

DIVINOL FETT L 283

Beschreibung:

vielseitig einsetzbares Lithiumseifenschmierfett
mechanisch hoch belastbar
wasserbeständig
erfüllt die MAN-Norm 283 Li-P 2
Kennzeichnung nach DIN 51 825: KP 2 K-30
Kennzeichnung nach ISO/DIS 6743-9: ISO-L-XCCHB 2

Typische Kennzahlen:

1. Allgemeines

Farbe/Aussehen		bräunlich, glatt	
NLGI-Klasse		2	DIN 51 818
Temperatureinsatzbereich	°C	-35 bis +130	

2. Zusammensetzung

Grundölviskosität/40°C	mm ² /s	100	DIN 51 562
Verdicker		Lithiumseife	
Wassergehalt	%	< 0,1	DIN 51 777/T1

3. Eigenschaften

Tropfpunkt	°C	190	DIN ISO 2176
Walkpenetration/0,1mm			DIN ISO 2137
60 Doppelhübe		280	
10 000 Doppelhübe		295	
Fließdruck bei -35°C	hPa	1150	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	%	5,0	DIN 51 817
Wasserbeständigkeit		Bewertungs- stufe 1	DIN 51 807/T1
Korrosionsschutzver- halten (EMCOR-Test)		0/0	DIN 51 802
Korrosionswirkung auf Kupfer/120°C		Korrosions- grad 1	DIN 51 811
Oxidationsbeständigkeit 100°C/100h	bar	0,2	DIN 51 808
VKA Schweißkraft	N	2 600	DIN 51 350/T4

Anwendung:

DIVINOL FETT L 283 ist einsetzbar zur Schmierung von Gleit- und Wälzlagern, auch solchen mit relativ hohem Gleitreibungsanteil in Kraftfahrzeugen, Baumaschinen, landwirtschaftlichen Maschinen und Industriemaschinen aller Art in einem weiten Gebrauchstemperaturbereich. Das Produkt ist gut förderbar in Zentralschmier- anlagen mit Progressivverteiltern.

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

07/09-21120-3

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.