

Tabelle 1

Datenblatt Schmierfett

| Technische Daten | | | Prüfmethode |
|------------------|--|---|----------------|
| 1 | Bezeichnung | | |
| 2 | Hersteller | | |
| 3 | Kennzeichen | | DIN 51502 |
| 4 | Dichte bei 15°C (g/ml) | | DIN 51757 |
| 5 | Walkpenetration | | DIN ISO 2137 |
| 6 | Konsistenz-Klasse (NLGI) | | DIN 51818 |
| 7 | Pour Point (°C) | | |
| 8 | Flammpunkt | | |
| 9 | Tropfpunkt | | DIN ISO 2176 |
| 10 | Gebrauchsbereich bei Dauerschmierung (°C) Kurzzeitig zul. Temperaturspitze (°C) | | |
| 11 | Dickungsmittel | | |
| 12 | Grundölviskosität bei 40°C | | DIN 51561 |
| 13 | Korrosionseigenschaften EMCOR-Verfahren | | DIN 51802 |
| 14 | Korrosionswirkung auf Kupfer (100-A3) | Korrosionsgrad | DIN 51811 |
| 15 | Verhalten gegen Dichtungswerkstoff SRE-NBR 1 nach DIN 53538 Teil 1 nach 7 Tagen +/- 2h bei 100 (+/-1) °C | rel. Volumenänderung (%): Änderung der Shore-Härte: | |
| 16 | Belastbarkeit nach Brugger (N/mm ²) | | DIN 51347-1;-2 |
| 17 | Lackverträglichkeit | | |
| 18 | KTL- Verträglichkeit | | |
| 19 | Verhalten gegenüber Wasser | Bewertungsstufe: | DIN 51807-1 |
| 20 | Festschmierstoff – Art der Feststoffe | () ja () nein | |
| 21 | Inhaltsstoffe | Silikon () ja () nein Zink () ja () nein Chlor () ja _____ppm () nein PCB/PCT/PCP () ja _____ppm () nein | |
| 22 | Förderbarkeit in Schmierstoffanlagen | | |
| 23 | Kennzeichnung nach GEFSTOFFV | () ja () nein | |
| 24 | DIN- Sicherheitsdatenblatt beigelegt | () ja () nein | |
| 25 | Produktinformation beigelegt | () ja () nein | |
| 26 | Eigenschaften / Einsatzbereich | | |