



RAVENOL Bettbahnöl 150

RAVENOL Bettbahnöl 150 ist ein mineralisches CLGP Bettbahnöl.

RAVENOL Bettbahnöl 150 zeichnet sich durch besondere Schmier- und Gleiteigenschaften und durch hohe Haftfähigkeit aus. Es eignet sich daher besonders zur Schmierung von Gleit- und Bettbahnen.

RAVENOL Bettbahnöl 150 ist mit mineralischen Grundölen formuliert und enthält Additive und Korrosionsinhibitoren um Rost- und Fleckenbildung an Gleit- und Bettbahnen zu verhindern.

RAVENOL Bettbahnöl 150 ist weitgehend resistent gegenüber wässrigen Metallbearbeitungsmedien wie Bohr-, Schneid- und Schleifemulsionen bzw. -lösungen. Der Gleitfilm wird von diesen Medien nicht abgewaschen oder fortgespült.

Anwendungshinweis

RAVENOL Bettbahnöl 150 ist für alle Schmierarten geeignet wie Druck-, Umlauf- und Zentralschmierung, für die Tauch- und Drucklaufschröpfung sowie für die Schmierung von Hand mittels Ölkanne. Es eignet sich auch zur Lager- und Getriebeschmierung.

Qualitätsklassifikation

RAVENOL Bettbahnöl 150 ist praxisbewährt und erprobt in Aggregaten mit Füllvorschrift:

Spezifikationen

DIN 51 502: CGLP, DIN 51 517-3 CLP, DIN 51 524-2 HLP

Eigenschaften

RAVENOL Bettbahnöl 150 bietet:

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

| Eigenschaften | Einheit | Daten | Prüfung nach |
|----------------------|--------------------|-------|--------------|
| Dichte bei 20°C | kg/m ³ | 885,0 | EN ISO 12185 |
| Farbe | | gelb | visuell |
| Viskosität bei 100°C | mm ² /s | 15,4 | DIN 51 562 |
| Viskosität bei 40°C | mm ² /s | 157,2 | DIN 51 562 |
| Viskositätsindex VI | | 102 | DIN ISO 2909 |
| Pourpoint | °C | -18 | DIN ISO 3016 |
| Flammpunkt (COC) | °C | 250 | DIN ISO 2592 |

Alle angegebenen Daten sind ca. Werte und unterliegen handelsüblichen Schwankungen.

Alle Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. Alle Bezugnahme auf DIN-Normen dienen nur der Warenbeschreibung und stellen keine Garantie dar. Bei vorliegenden Problemfällen technische Beratung anfordern.

19.02.2019

Ravensberger Schmierstoffvertrieb GmbH
Postfach 1163
33819 Werther
Tel.: 05203/9719-0
Fax.: 052039719-40 / 41