

Technische Information

DIVINOL LITHOGREASE 2 B

Beschreibung:

- walkstables Lithiumkomplexseifenfett
- wasserbeständig
- korrosions- und oxidationsbeständig
- Kennzeichnung nach DIN 51 502: KP 2 N-30
- Kennzeichnung nach ISO/DIS 6743-9: ISO-L-XCDHB2
- bietet einen sehr guten Verschleißschutz
- mit hoher Druckaufnahmefähigkeit

Typische Produkteigenschaften:

1. Allgemeines

Farbe/Aussehen		blau	
NLGI-Klasse		2	DIN 51 818
Temperatureinsatzbereich	°C	- 30 bis + 150	

2. Zusammensetzung

Grundölviskosität/40°C	mm ² /s	220	DIN 51 562
Verdicker		Lithiumkomplex- seife	
Wassergehalt	%	< 0,2	DIN 51 777/T1

01/10-21711-5 Seite 1 von 2

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.

ZG Division
Divinol
Schmierstoffe + Trennmittel



Zeller + Gmelin GmbH & Co. KG
Schlossstraße 20 · D 73054 Eislingen/Fils
Telefon 07161/802-0 · Telefax 07161/802-330
www.zeller-gmelin.de · info@zeller-gmelin.de



Technische Information

3. Kennzahlen

Tropfpunkt	°C	> 220	DIN ISO 2176
Walkpenetration/0,1mm 60 Doppelhübe		275	DIN ISO 2137
60 000 Doppelhübe		290	
Fließdruck bei -35°C	hPa	1 025	DIN 51 805
Ölabscheidung	%	2,7	DIN 51 817
Wasserbeständigkeit		Bewertungs- stufe 1	DIN 51 807/T1
Korrosionsschutzver- halten (EMCOR-Test)		0/0	DIN 51 802
Oxidationsbeständigkeit 100°C/100h	bar	0,2	DIN 51 808
VKA Schweißkraft	N	3 000	DIN 51 350/T4

Anwendung:

DIVINOL LITHOGREASE 2B ist zur Schmierung von Wälz- und Gleitlagern an Generatoren, Elektromotoren, Lüftern usw. einsetzbar. Das Fett wird ebenfalls in Radnaben und Ausrücklager von Kupplungen verwendet.

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

01/10-21711-5 Seite 2 von 2

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.

ZG Division
Divinol
Schmierstoffe + Trennmittel

Zeller + Gmelin GmbH & Co. KG
Schlossstraße 20 · D 73054 Eislingen/Fils
Telefon 07161/802-0 · Telefax 07161/802-330
www.zeller-gmelin.de · info@zeller-gmelin.de

