Produkt Informatie

MOVING YOUR WORLD

LAGERMEISTER LP 2

EP multifunctioneel vet

Omschrijving

LAGERMEISTER LP 2 is een multifunctioneel vet EP op basis van een lithium indikker en minerale olie. LAGERMEISTER LP 2 wordt gekenmerkt door verouderingsbestendigheid en mechanische stabiliteit. LAGERMEISTER LP 2 bevat additieven om de corrosie- en slijtagebescherming te verbeteren.

Het bedrijfstemperatuurbereik van LAGERMEISTER LP 2 is -25 tot +120 °C.

Toepassing

LAGERMEISTER LP 2 wordt voornamelijk gebruikt voor de volgende toepassing(en) / functie(s):
- Bouwmachines

Multifunctioneel vet voor temperatuur en belaste smeerpunten

LAGERMEISTER LP 2 kan ook worden gebruikt voor de volgende toepassing(en) / functie(s):
- Hoogbelaste rol- en glijlagers

Tunnelboormachines, als afdichtingsvet voor labyrintafdichtingen
Bedrijfsvoertuigen

Voordelen

- Goede weerstand tegen veroudering
- Goede waterbestendigheid
- Goede bescherming tegen corrosie.
- Goede verpompbaarheid in centrale smeersystemen
- Goede slijtagebescherming
- Goede mechanische stabiliteit

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.

De verpompbaarheid van LAGERMEISTER LP 2 in gecentraliseerde smeersystemen moet worden gecontroleerd bij de fabrikant van het systeem.

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		mineral oil
Viscositeit van de basisolie bij 40 °C	ASTM D7042	135 mm²/s
Kleur		light brown
NLGI-klasse	DIN 51818	2
Druppelpunt	DIN ISO 22286	≥ 180 °C
Waterbestendigheid, 90 °C: Beoordeling	DIN 51807-1	1
Corrosiebeschermende eigenschappen SKF-Emcor, dist. water: mate van corrosie	DIN 51802	0-0
Kopercorrosie bij 100 °C: mate van corrosie	DIN 51811	1
Four ball welding load	DIN 51350-4	~ 2400 N
Temperatuurbereik	DIN 51825	-25 / +120 °C
Temperatuurbereik, op korte termijn tot		+130 °C

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