

GLEITMO 805

Vit, högpresterande smörjfettspasta för långtidssmörjning under extrema lastförhållanden och vid montering

Produktbeskrivning

GLEITMO 805 är en högvärdig fettspasta baserad på en delsyntetisk olja med en synergistiskt verkande kombination av vita, fasta smörjämnen.

Användningsområden

För maskinelement av alla slag där höga tryck, vibrationer, chocklaster och oscillerande rörelser förekommer samtidigt. För glidlager/glidytor som har en tendens till stick-slip och skärning. Vid samtidigt låga glidhastigheter och höga tryck samt vid risk för passningskorrosion. Produkten är särskilt lämpad för svarvchuckar och fixeringsverktyg. Produkten är pga sin höga halt fasta smörjämnen endast lämplig för långsamma glidlager och inte för rullningslager.

Fler typiska applikationer: Plastväxlar, packningar på industriella stötdämpare, gängade spindlar, friktionsfjädrar och glidlager. Även lämpad för spindlar och tätningar i större armaturer, glidstyrningar, oscillerande axlar i t.ex. entreprenad-maskiner, kulleleder och långsamma snäckväxlar. Produkten är även lämplig som montagepasta.

OBS! Ej lämplig för rullningslager pga sin höga halt fasta smörjämnen.

Applikation

Rengör om möjligt ytorna innan smörjning. Appliceras som vanligt fett med fettspruta, borste/pensel eller spatel.

Egenskaper och fördelar

- Temperaturområde: -30°C/+110°C
- Klarar extrema tryck
- Ger låga friktionstal
- Minskar slitage till ett minimum
- Extremt god vidhäftning
- Skyddar mot korrosion samt är vattenfast
- Förhindrar passningskorrosion
- Skyddar mot stick-slip och skärning

Hantering och förvaring

Undvik hudkontakt. Rengör med tvål och vatten vid hudkontakt. Lämna begagnad produkt till en miljöstation eller motsvarande. Säkerhetsdatablad finns på www.fuchs.com/se eller vid förfrågan.

Typiska data

Egenskaper	Metod	Värde
Färg	-	beige
Temperaturområde	LV0124	-30/ +110°C
Basolja	-	delsyntetisk
Förtjockare	-	litium
Fasta smörjämnen	-	vita
Basoljeviskositet vid 40°C	DIN 51562-1	105 mm ² /s
Korr.skydd, +30°C, 100% RF, AHT	DIN EN ISO 6270-2	>30 cykler
NLGI	DIN 51818	2
Vatten, avsköljningstest (3 tim / +40°C)	DIN 51807	-2,1%
Vattenresistens	DIN 51807-1	1-90
Flödestryck vid -20°C	DIN 51805	<1000 hPa
Kopparbleckstest (24tim/+100°C)	DIN 51811	1b
EMCOR, dest. vatten	DIN 51812	0/1
Almen-Wieland	LV0029	>10 kN

Informationen i denna produktinformation är baserad på FUCHS erfarenhet och kunskap gällande utveckling och produktion av smörjmedel och representerar den senaste tekniken. Prestandan hos våra produkter kan påverkas av en serie av faktorer, speciellt den specifika användningen, applikationsmetoden, omgivande driftsmiljö, förbehandling av komponenten, tänkbar extern kontaminering etc. Av denna anledning, så är det inte möjligt att göra generella uttalanden om våra produkters funktion. Informationen i denna produktinformation representerar generella, icke bindande anvisningar. Ingen garanti, uttryckt eller underförstått ges om produktens egenskaper eller dess lämplighet för någon angiven applikation.

Vi rekommenderar därför att ni konsulterar en FUCHS applikationsingenjör för att diskutera driftsförhållanden och prestandakrav för produkterna innan produkten används. Det är användarens ansvar att testa den funktionella lämpligheten gällande produkten och använda den med motsvarande omsorg.

Våra produkter genomgår ständiga förbättringar. Vi förbehåller oss därför rätten att ändra vårt produktprogram, produkterna och deras tillverkningsprocesser samt alla detaljer i våra produktblad när som helst och utan förvarning, om inte annat föreskrivs i kundspecifika avtal. I och med offentliggörandet av denna produktinformation så upphör alla tidigare utgåvor att gälla.

Alla former av reproduktion kräver föregående skriftliga tillstånd från FUCHS LUBRICANTS SWEDEN AB.

© FUCHS LUBRICANTS SWEDEN AB. Alla rättigheter förbehållna.