Produkt Informatie

MOVING YOUR WORLD

LUBRICANTS. TECHNOLOGY. PEOPLE. FUCHS

GLEITMO 705

Hoogtemperatuur pasta

Omschrijving

GLEITMO 705 is een pasta voor hoge temperaturen. op basis van synthetische basisolie en vaste smerende bestanddelen.

GLEITMO 705 wordt gekenmerkt door een hoog gehalte aan vaste smerende bestanddelen en nooduitloopeigenschappen en eigenschappen bij hoge temperaturen.

Het bedrijfstemperatuurbereik van GLEITMO 705 is -20 tot +1000 °C.

Toepassing

GLEITMO 705 wordt voornamelijk gebruikt voor de volgende toepassing(en) / functie(s):
- Smeedprocessen

Coatings van gietlepels
GLEITMO 705 kan ook worden gebruikt voor de volgende toepassing(en) / functie(s):
Lossingsmiddel
- Hoogtemperatuurlagers met hoge belastingen

Onderdelen met oscillerende bewegingen
Hoogbelaste traagdraaiende lagers
- Pennen/bussen

Voordelen

- Uitstekende eigenschappen bij hoge temperaturen

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

Soort basisolie		synthetic
Viscositeit van de basisolie bij 40 °C	ASTM D7042	68 mm²/s
Vaste smeermiddelen		graphite and white solids
Kleur		grey
NLGI-klasse	DIN 51818	2
Gewerkte penetratie WP60	DIN ISO 2137	265-295 1/10 mm
Press-fit-test met gewrichtsdruk: wrijvingscoëfficiënt	LV0036	0.12
Press-fit test met gewrichtsdruk: Stick-slip	LV0036	without
Schroeftest (M12/8,8/zwartgeblakerd): totale wrijvingscoëfficiënt	DIN EN ISO 16047	0.09
Schroeftest (M12/8,8/zwartgeblakerd): wrijvingscoëfficiënt van de draad	DIN EN ISO 16047	0.08
Schroeftest (M12/8,8/zwartgeblakerd): wrijvingscoëfficiënt van de kop	DIN EN ISO 16047	0.1
Temperatuurbereik	LV0124	-20 / +1000 °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