YUKO.UA

Produktdatenblat
Technical Data Sheet (TDS)

YUKO PREMIUM

JV Yukoil LLC. Technical oils plant. 3A, Bazova str., Zaporozhzhia, Ukraine, 69014. +38 (061) 222 80 20, support@yukoil.com



IND SP

YUKO LITOPLEX EP00

Mehrzweck-Komplex-Lithium-Schmierfett.

Beschreibung

Es wird für den Einsatz in allen wichtigen Industrieanlagen, in der Automobilindustrie, im Bauwesen, in der Landwirtschaft, im Seetransport, im Bergbau usw. empfohlen. Das Produkt wird auch in Pkw u nd Lkw, Taxistationen sowie in Papiermaschinen, Walzwerken u nd Zuckerfabriken eingesetzt. Der Schmierstoff kann als Mehrzweckschmierstoff für Radlager, Fahrwerkskomponenten, Kardanwellen, Nabenlager, Kugelgelenke u nd Kettenschmierung in der Automobilindustrie eingesetzt werden. Es eignet sich auch zum Schmieren von Wasserpumpenlagern, Elektromotoren, mechanischen Drehmaschinen, Getrieben, Verbindungs- und Mehrzweckkomponenten.

Containertypen

Tin bucket 17,0kg

Barrel 170kg

Vorteile

- Unterschiedliche Bedingungen und breiter Temperaturbereich der Anwendung;
- Sehr gute mechanische Stabilität und Auswaschfestigkeit;
- Hohe Belastbarkeit und ausgezeichneter Korrosionsschutz;
- Gute antioxidative Stabilität und hohe Verschleißfestigkeit;
- Schmierstoffe mit der Konsistenzklasse nach NLGI 00 sind für den Einsatz in Zentralschmieranlagen und in hochbelasteten Getrieben geeignet.

Erfüllt Spezifikationen

NLGI 00 |

Typische Kennwerte

Penetration at 25°C, mm•10–1, within limits	400-430
Colloidal stability, %	-
Drop point, °C	-
Evaporation, %	0,98
Tribological properties at four-ball machine, N:	
- Welding load (Lw)	3283
- Critical load (Lc)	980
- Load wear index (LWI)	440

Temperaturbereich

-30˚C 0 ˚C +160˚C

Produced according to TU U 20.5-31852954-068:2014. This information is reference and it can be changed without a notice.