GLEITMO 810

Witte hoogperformante pasta

Omschrijving

GLEITMO 810 is een hoogperformante pasta op basis van een lithium verdikkier, synthetische basisolie en witte vaste smerende bestanddelen. GLEITMO 810 kenmerkt zich door een breed toepassingsgebied, laagtemperatuur eigenschappen en slijtagebescherming.

Het bedrijfstemperatuurbereik van GLEITMO 810 is -40 tot +80 °C.

Toepassing

GLEITMO 810 wordt voornamelijk gebruikt voor de volgende toepassing(en) / functie(s):
Montagehulp
Bescherming tegen passingsroest
Onderdelen met oscillerende bewegingen

GLEITMO 810 kan ook worden gebruikt voor de volgende toepassing(en) / functie(s):
Huishoudelijke apparaten
Kantoorapparaten
Verpakkingsmachines
Glijlagers met hoge oppervlaktedrukken

Voordelen

- Goede eigenschappen bij lage temperaturen
- Uitstekende slijtagebescherming, vooral bij oscillerende bewegingen.
- Goede slijtagebescherming, vooral tegen fretting corrosie
- Voorkomt stick-slip

Opslag condities

De minimale houdbaarheid is 36 maanden als het product op de juiste manier wordt bewaard tussen 0 °C en 40 °C in de ongeopende oorspronkelijke verpakking op een droge plaats. De vermelding van een minimale houdbaarheid houdt geen garantie in voor de houdbaarheid.

Notities

Veiligheids- en verwijderingsinstructies zijn te vinden in het actuele veiligheidsinformatieblad.

FUCHS LUBRICANTS BENELUX NV/SA
Heideveld 54
1654 HUIZINGEN
België

Tel : + 32 (0) 2 363 1992
www.fuchs.com/be
info-fbnl@fuchs.com

ISO 9001, IATF 16949, ISO 14001, ISO 50001, VCDO

TYPISCHE KENMERKEN

Type verdikkingsmiddel		lithium
Soort basisolie		PAO
Viscositeit van de basisolie bij 40 °C	ASTM D7042	38 mm²/s
Vaste smeermiddelen		wit
Kleur		wit
NLGI-klasse	DIN 51818	2
Druppelpunt	DIN ISO 22286	≥ 160 °C
Waterbestendigheid, 90 °C: Beoordeling	DIN 51807-1	1
Corrosiebeschermende eigenschappen, 100% relatieve luchtvochtigheid, 30 °C, AHT klimaat: cycli	DIN EN ISO 6270-2	≥ 15
Schuurbelasting Almen-Wieland	LV0029	≥ 18 kN
SRV-kogel/schijf, 50 Hz, 1000 µm, 300 N, 50 °C, 1 uur: wrijvingscoëfficiënt	ASTM D5707	0.11
Temperatuurbereik	LV0124	-40/+80 °C

LV / FLV = FUCHS laboratoriumtestprocedure

FUCHS LUBRICANTS BENELUX NV/SA
Heideveld 54
1654 HUIZINGEN
België

Tel : + 32 (0) 2 363 1992
www.fuchs.com/be
info-fbnl@fuchs.com

ISO 9001, IATF 16949, ISO 14001, ISO 50001, VCDO

De gegevens in deze productinformatie zijn gebaseerd op de ervaring en knowhow van FUCHS LUBRICANTS BENELUX NV/SA bij de ontwikkeling en productie van smeermiddelen en vertegenwoordigt de huidige stand van de techniek. De prestaties van onze producten kunnen worden beïnvloed door een reeks factoren, met name het specifieke gebruik, de toepassingsmethode, de operationele omgeving, de voorbehandeling van componenten, mogelijke externe vervuiling, enz. Om deze redenen zijn universeel geldige verklaringen over de functie van onze producten niet mogelijk. Onze producten mogen niet worden gebruikt in vliegtuigen / ruimtevaartuigen of hun componenten, tenzij dergelijke producten worden verwijderd voordat de componenten in het vliegtuig / ruimtevaartuig worden gemonteerd. De informatie in deze productinformatie vertegenwoordigt algemene, niet-bindende richtlijnen. Er wordt geen expliciete of impliciete garantie gegeven met betrekking tot de eigenschappen van het product of de geschiktheid voor een bepaalde toepassing. We raden u daarom aan een toepassingsingenieur van FUCHS LUBRICANTS BENELUX NV/SA te raadplegen om de toepassingsvoorwaarden en de prestatiecriteria van de producten te bespreken voordat het product wordt gebruikt. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om de functionele geschiktheid van het product te testen en het met de juiste zorg te gebruiken. Onze producten worden continu verbeterd. We behouden daarom het recht om ons productprogramma, de producten en hun fabricageprocessen en alle details van onze productinformatiebladen op elk moment en zonder waarschuwing te wijzigen, tenzij anders bepaald in klantspecifieke overeenkomsten. Met de publicatie van deze productinformatie vervallen alle voorgaande edities. Elke vorm van reproductie vereist uitdrukkelijke voorafgaande schriftelijke toestemming van FUCHS LUBRICANTS BENELUX NV/SA.

© FUCHS LUBRICANTS BENELUX NV/SA. Alle rechten voorbehouden.

FUCHS LUBRICANTS BENELUX NV/SA
Heideveld 54
1654 HUIZINGEN
België

Tel : + 32 (0) 2 363 1992
www.fuchs.com/be
info-fbnl@fuchs.com

ISO 9001, IATF 16949, ISO 14001, ISO 50001, VCDO