

TAXUS HM 1200 UNI LUB AQUA

Hochleistungsschmierfett

Beschreibung:

TAXUS HM 1200 UNI LUB AQUA ist ein hochwertiges Calcium-Sulfonat-Komplexseifenfett. Es eignet sich zur Schmierung von Wälz- und Gleitlagern bei thermischer Belastung, im Nassbereich und bei sehr hoher Druckbelastung. Das Schmierfett zeichnet sich durch außergewöhnliche Eigenschaften aus. Es weist eine hervorragende Beständigkeit gegen Wasser auf und besitzt ein bemerkenswertes Hochdruckverhalten, sowie einen effektiven Korrosionsschutz. In Gegenwart von Wasser behält das Schmierfett seine Konsistenz.

Anwendung:

TAXUS HM 1200 UNI LUB AQUA ist für die allgemeine Schmierung mechanischer Teile, die unter schwersten Bedingungen arbeiten, wie zB. Hitze, Stöße, Belastung, hohe mechanische Beanspruchung, sehr feuchte und/oder verschmutzte Umgebungen, Wasser, Seewasser. TAXUS HM 1200 UNI LUB AQUA kann in nahezu allen Industriebereichen eingesetzt werden. Typische Einsatzbereiche sind Papier, Stahl, Bau, Offshore, Marine, Zement u.v.m. Es ist für den Einsatz in Zentralschmieranlagen geeignet.

Eigenschaften:

- großer Einsatztemperaturbereich
- thermische Stabilität
- hervorragende mechanische Stabilität in Gegenwart von Wasser
- effektiver Verschleißschutz und Hochdruckeigenschaften
- sehr hoher Rost- und Korrosionsschutz

Technische Daten:

Parameter	Wert	Einheit	Methode
Farbe	braun		
NLGI-Klasse	1-2		
Gebrauchstemperatur	-25 bis 180	°C	
Tropfpunkt	>300	°C	IP 396
Basisöl	Mineralöl		
Konsistenzgeber	Calciumsulfonatkomplex		
Basisölviskosität, 40°C	460	mm ² /s	ASTM D 445
Spezifikation	KP1/2R-25		DIN 51 502