Produkt Informatie

MOVING YOUR WORLD

LUBRICANTS. TECHNOLOGY. PEOPLE. FUCHS

CASSIDA CHAIN OIL 150

Synthetisch kettingsmeermiddel voor de voedingsindustrie

Omschrijving

CASSIDA CHAIN OIL 150 is een volledig synthetisch kettingsmeermiddel van hoge kwaliteit met EP-eigenschappen dat speciaal is ontwikkeld voor aandrijf- en transportketens in de voedingsindustrie. Het bestaat uit synthetische basisoliën en geselecteerde additieven die voldoen aan de strenge eisen van de voedingsindustrie. Gecertificeerd door NSF volgens ISO 21469 en geregistreerd door NSF (klasse H1) voor toepassingen met incidenteel contact met voedsel (contact van het smeermiddel met het voedsel kan niet volledig worden uitgesloten). Productie volgens de FLG-kwaliteitsnormen in faciliteiten waar HACCP en GMP een integraal onderdeel zijn van de kwaliteits- en hygiënebeheersystemen volgens ISO 9001 en ISO 21469.

Toepassing

Voor gebruik in aandrijf- en transportketens en verpakkingsmachines in de voedingsindustrie. Aanbrengen met een kwast, dompelbad of door middel van automatische smeersystemen.

Voordelen

- Bedrijfstemperatuurbereik: -30 °C tot +140 °C
- Maximale bedrijfstemperatuur op korte termijn: +150 °C
- Uitstekende hechting resulteert in minimale spin-offverliezen en een goede weerstand tegen warm en koud water.
- Verlengt de levensduur van kettingen en vermindert stilstandtijden dankzij verbeterde slijtage- en corrosiebescherming, zelfs in natte of agressieve omgevingen
- Geur- en smaakloos
- Oplosmiddel- en asfaltvrij

Specificaties

- NSF-registratienummer 144683
- NSF H1
- NSF ISO 21469
- Kosher
- Halal

Notities

Compatibel met verven, elastomeren en afdichtingen die veel worden gebruikt in de

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

voedingsmiddelenindustrie.

Opslag condities

Alle smeermiddelen voor de voedingsindustrie moeten gescheiden van andere smeermiddelen, chemicaliën en levensmiddelen worden bewaard en tegen direct zonlicht of andere warmtebronnen worden beschermd. De minimale houdbaarheid is 5 jaar vanaf de productiedatum. Na het openen van de containers moeten voldoende voorzorgsmaatregelen worden genomen om het binnendringen van stof, vuil, water enz. te voorkomen en moet de inhoud daarom snel worden opgebruikt. De juiste opslag van ongeopende originele verpakkingen, die niet zijn blootgesteld aan zonlicht of regen, is vereist. Opslagtemperatuur tussen 0 °C en +30 °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

TYPISCHE KENMERKEN

Basisolie		SYN
ISO VG	DIN ISO 3448	150
Kinematische viscositeit bij 40 °C	DIN EN ISO 3104	150 mm²/s
Kinematische viscositeit bij 100 °C	DIN EN ISO 3104	19 mm²/s
Viscositeitsindex	DIN ISO 2909	145
Dichtheid bij 15 °C	DIN 51757	846 kg/m³
Vlampunt volgens Cleveland (COC)	DIN EN ISO 2592	260 °C
Druppelpunt	DIN EN ISO 3016	-54 °C
Kleur		Kleurloos tot licht gelig

FUCHS LUBRICANTS BENELUX NV/SA
Heideveld 54
1654 HUIZINGEN
België

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

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