Produkt Informatie

MOVING YOUR WORLD

LUBRICANTS. TECHNOLOGY. PEOPLE. FUCHS

CASSIDA FM GREASE DC 2

Vet voor direct contact met levensmiddelen

Omschrijving

CASSIDA FM GREASE DC 2 is een vet voor direct contact met voedingsmiddelen op basis van een anorganische indikker en medische witte olie.

CASSIDA FM GREASE DC 2 wordt gekenmerkt door hechtingseigenschappen, verouderings- en waterbestendigheid, mechanische stabiliteit en corrosiebescherming.

CASSIDA FM GREASE DC 2 is bij NSF International geregistreerd als "Nonfood Compounds / Lubricants" van klasse H1 (smeermiddelen die bij gespecificeerde lage concentraties incidenteel in contact kunnen komen met voedingsmiddelen) in overeenstemming met FDA CFR 21 § 178.3570 en door NSF gecertificeerd in overeenstemming met DIN EN ISO 21469 (hygiënevoorschriften voor smeermiddelen die incidenteel in contact kunnen komen met producten). Het product is ook geregistreerd bij NSF International als "Proprietary Substances / Food Processing Substances" van klasse 3H (geschikt voor direct contact met voedingsmiddelen) in overeenstemming met FDA CFR 21 § 172.878 of met GRAS secties 182 of 184, of met FDA CFR 21 § 173.340 (a)(1) of (a)(2). FLG ziet er nauwlettend op toe dat de kwaliteits- en hygiënevereisten conform ISO 9001 en ISO 21469 worden nageleefd op alle productieniveaus van onze food-grade producten, in alle betrokken faciliteiten en fabrieken en door alle betrokken werknemers.

Het bedrijfstemperatuurbereik van CASSIDA FM GREASE DC 2 is -10 tot +110 °C.

Voordelen

- Goed bestand tegen koud en warm water
- Goede mechanische stabiliteit
- Goede bescherming tegen corrosie.
- Goede hechtingseigenschappen

Toepassing

CASSIDA FM GREASE DC 2 is speciaal ontwikkeld voor de volgende toepassing(en):

Lossingsmiddel
Afdichtingen
Geleidingen
Snijgereedschap

Goedkeuringen

- NSF Reg. No.: 146756
- NSF 3H, H1
- NSF ISO 21469
- Kosher
- Halal

NSF Nonfood Compounds H1, 3H Registered ISO 21469 Certified

KF

Halal Certification Services حلال HALAL CERTIFIED

FUCHS LUBRICANTS BENELUX NV/SA
Heideveld 54
1654 HUIZINGEN
België

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

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.

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		inorganic
Viscositeit van de basisolie bij 40 °C	ASTM D7042	100 mm²/s
Kleur		white
Structuur		smooth
NLGI-klasse	DIN 51818	2
Druppelpunt	DIN ISO 22286	without
Gewerkte penetratie WP60	DIN ISO 2137	265-295 1/10 mm
Kopercorrosie bij 100 °C: mate van corrosie	DIN 51811	1
Temperatuurbereik	LV0124	-10 / +110 °C
Temperatuurbereik, op korte termijn tot		+120 °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