



Greases

Eurol PTFE Complex Grease EP 2

Lithiumkomplex mit PTFE für ein breites Anwendungsspektrum

Beschreibung

Eurol PTFE Schmierfett Complex EP 2 basiert auf dem bekannten Eurol Lithiumkomplex Schmierfett. Ein Anteil PTFE (Polytetrafluoräthylen) wird diesem Fett beigefügt, sodass Eurol PTFE Schmierfett Complex EP 2 sogar eine noch bessere Schmierwirkung bietet.

Eurol PTFE Schmierfett Complex EP 2 wird erfolgreich in einem breiten Spektrum angewandt, wobei die Betriebstemperaturen von -30 °C bis zu +170 °C reichen. Es wird empfohlen, das Intervall für die Nachschmierung zu verkürzen, wenn die Temperaturen 200°C übersteigen.

Eurol PTFE Schmierfett Complex EP 2 ist extrem gut als "Lebenszyklus"-Schmierung für stark beanspruchte Radlager von LKW, für Elektromotoren und für Lager von Brennöfen geeignet. Aufgrund der ausgezeichneten Dichteigenschaften wird das Eindringen von Staub, Schmutz und Wasser in das Lager verhindert.

Performance level

- DIN 51825: KPF2N-30
- ISO-L-XCDIB2

Physikalische Eigenschaften

Farbe	Weiß	
Dichte bei 20°C	0.91 kg/L	ASTM D 4052
NLGI Konsistenzklasse	2	
Verdickertyp	Lithium	
Base oil type	Mineral	
Grundöl Viskosität	210 cSt	ASTM D 445
4-ball weld load	300 kg	ASTM D 2596
Temperaturbereich	-30 – 140 °C	
Dropping point	270 °C	

Artikelnummer E901280
Version 1.0, 25-03-2016

Eurol B.V. Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Niederlande, tel. +31 548 61 51 65, www.eurol.com

This document is intended to inform you about product properties and possible applications of Eurol products. Because of continuous product research and development, the information in this document can be changed at all times, without foregoing notice. The analytical data in this product data sheet are typical values. Small deviations, which may occur during the normal manufacturing process of the product, will not affect the quality of the product. Although this information sheet is compiled with great care, Eurol accepts no liability for damage resulting from incompleteness and/or inaccuracies in the text. We recommend that you always follow the manufacturer's instructions.