

TAXUS HIGH SPEED PUP 1-2

Hochgeschwindigkeitsschmierfett

Beschreibung:

TAXUS HIGH SPEED PUP 1-2 ist ein Hochgeschwindigkeitsschmierfett auf Mineralölbasis mit einem Konsistenzgeber aus Polymeren. Es ist vor allem für die Schmierung von Lagern und Achsen bei Temperaturen bis zu 170°C geeignet. Das Schmierfett besitzt einen leistungsfähigen Verschleißschutz und eine hohe Beständigkeit gegen mechanische Lasten, sowie eine ausgezeichnete Beständigkeit gegen Wasserauswaschungen.

Anwendung:

TAXUS HIGH SPEED PUP 1-2 ist für die Schmierung aller mechanischer Anlagenbauteile unter schweren Lasten geeignet. Das Fett findet Anwendung in der Stahlindustrie und in der Metallurgie. Besonders zur effektiven Schmierung von Lagern und Wellen in Pelletierpressen empfohlen, da es für die Pelletierung von schwierigen Materialien wie Fasern, Metalle, Holz und Gräser geeignet ist.

Eigenschaften:

- großer Einsatztemperaturbereich
- thermische Stabilität
- hohe Scherfestigkeit
- ausgezeichnete Schmierfähigkeit
- sehr guter Rost- und Korrosionsschutz
- hervorragende Wasserbeständigkeit
- sehr gute Oxidationsbeständigkeit

Technische Daten:

Parameter	Wert	Einheit
Aussehen	grün-beige	
Gebrauchstemperaturbereich	-20 bis +170	°C
NLGI-Klasse	1-2	
Basisöl	Mineralöl	
Konsistenzgeber	Polyharnstoff	
Tropfpunkt	>260	°C
Grundölviskosität bei 40 °C	460	mm ² /s
Vierkugelapparat-Verschleiß	0,5	mm
Schweißkraft	>500	kg
Spezifikation	KP1-2P-20	