

LUKOIL SIGNUM EPL2

Mehrzweckfett mit hoher mechanischer und thermischer Belastbarkeit

FREIGABEN

Stiebel Getriebe A2000

SPEZIFIKATION & QUALITÄTSNIVEAU

DIN 51825 – KP 2 K-30

PRODUKT BESCHREIBUNG

LUKOIL SIGNUM EPL2 ist ein lithiumverseiftes Mehrzweckfett mit hoher mechanischer und thermischer Belastbarkeit und weitgehender Unempfindlichkeit gegenüber Feuchtigkeitseinfluss.

LUKOIL SIGNUM EPL2 ist mechanisch und thermisch hoch belastbar und garantiert einen zuverlässigen Schutz der Bauteile auch unter hohen Gleit- und Stoßbelastungen, niedrigen Drehzahlen und hohen Temperaturen und verlängert die Lebensdauer bzw. reduziert die Ausfallzeiten.

LUKOIL SIGNUM EPL2 sehr gute Wasserbeständigkeit gewährleistet sichere Schmierung und Korrosionsschutz auch bei Wasserzutritt und verlängert die Bauteillebensdauer.

LUKOIL SIGNUM EPL2 sehr guter Rost- und Korrosionsschutz gewährleistet sicheren Schutz der Bauteile bei Feuchtigkeit und sauren Umgebungseinflüssen und verlängert somit die Bauteillebensdauer.

LUKOIL SIGNUM EPL2 hohe Oxidationsbeständigkeit verlängert die Schmierstofflebensdauer und reduziert Wartungs- und Beschaffungskosten.

LUKOIL SIGNUM EPL2 gute Förderbarkeit durch lange Rohrleitungen ermöglicht auch den Einsatz in Zentralschmieranlagen und reduziert die Lagerhaltung.

LUKOIL SIGNUM EPL2 universeller Anwendungsbereich senkt das Verwechslungsrisiko und die Lagerhaltungskosten

ANWENDUNG

LUKOIL SIGNUM EPL2 Universell einsetzbar in Wälz- und Gleitlager von Arbeits- und Produktionsmaschinen, wenn ein weiches Fett bevorzugt wird, auch für Zentralschmieranlagen sehr gut geeignet. Einsetzbar in einem Temperaturbereich von -30 bis +120°C.

TECHNISCHE DATEN

EIGENSCHAFT	Einheit	Testmethode	LUKOIL SIGNUM EPL2
Aussehen	---		weich / geschmeidig
Farbe	---		naturfarben
Konsistenz	NLGI	DIN 51818	2
Tropfpunkt	°C	DIN ISO 2176	>190
Drehzahlkennwert $d_n (n_D \cdot d_m)$	mm/min		400.000
Grundölviskosität / 40°C	mm ² /s	DIN 51 562	120

Die angeführten Informationen unter den technischen Daten stellen keine Spezifikation dar, sondern sind ein Hinweis aus der gegenwärtigen Produktion und diese können zulässigen Herstellungstoleranzen unterliegen. OOO „LLK-International“ behält sich das Recht auf Änderungen vor.

28. Sep. 2017, Seite 1/1

* Dieses Dokument ersetzt alle früheren Versionen

Weitere Auskünfte erhalten Sie vom technischen Marketing Service Schmierstoffe unter technics.lubes@lukoil.com

LUKOIL Lubricants Europe GmbH
 Uferstrasse 8
 1220 Vienna, Austria

+43(1)205 222-8800

www.lukoil-lubricants.eu

member of:

