

Produkt information

CASSIDA CHAIN OIL 150 OG 1000

Kædeolie til levnedsmiddelindustrien

CASSIDA CHAIN OIL 150 og 1000 er en fuldsyntetiske højt ydende, anti-wear kæde olie som er specielt udviklet for brug i udstyr til fødevarer industrien.

Olierne er baseret på syntetiske olier og tilsætnings stoffer som opfylder de strengeste krav for brug i levnedsmiddelindustrien.

Certificeret af NSF for ISO 21469 og registreret af NSF (Class H1) for brug hvor der er risiko for direkte fødevarer kontakt. Produktet indeholder kun stoffer som er tilladt ifølge 21 CFR 178.3570, 178.3620 og 182 for brug i smøremidler med risiko for fødevarer kontakt.

Anvendelse

- ◆ Drev-og transportkæder i fødevarerindustrien
- ◆ Industri som producer pakningsmaterialer for madvarer

Fordele og egenskaber.

- ◆ Gode vedhængende egenskaber og vanskeligt at bortvaske med koldt eller varm vand.
- ◆ Øger kædens levetid og reducerer driftstop gennem effektiv beskyttelse mod slidtage og korrosion selv under våd og aggressive forhold.
- ◆ Påføres enkelt enten med kost, bad eller automat-smøresystem.
- ◆ Neutral lugt og smag.
- ◆ Fri for opløsningsmidler for øget sikkerhed i brug
- ◆ CASSIDA CHAIN OIL 1000 findes også som spray

Maling og pakningskompatibilitet

Kompatibel med pakningsmateriale normalt brugt i fødevarer industrien.

Specifikationer & Certifikater

- ◆ NSF H1 registreret
- ◆ ISO 21469 certificeret
- ◆ Kosher
- ◆ Halal

Anvendelsestemperatur

-30°C til +150°C

Syntetisk smøremiddel

- ◆ Indeholder ikke naturlige produkter baseret på animalske eller genetisk modificeret organismer (GMO)
- ◆ Indeholder ikke allergener eller intoleranceinducerende substanser som specificeret i Annex IIIa of EC directive 2003/89/EC
- ◆ Egnede for produktion af vegetar og nødefri madvarer.
- ◆ Biostatisk ; fremmer ikke vækst af bakterier eller svamp.

“Tilfældig kontakt med fødevarer”

Registreret af NSF (Class H1) og møder USDA H1 guideline (1998) for smøremidler til brug hvor der er risiko fødevarer kontakt.

Certificeret af NSF for ISO 21469, Maskin sikkerhed, smøremiddel til brug hvor der er risiko fødevarer kontakt, hygiejne krav.

Lavet af komponenter tilladt under US FDA Title 21 CFR 178.3570, 178.3620 og /eller som general anses som sikre (US 21 CFR 182) for brug i fødevarer industrien.

For at overholde kravene i US 21 CFR 178.3570, bør kontakt med fødevarer undgås. Ved tilfældig kontakt må koncentrationen ikke overstige 10 ppm (10 mg/kg).

På steder og/eller applikationer hvor lokal lovgivning ikke specificere maksimal koncentrations grænse, anbefales det at den same grænse på 10 ppm overholdes. Op til denne grænse vil CASSIDA CHAIN OIL ikke afgive lugt, smag, farve eller medføre negative heldbreds effekter.

Ved god praksis brug kun den nødvendige mængde for at opnå korrekt smøring. Tag korrigerende tiltag såfremt grænserne overtrædes.

Beskydt miljøet

Brugt smøremiddel leveres til godkendt indsamler. Hæld ikke i afløb, vandet eller naturen.

Produkt information

CASSIDA CHAIN OIL 150 og 1000

Sikkerhed og miljø

CASSIDA CHAIN OIL repræsenterer ingen special sikkerheds eller helbreds risiko ved korrekt brug og god personlig hygiejne standard overholdes. Som for alle olier bør langvarig og gentagne hudkontakt undgås. For yderligere information se sikkerhedsdatablad.

Behandling og opbevaring

Alle fødevaresmøremidler bør opbevares separat fra andre smøremidler og kemikalier. Opbevares tørt og uden direkte sollys eller andre varmekilder. Opbevares mellem 0 °C og 40 °C. Ved opbevaring under disse forhold vil holdbarheden være 5 år. Fra produktions dato.

Brug kun ny CASSIDA CHAIN OIL hvis forseglingen er intakt ved levering.

Før åbningen af segl sørg for at der er rengjort rundt om studsene. Det anbefales at bruge vand til rengøring og derefter tørret med ren klud.

Skriv ned datoen for åbning af forseglingen.

For at undgå forurening af produktet da luk emballagen efter brug.

Efter åbning bør produktet bruges inden 2 år eller inden 5 år fra produktions dato hvad der måtte komme først.

Typiske analysedata

CASSIDA CHAIN OIL			150	1000
		Test metode		
NSF Registration No.			92533	92532
Farve			Farveløs til bleg gul	
Densitet ved 15°C	kg/m ³	ISO 12185	846	852
Flammepunkt	°C	ISO 2592	260	268
Flydepunkt	°C	ISO 3016	-54	-36
Kin. Visc. at 40°C	mm ² /s	ISO 3104	150	1000
Kin. Visc. at 100°C	mm ² /s	ISO 3104	19	80.6

Disse egenskaber er typiske for produktet og variationer kan forekomme.

Produceret i henhold til FLT Quality Standards, på faciliteter hvor HACCP audit og god fremstillings praksis er blevet implementeret ifølge management systemerne ISO 9001, ISO 14001 and ISO 21469.

As far as we know these information reflect the current state of knowledge and our research. They cannot, however, be taken as an assurance about the properties nor as a guarantee of the suitability of the product for the individual case in point. Before using our products the purchaser must, therefore, check their suitability and be satisfied that the output will be satisfactory. Our products are continually being up-dated. We reserve the right, therefore, to alter the information of this product information at any time and without prior announcement.

We are specialized in developing products for extreme tribological problems in cooperation with end users. FUCHS LUBRITECH provides service and individual advice. Please contact us!
E-Mail: cassida.lubricants@fuchs-lubritech.de