



meguinfo

Meguin Hochtemperaturfett ALX2

Hochtemperaturfett auf Basis einer Aluminium-Komplexeife und hochwirksamen Additivpaketen

Anwendungsbereiche

Meguin Hochtemperaturfett ALX2 eignet sich zur Schmierung von Gleit- und Wälzlagern bei erhöhten Temperaturen und normalen Belastungen. Haupteinsatzgebiet ist die Schwerindustrie wo Schmierstellen auftreten mit hoher Lagertemperatur.

Gebinde

180kg Art.Nr.: 8466
50kg Art.Nr.: 6887
25kg Art.Nr.: 8464
15kg Art.Nr.: 9415
5kg Art.Nr.: 9414
400g Art.Nr.: 6510
Art.Nr.(alt) : 3304.000

Eigenschaften

Meguin Hochtemperaturfett ALX2 ist kalt- und heißwasserbeständig und in einem extrem weiten Temperaturbereich einsetzbar. Durch den Einsatz ausgesuchter Additive wird die Alterungsbeständigkeit, der Verschleiß- und Korrosionsschutz stark verbessert. Zudem ist es beständig gegen verdünnte wässrige Säuren und Laugen.

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	KP2P-30		DIN 51502
Aussehen / Beschaffenheit	naturfarben, homogen, luftfrei, hohe Zügigkeit		
Verdicker	Al-Komplex		
Einsatztemperaturbereich	-30 bis +160 kurzzeitig bis 200°C	°C	
NLGI-Klasse	2		DIN 51818
Walkpenetration	275 - 290	1/10 mm	DIN ISO 2137
Tropfpunkt	245	°C	DIN ISO 2176
Fließdruck bei -30°C	< 1400	mbar	DIN 51805
Ölabscheidung nach 18h bei 40°C nach 7 Tagen bei 40°C	1,1 3,8	% %	DIN 51817
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	160 13,0 236 -24	mm ² /s mm ² /s °C °C	DIN 51562 DIN ISO 2592 DIN ISO 3016

Stand: 03.2009 - technische Änderungen vorbehalten

Meguin GmbH & Co. KG
Mineraloelwerke

Rodener Straße 25
D-66740 Saarlouis

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