

German permanent establishment Elmshorn:  
IPT International Petroleum Trading LTD  
Robert-Bosch-Strasse 12  
25335 Elmshorn  
Company registration number: HRB 13315 PI  
Sales tax identification number: DE313987910  
E-mailaddress: [sales@international-petroleum-trading.com](mailto:sales@international-petroleum-trading.com)  
Website: [www.tippoil.com](http://www.tippoil.com)  
Tel: +4923036728527



## Produktzertifikat

**TIPP-OIL CGLP ISO 220**

**0002-000268**

### Beschreibung

TIPP-OIL 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.

TIPP-OIL 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

TIPP-OIL 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 Getriebeschmierung.

### Qualitäts- Klassifikation

#### Spezifikationen

DIN 51502 CGLP

DIN 51517-3 CLP

DIN 51524-2 HLP

**TIPP-OIL CGLP ISO 220 ist praxisbewährt und erprobt in Aggregaten mit Füllvorschrift:**

Cincinnati Lamb P-50

### Eigenschaften

Sehr gutes Stick-Slip-Verhalten

Haftfähigkeit

Gute Korrosionsschutzeigenschaften, keine Rost- und Fleckenbildung

Resistenz gegenüber wässrigen Metallbearbeitungsmedien

Gutes Demulgierverhalten

### Technische Kennwerte

Eigenschaften	Daten	Einheit	Prüfung nach
kinematic viscosity at 40°C	213,400	MM <sup>2</sup> /S	DIN ISO 51562-2

viscosity index	92		DIN ISO 2909
appearance	YELLOW		visuell
density at 15°C	897,0	KG/M <sup>3</sup>	DIN EN ISO 12185
Pour Point	-21	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.

15.10.2018 14:12:50

