



meguinfo

Meguin Wälzlagerfett LP2

Wälzlagerfett auf Basis einer Lithiumseife mit hochwirksamen Additivpaketen und EP-Zusätzen

Anwendungsbereiche

Meguin Wälzlagerfett LP2 eignet sich besonders zur Schmierung von Wälz- und Gleitlagern bei erschwerten Bedingungen und hohen Druckbelastungen auch bei staubigen und feuchten Bedingungen. Eine lange Haltbarkeit und Betriebsdauer garantiert einen wirtschaftlichen Einsatz in einem breiten Einsatzspektrum.

Gebinde

180kg Art.Nr.: 6446
50kg Art.Nr.: 4776
25kg Art.Nr.: 4768
15kg Art.Nr.: 8427
5kg Art.Nr.: 4766
400g Art.Nr.: 4769
400g Art.Nr.: 9029 (Lubeshuttle)
Art.Nr.(alt) : 3209.020

Eigenschaften

Meguin Wälzlagerfett LP2 enthält neben seinen hochwirksamen Korrosions- und Oxidationsschutz noch EP-Additive, die eine optimale Schmierleistung selbst bei extremen Bedingungen und hohen Drücken gewährleisten. Durch seine Beschaffenheit ist es in der Lage einen hohen Wasseranteil aufzunehmen ohne seine Leistungsfähigkeit zu verlieren.

Umwelt, Sicherheit, Gesundheit

Gebrauchte Schmierstoffe und leere Gebinde bitte durch autorisierte Fachbetriebe entsorgen lassen.
Hinweise zur Sicherheit und Gesundheit können Sie dem entsprechenden Sicherheitsdatenblatt entnehmen.

Typische Kenndaten

Bezeichnung	Wert	Einheit	Norm / Vorschrift
Kurzbezeichnung	KP2K-30		DIN 51502
Aussehen / Beschaffenheit	naturfarben, homogen, luftfrei, mittlere Zügigkeit		
Verdicker	Lithium-Calcium		
Einsatztemperaturbereich	-30 bis +130	°C	
NLGI-Klasse	2		DIN 51818
Walkpenetration	275 - 295	1/10 mm	DIN ISO 2137
Tropfpunkt	190	°C	DIN ISO 2176
Fließdruck bei -30°C	< 1400	mbar	DIN 51805
Ölabscheidung nach 18h bei 40°C nach 7 Tagen bei 40°C	1,8 5,9	% %	DIN 51817
VKA Gut.-/Schweißkraft Versleiß/Kalottendurchmesser	2200 / 2400 0,50	N mm	DIN 51350-4 DIN 51350-5 Verf.E
Korrosionsschutzeigenschaften EMCOR-Verfahren Kupferstreifenprüfung (24h/100°C)	0 / 0 1 b	Korrosionsgrad Korrosionsgrad	DIN 51802 DIN 51811
Verhalten gegenüber Wasser	1 - 90	Bewertungsstufe	DIN 51807 Teil 1
Basisöl Viskosität bei 40°C Viskosität bei 100°C Flammpunkt Pourpoint	200 16,0 242 -24	mm ² /s mm ² /s °C °C	DIN 51562 DIN ISO 2592 DIN ISO 3016

Stand: 10.2011 - technische Änderungen vorbehalten

Meguin GmbH & Co. KG
Mineraloelwerke

Rodener Straße 25
D-66740 Saarlouis

Telefon: 06831-8909-66
www.meguinfo.de