

## TAXUS MULTI LKP 2

### Lithium-Komplex-Mehrzweckfett

#### Beschreibung:

TAXUS MULTI LKP 2 ist ein hochwertiges Mehrzweckschmierfett auf der Basis einer Lithiumkomplexseife. Es gewährt über einen langen Zeitraum eine optimale Schmierung aller Anlagenbauteile. Das Schmierfett ist für alle Anwendungsbedingungen universell einsetzbar. Dank der sehr guten thermischen Stabilität weist das Fett ein nur geringes Erweichen bei hohen Temperaturen auf und kann bei Temperaturen bis 180°C eingesetzt werden. Das Mehrzweckfett behält auch bei mechanischer Belastung seine Konsistenz über lange Zeiträume.

#### Anwendung:

TAXUS MULTI LKP 2 eignet sich zur effektiven Schmierung von Wälz- und Gleitlagern, auch bei hohen Temperaturen. Das Mehrzweckfett findet Anwendung in temperaturgeregelte Lager, Drehofengelenke, Wälzlager in Gebläsen und Vakuumpumpen u.v.m.

#### Eigenschaften:

- großer Einsatztemperaturbereich
- thermische Stabilität
- exzellentes Haftvermögen
- hohe mechanische Stabilität
- sehr guter Korrosionsschutz
- sehr hohes Lasttragevermögen
- hervorragende Wasserbeständigkeit
- sehr gute Förderbarkeit

#### Technische Daten:

Parameter	Wert	Einheit
Aussehen	blau, pastös	
Kennzeichnung	KP 2 R-25	
Gebrauchstemperaturbereich	-25 bis +180	°C
NLGI-Klasse	2	
Seifenbasis	Lithiumkomplex	
Tropfpunkt	>280	°C
Grundölviskosität bei 40 °C	150	mm <sup>2</sup> /s
Vierkugelapparat-Verschleiß	0,55	mm
Schweißkraft	315	kg