0
Telefax: (09 31) 9 84 42

VTTK 3 07/11

0574; -76-80

Änderungen vorbehalten