

Technische Information

C# 3226667

BESCHREIBUNG:

- Lithiumseifenschmierfett
- mechanisch hoch belastbar
- wasserbeständig
- erfüllt die Anforderungen der VW-Norm TL 778 Ausführung A
- Kennzeichnung nach DIN 51 825: K 2 K-50
- Kennzeichnung nach ISO/DIS 6743-9: ISO-L-XECHA 2

TYPISCHE KENNZAHLEN:

1. Allgemeines


Farbe/Aussehen		hellgelb/ latt	
NLGI-Klasse		2	DIN 51 818
Temperatureinsatzbereich	°C	-50 bis +120	

2. Zusammensetzung

Grundölviskosität/40°C	mm ² /s	30	DIN 51 562
Verdicker		Lithiumseife	
Wassergehalt	%	< 0,1	DIN 51 777/T1

3. Kennzahlen

Tropfpunkt	°C	> 180	DIN ISO 2176
Walkpenetration/0,1mm			DIN ISO 2137
60 Doppelhübe		280	
60 000 Doppelhübe		300	
Fließdruck			DIN 51 805
bei + 20°C	hPa	80	
bei - 35°C	hPa	400	

 ITALY
Dropsa Spa
t. +39 02 250791
f. +39 02 2507967
sales@dropsa.com

 U.K.
Dropsa (UK) Ltd
t. +44 (0)1784 431177
f. +44 (0)1784 438598
salesuk@dropsa.com

 GERMANY
Dropsa GmbH
t. +49 (0)211 394 011
f. +49 (0)211 394 013
info@dropsa.de

 FRANCE
Dropsa Arne
t. +33 (0)1 3993 0033
f. +33 (0)1 3986 2639
salesfr@dropsa.com

 BRAZIL
Dropsa do Brazil
t. +55 (0)11 563 10007
f. +55 (0)11 563 19408
salesbr@dropsa.com

 U.S.A.
Dropsa Corporation
t. +1 586 566 1540
f. +1 586 566 1541
salesusa@dropsa.com

 AUSTRALIA
Dropsa Australia Ltd.
t. +61 (0)2 9938 600644
f. +61 (0)2 9938 6611
salesau@dropsa.com

 CINA
Dropsa Lubrication System
(Shanghai) Co. Ltd
t. +89 (021) 67740275
f. +89 (021) 67740205
china@dropsa.com



Technische Information

C# 3226667

Ölabscheidung	%	4,0	DIN 51 817
Wasserbeständigkeit		Bewertungs- stufe 1	DIN 51 807/T1
Korrosionsschutzverhalten (EMCOR-Test)		0/0	DIN 51 802
Oxidationsbeständigkeit 100°C/100h	bar	0,2	DIN 51 808
VKA Schweißkraft	N	2 200	DIN 51 350/T4
Elastomerverträglichkeit NBR 28/48h bei 110°C			
Shore-A-Härte Einh.	Sha	- 4	DIN 53 505
Gewichtsänderung	%	+ 4	DIN 53 521

ANWENDUNG:

Dropsa POLAR GREASE 2 ist ein vielseitig einsetzbares Tieftemperaturfett. Es wird zur Schmierung von Gleit- und Wälzlagern, besonders solchen mit hohem Gleitreibungsanteil eingesetzt. Einsatzgebiete sind z. B. Kraftfahrzeuge, Baumaschinen, landwirtschaftliche Maschinen und Industriemaschinen aller Art.

Dropsa POLAR GREASE 2 ist gut förderbar auch durch lange Schmierleitungen.

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

 **ITALY**
Dropsa Spa
t. +39 02 250791
f. +39 02 25079767
sales@dropsa.com

 **U.K.**
Dropsa (UK) Ltd
t. +44 (0)1784 431177
f. +44 (0)1784 438598
salesuk@dropsa.com

 **GERMANY**
Dropsa GmbH
t. +49 (0)211 394 011
f. +49 (0)211 394 013
info@dropsa.de

 **FRANCE**
Dropsa Arne
t. +33 (0)1 3993 0033
f. +33 (0)1 3996 2639
salesfr@dropsa.com

 **BRAZIL**
Dropsa do Brazil
t. +55 (0)11 563 10007
f. +55 (0)11 563 19408
salesbr@dropsa.com

 **U.S.A.**
Dropsa Corporation
t. +1 586 566 1540
f. +1 586 566 1541
salesusa@dropsa.com

 **AUSTRALIA**
Dropsa Australia Ltd.
t. +61 (0)2 9938 600644
f. +61 (0)2 9938 6611
salesau@dropsa.com

 **CINA**
Dropsa Lubrication System
(Shanghai) Co. Ltd
t. +89 (021) 67740275
f. +89 (021) 67740205
china@dropsa.com

