

# PRODUKT- DATENBLATT



## TIPP-OIL CGLP ISO 32

### TIPP OIL Manufacturer GmbH Co. KG

Am Langen Kamp 2  
59192 Bergkamen · Germany

Tel: (+49) 02307 9703274  
Web: [www.tippoil.com](http://www.tippoil.com)

Fax: (+49) 02307 9703275  
E-Mail: [contact@tippoil.com](mailto:contact@tippoil.com)

Handelsregisternummer: HRB 13315 PI  
Umsatzsteuer-Identifikationsnummer: DE313987910

Überarbeitet am: 01.12.2023 | Nummer der Fassung: 02 | Ersetzt Fassung: 01

### Beschreibung

Tipp-Oil 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. CGLP ISO 32 ist mit mineralischen Grundölen formuliert und enthält Additive und Korrosionsinhibitoren, um Rost- und Fleckenbildung an Gleit- und Bettbahnen zu verhindern. 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

Tipp-Oil CGLP ISO 32 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 Getriebeschmierung.

### 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

# PRODUKT- DATENBLATT



## TIPP-OIL CGLP ISO 32

**TIPP OIL Manufacturer GmbH Co. KG**

Am Langen Kamp 2  
59192 Bergkamen · Germany

Tel: (+49) 02307 9703274  
Web: [www.tippoil.com](http://www.tippoil.com)

Fax: (+49) 02307 9703275  
E-Mail: [contact@tippoil.com](mailto:contact@tippoil.com)

Handelsregisternummer: HRB 13315 PI  
Umsatzsteuer-Identifikationsnummer: DE313987910

Überarbeitet am: 01.12.2023 | Nummer der Fassung: 02 | Ersetzt Fassung: 01

### Technische Kennwerte:

Eigenschaften	Daten	Einheit	Prüfung nach:
kinematic viscosity at 40°C	32,0	MM <sup>2</sup> /S	DIN 51659-2:2017-02
kinematic viscosity at 100°C	5,6	MM <sup>2</sup> /S	DIN 51659-2:2017-02
viscosity index	115		DIN ISO 2909
appearance	Yellow		
visuell density at 15°C	857	KG/M <sup>3</sup>	DIN EN ISO 12185
Pour Point	-30	CELSIUS	ASTM D 7346

Alle angegebenen Daten sind ca. Werte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen. Alle Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. Alle Bezugnahmen auf DIN-Normen dienen nur der Warenbeschreibung und stellen keine Garantie dar. Bei vorliegenden Problemfällen technische Beratung anfordern.  
28.10.2021 10:59:47