

CHEAMSOL PREMIUM BLAU

Beschreibung:

CHEMASOL PREMIUM BLAU ist ein blau eingefärbtes, wasserbeständiges, korrosions- und oxidationsbeständiges Lithiumkomplexseifenfett und besitzt sehr guten Verschleißschutz sowie hohe Druckaufnahmefähigkeit. Das Fett ist zur Schmierung von mechanisch hochbelasteten Wälz- und Gleitlagern, wie Radnaben und Ausrücklager von Kupplungen, einzusetzen. Temperatureinsatzbereich von **CHEMASOL PREMIUM BLAU** liegt bei – 35 °C bis + 150 °C.

Typische Produkteigenschaften:

1. Allgemeines

Kennzeichnung		KP 2 N-30	DIN 51 502
Kennzeichnung		ISO-L-XCDHB2	ISO/DIS 6743-9
Farbe/Aussehen		blau eingefärbt	
NLGI-Klasse		2	DIN 51 818
Temperatureinsatzbereich	°C	- 35 bis + 150	

2. Zusammensetzung

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

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:
Automobil-Schmierstoffe
Allgemeine Schmierstoffe

Zeller+Gmelin GmbH & Co
Schlossstraße 20 · D 73054 Eisligen/Fils
Telefon 0 71 61/8 02-0 · Telefax 0 71 61/8 02-3 30
www.zeller-gmelin.de · info@zeller-gmelin.de



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	1 200	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

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

07/04-2171W-0

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:
Automobil-Schmierstoffe
Allgemeine Schmierstoffe
Zeller+Gmelin GmbH & Co
Schlossstraße 20 · D 73054 Eislingen/Fils
Telefon 0 71 61/8 02-0 · Telefax 0 71 61/8 02-3 30
www.zeller-gmelin.de · info@zeller-gmelin.de

