Produkt Informatie

MOVING YOUR WORLD

LUBRICANTS. TECHNOLOGY. PEOPLE. FUCHS

CASSIDA GREASE P 1

Synthetisch vet voor de voedingsindustrie

Omschrijving

CASSIDA GREASE P 1 is een vet voor de voedingsmiddelenindustrie op basis van een anorganische indikker en synthetische basisolie. CASSIDA GREASE P 1 wordt gekenmerkt door weerstand tegen veroudering en water, mechanische stabiliteit en bescherming tegen corrosie en slijtage.

CASSIDA GREASE P 1 is geregistreerd bij NSF International als "Nonfood Compounds / Lubricants" van klasse H1 (smeermiddelen die incidenteel in contact kunnen komen met voedingsmiddelen bij gespecificeerde lage concentraties) in overeenstemming met FDA CFR 21 § 178.3570.

Het bedrijfstemperatuurbereik van CASSIDA GREASE P 1 is -30 tot +150 °C.

Toepassing

CASSIDA GREASE P 1 is speciaal ontwikkeld voor de volgende toepassing(en):
- Rol- en glijlagers

Gewrichten
Geleidingen
Corrosiebescherming voor oppervlaktebehandeling
- Centrale smeersystemen

Notities

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

Voordelen

- Goed bestand tegen koud en warm water
- Zeer goede mechanische stabiliteit
- Uitstekende slijtagebescherming.
- Zeer goede corrosiebescherming
- Uitstekende adhesieve eigenschappen

Goedkeuringen

- NSF Reg. No.: 149037
- NSF H1
- Kosher
- Halal

NSF Nonfood Compounds H1 | KF | Halal Certification Services حلال HALAL CERTIFIED

Opslag condities

Alle foodgrade smeermiddelen moeten gescheiden van andere smeermiddelen, chemische stoffen en voedingsmiddelen en uit direct zonlicht of andere warmtebronnen worden bewaard. Na opening van de verpakking moet het product binnen 2 jaar, maar niet later dan 3 jaar na de productiedatum worden gebruikt.

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		anorganisch
Viscositeit van de basisolie bij 40 °C	ASTM D7042	770 mm²/s
Kleur		beige
NLGI-klasse	DIN 51818	1
Druppelpunt	DIN ISO 22286	zonder
Gewerkte penetratie WP60	DIN ISO 2137	310-340 1/10 mm
Waterbestendigheid, 90 °C: Beoordeling	DIN 51807-1	0
Kopercorrosie bij 100 °C: mate van corrosie	DIN 51811	1
Four ball welding load	DIN 51350-4	~ 2200 N
Vloeidruk bij -30 °C	DIN 51805-2	≤ 500 hPa
Temperatuurbereik	LV0124	-30/+150 °C
Temperatuurbereik, op korte termijn tot		+180 °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