



PROLAN GREASE 450

Anti-seize en montagevet | Zware smeertoepassingen | 100% natuurlijk

Productomschrijving

- Hoogwaardig smeervet en anti-seize middel voor zware installatie- en montagewerkzaamheden
- Geschikt als montagepasta, vet en anti-seize voor metaal-op-metaal verbindingen
- Voorkomt vreten en vastlopen van (roestvrijstalen) boutverbindingen
- Beschermt roestvrij staal tegen krassen en beschadiging tijdens montage
- Water- en vochtafstotend en onoplosbaar in water
- Stopt reeds begonnen corrosie
- Bij actieve corrosie kan na toepassing een lichte verkleuring zichtbaar zijn
- Lanoline sluit zuurstof volledig af
- 100% natuurlijk product
- Vrij van teflon, zuren, hormonen, chloriden, siliconen, zware metalen en nikkel

Belangrijkste voordelen

- Zeer geschikt voor zware montage- en smeertoepassingen
- Langdurige bescherming tegen corrosie, ook in agressieve omgevingen
- Voorkomt vastvreten en beschadiging van schroefdraad en boutverbindingen
- Water- en vochtafstotend
- Onoplosbaar in water
- UV-bestendig tot 24 maanden
- Tast glas, lak en behandelde oppervlakken niet aan
- Beschermt rubber (slangen) en kunststof bij langdurige blootstelling
- Elektrisch en elektrolytisch isolerend tot 70 kV
- Laat geen agressieve resten achter

Toepassingen

- Anti-seize en montagevet voor bouten, moeren en schroefdraad
- Smeren en conserveren van lagers en bewegende delen
- Transportmiddelen en metaalindustrie
- Onshore en offshore toepassingen
- Hydraulische installaties, kranen en bouwmachines
- Marine, scheepvaart en jachten
- Landbouw, veevoederindustrie en tractoren
- Pompen, kleppen en tandwielen
- Elektrische connectoren en accupolen
- Chemische industrie en corrosieve omgevingen
- Apparatuur in de voedingsmiddelenindustrie



PROLAN GREASE 450

Eigenschap	Waarde
Vorm	Halfvast
Kleur	Effen lichtbruin
Wateroplosbaarheid	Onoplosbaar
Relatieve dampdichtheid (lucht = 1)	>1
Smeltpun	35 °C
Soortelijk gewicht	0,81 – 0,83 g/ml
Dampdruk	0,05 kPa
Verdampingssnelheid	<1 (BuAc = 1)
Elektrische isolatie	Tot 70 kV
Vluchtige stoffen:	<10 %

Bestendigheid

- Bestand tegen water en zout water
- Bestand tegen zuren en zouten
- Bestand tegen meststoffen
- Bestand tegen corrosieve omgevingen
- Bestand tegen hars en grassappen

Verwijdering en reiniging

- Verwijderbaar met geurloze petroleum
- Verwijderbaar met PB Cleaner

Opslag en onderhoud

- Opslaan op een droge, koele plaats
- Verpakking goed gesloten houden

Certificering en goedkeuringen

- NSF H1 goedgekeurd voor incidenteel voedselcontact
- NSF-classificatie: H2, R2
- MPI-classificatie: C15 (smeermiddel)
- MPI erkend voor gebruik in zuivelverwerking
- Goedgekeurd voor drinkwater door Eurofins
- NAVO goedgekeurd



Contact en technische ondersteuning

Dupag Group B.V.
Bijsterhuizen 3173-008
6604LV Wijchen
+31 (0)55 303 22 50
info@dupag.nl
dupag.nl

