



PROLAN GREASE 450

Gebruik

- ProLan Grease is er voor de zware installatieklussen
- ProLan Grease is bijzonder nuttig als anti-seize / montagepasta / vet
- ProLan Grease beschermt tegen krassen in roestvrij staal
- ProLan Grease is door **NSF** goedgekeurd voor de voedingsmiddelenindustrie volgens klasse H1
- ProLan Grease is leverbaar in vetpatronen en is daardoor ideaal om te worden gebruikt als smeermiddel voor alle soorten lagers en bewegende delen in de voedselverwerkende industrie.
- ProLan Grease is goedgekeurd voor drinkwater door Eurofins
- ProLan Grease is water- en vochtafstotend en onoplosbaar in water
- ProLan Grease stopt corrosie die al is begonnen – het oppervlak wordt bruinig na behandeling. Het gehalte aan lanoline zorgt ervoor dat zuurstof het oppervlak niet kan bereiken.
- ProLan Grease is goedgekeurd door de NAVO
- ProLan Grease biedt elektrische en elektrolytische bescherming tot **70kV** en beschermt daarom optimaal alle elektrische installaties in droge en vochtige omgevingen.
- Voorkomt het “vreten” van (roestvrijstalen) boutverbindingen
- ProLan Grease bevat geen Teflon, zuren, hormonen, chloriden, siliconen, zware metalen of nikkel. 100% natuurlijk product
- ProLan Grease zorgt voor ongecompliceerde bescherming van alle soorten metaal – zelfs na lange perioden in corrosieve omgevingen
- Bestand tegen zuren, gras sappen, hars, zouten, meststoffen en corrosieve elementen in het algemeen.
- Beschadigt geen glas, lak en behandelde oppervlakken in het algemeen.
- ProLan Grease kan van oppervlakken worden verwijderd met geurloze petroleum of PB reiniger.

- ProLan Grease is tot 24 maanden uv-bestendig en beschermt daarom optimaal alle elektrische installaties in droge en vochtige omgevingen. Hierdoor ook ideaal om rubber (Slangen) en kunststof langdurig te beschermen.

ProLan Grease 450 is ideaal voor

- Conserveren en smeren van bouten en moeren in het algemeen – transportmiddelen – metaalindustrie – blootgestelde/corrosieve plekken
- onshore/offshore – hydraulica – kranen – bouwmachines/OEM – marine – mijnindustrie
- aquacultuur – drinkwaterinstallaties – pompen – kleppen – schroefdraad – zoutstrooiers
- sneeuwplougen – schepen – jachten – kranen – landbouw – veevoeder – tractoren – tandwielen
- beschermt elektrische connectoren en accupolen – draadsnijden – tuinparkmachines – chemische industrie
- vrachtwagens – transportbanden – beton – voedselverwerkende industrie – visteelt – roestvrij – scheepsmotoren
- ProLan heeft veel certificaten en approvals, voor meer info contact ons

Fysieke eigenschappen:

- Voedingskwaliteit.NSF:H1,H2,R2
- MPI: C15 smeermiddel
- MPI: Erkend voor gebruik in zuivelverwerking
- Staat: effen lichtbruine kleur halfvast
- Onoplosbaar in water
- Relatieve dampdichtheid>1 (lucht=1)
- Kooktraject (°C): geen gegevens
- Smeltpunt: 35 °C
- Soortelijk gewicht (water=1): 0,81-0,83g/ml
- Dampdruk (kPa): Geen gegevens
- Verdampingssnelheid: <1 (BuAc=1)
- Vluchtige stoffen: <10%
- Automatische ontstekings temperatuur: geen gegevens
- Niet-geleidend punt: 70Kv

TECHNISCHE ONDERSTEUNING

PROLAN BENELUX

Valkenburgseweg 68 B

NL-2223 KE – Katwijk aan den Rijn

Nederland

info@prolan-benelux.com

Wim van den Oever, Tel 0031 625276990

Web www.prolan-benelux.com