

TAXUS MULTI LKP 1-2

Lithium-Komplex-Mehrzweckfett

Beschreibung:

TAXUS MULTI LKP 1-2 ist ein hochwertiges Mehrzweckschmierfett auf der Basis einer Lithiumkomplexseife. Es ist für die Schmierung aller mechanischer Systeme unter hohen Belastungen und hohen Temperaturen geeignet. Das Schmierfett ist für den permanenten Einsatz bei bis zu 180 °C konzipiert und hält kurzzeitigen Spitzenbelastungen von 200 °C stand. Das Schmierfett zeichnet sich durch seinen hohen Widerstand gegen schwere Lasten aus. Es besitzt eine ausgezeichnete Beständigkeit gegen Wasserauswaschung und hohe Feuchtigkeit.

Anwendung:

TAXUS MULTI LKP 1-2 ist für alle Systeme unter hohen Belastungen geeignet. Besonders zur effektiven Schmierung von Lagern und Wellen in Granulier- und Pelletierpressen empfohlen.

Eigenschaften:

- großer Einsatztemperaturbereich
- thermische Stabilität
- hohe mechanische Stabilität
- sehr guter Rost- und Korrosionsschutz
- hervorragende Beständigkeit gegen Vibrationen und Stöße
- hervorragende Wasserbeständigkeit
- sehr gute Pumpfähigkeit

Technische Daten:

Parameter	Wert	Einheit
Aussehen	beige	
Gebrauchstemperaturbereich	-25 bis +180	°C
NLGI-Klasse	1-2	
Basisöl	Mineralöl	
Konsistenzgeber	Lithiumkomplexseife	
Tropfpunkt	>250	°C
Grundölviskosität bei 40 °C	330	mm ² /s
Vierkugelapparat-Verschleiß	0,5	mm
Schweißkraft	620	kg