



YUKO LZ-TsNII Spezielles Eisenbahnfett.

Beschreibung

Wird für Zylinderrollenlager von Achslagern verwendet, um deren Betriebsbedingungen zu verbessern.

Hergestellt aus einer Mineralölmischung, weist das Fett dadurch hervorragende Tieftemperatureigenschaften auf und ermöglicht den Betrieb in Reibereinheiten unter extremen Bedingungen bis zu Temperaturen von -60°C. Ein Satz von Hochdruckadditiven und Oxidationsinhibitoren, die im Fett enthalten sind, fördert die Filmbildung, reduziert die kritische Belastung und die Verschleißrate und verhindert deutlich das Festfressen unter ultrahoher Belastung.

Containertypen

 Tin bucket 17,0kg

 Barrel 170kg

Vorteile

- Satz von Hochdruckzusätzen und Oxidationsinhibitor;
- Hält erhöhten kritischen Belastungen stand;
- Reduziert den starken Verschleiß;
- Verhindert das Festfressen bei extrem hoher Belastung.

Erfüllt Spezifikationen

NLGI 3 |

Typische Kennwerte

Appearance	Homogeneous light-yellow grease
Effective viscosity at 0°C	398
Shear strength at 50°C	370
Dropping point, °C, min	140
Colloid stability, %	20
Volatility at 100°C per 1h	2,3
Penetration at 25°C with mixing, mm×10-1	240

Temperaturbereich

