

DIVINOL MULTITHERM 2

Beschreibung:

Calciumsulfonat-Komplexseifenfett
bietet sehr guten Korrosionsschutz
wasserabweisend
dampfbeständig
Kennzeichnung nach DIN 51 825: KP 2 R-20
Kennzeichnung nach ISO/DIS 6743-9: ISO-L-XBFIB 2

Typische Kennzahlen:

1. Allgemeines

Farbe/Aussehen		bräunlich	
NLGI-Klasse		2	DIN 51 818
Temperatureinsatzbereich °C		-25 bis +180	

2. Zusammensetzung

Grundölviskosität/40°C	mm ² /s	180	DIN 51 562
Verdicker		Calciumsulfonat	
Wassergehalt	%	< 0,1 777/T1	DIN 51

3. Kennzahlen

Tropfpunkt	°C	280	DIN ISO 2176
Walkpenetration/0,1mm			DIN ISO 2137
60 Doppelhübe		280	
60 000 Doppelhübe		300	
Fließdruck bei -25°C	hPa	1 150	DIN 51 805

Diese Angaben entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen. Sie befreien den Verarbeiter nicht von eigenen Prüfungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder eine Eignung für einen konkreten Einsatzzweck, kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Evtl. bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, die die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Empfänger unserer Produkte selbst zu beachten.

Ölabscheidung	%	1,0	DIN 51 817
Wasserbeständigkeit		Bewertungs- stufe 0	DIN 51 807/T1
Korrosionsschutzver- halten (EMCOR-Test mit 3 % NaCl)		0/0	DIN 51 802
Oxidationsbeständigkeit 100°C/100h	bar	0,2	DIN 51 808
VKA Schweißkraft	N	5 000	DIN 51 350/T4

Anwendung:

DIVINOL MULTITHERM 2 ist zur Schmierung von thermisch und mechanisch hoch belasteten Wälz- und Gleitlagern in Maschinen aller Art, Gebläsen, Pumpen, Pressen, Motoren, Kalandern, Kantenaufleimmaschinen und dgl. einsetzbar.

Nutzen Sie unseren technischen Service. Unsere Außendienstmitarbeiter stehen Ihnen bei anwendungstechnischen Fragen gerne zur Verfügung.

08/09-54922-5

Diese Angaben entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen. Sie befreien den Verarbeiter nicht von eigenen Prüfungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder eine Eignung für einen konkreten Einsatzzweck, kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Evtl. bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, die die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Empfänger unserer Produkte selbst zu beachten.