

# Produktinformation

## AVENO CGLP ISO 220

0002-000268



### Beschreibung

AVENO CGLP ISO 220 ist ein mineralisches CLGP Bettbahnöl. Es zeichnet sich durch besondere Schmier- und Gleiteigenschaften und durch hohe Haftfähigkeit aus. Es eignet sich daher besonders zur Schmierung von Gleit- und Bettbahnen. AVENO CGLP ISO 220 ist mit mineralischen Grundölen formuliert und enthält Additive und Korrosionsinhibitoren um Rost- und Fleckenbildung an Gleit- und Bettbahnen zu verhindern. Es ist weitgehend resistent gegenüber wässrigen Metallbearbeitungsmedien wie Bohr-, Schneid- und Schleifemulsionen bzw. -lösungen. Der Gleitfilm wird von diesen Medien nicht abgewaschen oder fortgespült.

### Anwendungshinweise

AVENO CGLP ISO 220 ist für alle Schmierarten geeignet wie Druck-, Umlauf- und Zentralschmierung, für die Tauch- und Drucklaufschmierung sowie für die Schmierung von Hand mittels Ölkanne. Es eignet sich auch zur Lager- und Getriebschmierung.

### Qualitäts-Klassifikation

#### Spezifikationen

- AFNOR E 60-203 L-G
- DIN 51502 (CGLP)
- DIN 51517-3
- ISO 19378 GA/GB
- MIL-A-A-59113 Type II
- ISO 6743-13 GA/GB
- ISO 6743-6 CKC
- SAE MS1007 Typ E
- SH/T 0361-98 L-G

### Empfehlung

- Fives Cincinnati P-53
- GM LW-03-1-04, GM LS-2

### Eigenschaften

- Sehr gutes Stick-Slip-Verhalten
- Haftfähigkeit
- Gutes Demulgierverhalten
- Gute Korrosionsschutzeigenschaften, keine Rost- und Fleckenbildung
- Resistenz gegenüber wässrigen Metallbearbeitungsmedien

### Technische Kennwerte

Eigenschaften	Daten	Einheit	Prüfung nach
Kinematische Viskosität bei 40°C	222,5	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51659-2:2017-02
Kinematische Viskosität bei 100°C	18,8	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51659-2:2017-02
Viskositätsindex	94		DIN ISO 2909:2004-08
Aussehen	GELBBRAUN		VISUELL
Dichte bei 15°C	892	kg/m <sup>3</sup>	DIN EN ISO 12185:1997-11
Pour Point	-15	°C	ASTM D 7346:2015