

Produktinformation

AVENO CGLP ISO 32

0002-000264



Beschreibung

AVENO CGLP ISO 32 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 32 ist mit mineralischen Grundölen formuliert und enthält Additive und Korrosionsinhibitoren, um Rost- und Fleckenbildung an Gleit- und Bettbahnen zu verhindern. AVENO CGLP ISO 32 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 32 ist für alle Schmierarten geeignet wie Druck-, Umlauf- und Zentralschmierung, für die Tauch- und Druckaufschmierung 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/HG
- DIN 51502 (CGLP)
- DIN 51517-3
- DIN 51524-2
- GB 11118.1-94 L-HG/HM
- ISO 11158 HG/HM
- ISO 19378 GA/GB
- ISO 6743-13 GA/GB
- ISO 6743-6 CKC
- SAE MS1007 Typ E
- SH/T 0361-98 L-G

Empfehlung

- Eaton/Sperry Vickers M-2950-S
- 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	32,0	mm ² /s	DIN 51659-2:2017-02
Kinematische Viskosität bei 100°C	5,6	mm ² /s	DIN 51659-2:2017-02
Viskositätsindex	115		DIN ISO 2909:2004-08
Aussehen	GELB		VISUELL
Dichte bei 15°C	857	kg/m ³	DIN EN ISO 12185:1997-11
Pour Point	-30	°C	ASTM D 7346:2015