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



CVL IND

YUKO MODELUX EP2

Mehrzweck-Lithiumfett.

Beschreibung

YUKO MODELUX EP2, verdickt mit Lithiumhydroxystearat, bietet einen außergewöhnlich hohen Verschleiß- und Rostschutz, Wasserbeständigkeit.
Empfohlen für den Einsatz in wichtigen Arten von Industriegeräten, einschließlich Geräten, die u nter schweren Bedingungen b ei hohen Drücken oder Stoßbelastungen b etrieben werden, einschließlich der Geräte,
bei denen das Vorhandensein von Feuchtigkeit typisch ist, als Universalschmierung von Wälz- und Gleitlagern, Buchsen, Fingerreibungs- und anderen Knotenpunkten u nter normalen Betriebsbedingungen.

Containertypen

Tin bucket 17,0kg

Barrel 170kg

Vorteile

- Reduzierter Verschleiß bei starker oder Stoßbelastung und Vibrationen
- Bietet hervorragenden Schutz vor Rost und Korrosion;
- Beständig gegen Wasserauswaschung;
- Bietet eine hohe Zuverlässigkeit und Sicherheit der Geräte;
- Erhöht die Lebensdauer der Lager in feuchter Umgebung

Erfüllt Spezifikationen

NLGI 2 | DIN 51502: KP2K-30 |

Typische Kennwerte

Thickening agent	Lithium hydroxystearate
Dropping point, °C not less than	180
Penetration, mm • 10 -4	265-295
Efficient viscosity at -20 °C, Pa • s-1, no more	800
Colloid stability,%, not more	15
Evaporation, %, not more	2,0
Tribological Characteristics on a 4-ball machine, N, not less than	
- Welding load (Pc)	2450
- Critical load (Pk)	820
- Load wear index (from)	350

Temperaturbereich

-30˚C 0 ˚C +120˚C

Produced according to TC U 23.2-31852954-047: 2010. This information is a reference and can be changed without notice. This publication dated 02.10.2015 replaces all of the early published descriptions of the product.