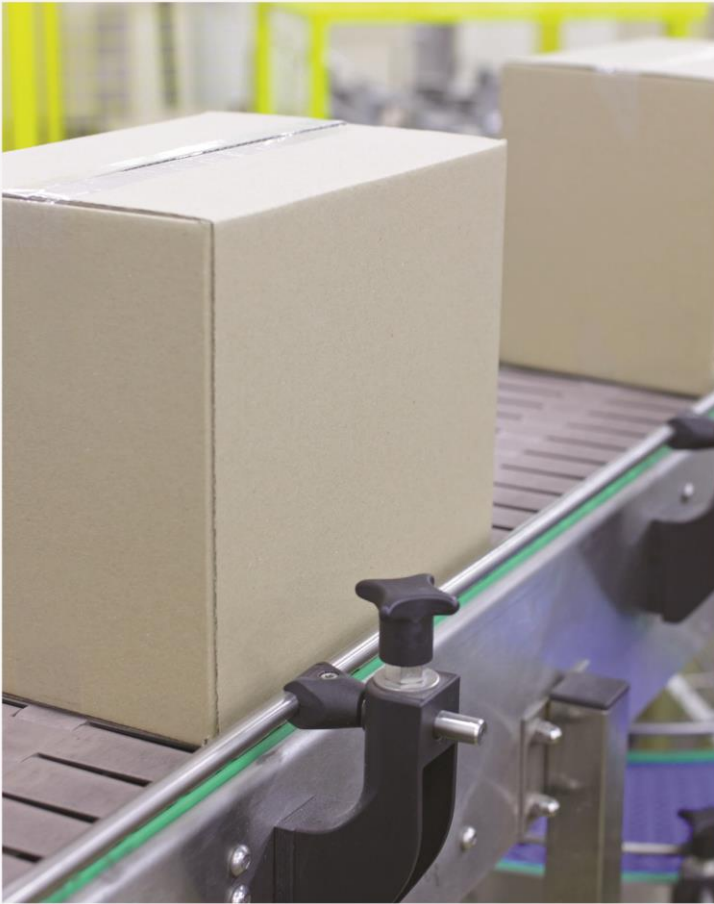




LUBRI-PTFE

Droog smeermiddel met PTFE

- Droog smeermiddel op basis van hoog kwalitatieve antifrictie bestanddelen.
- Geeft een witte sluier af die de opstapeling van stof voorkomt.
- Uitstekende weerstand tegen hoge temperaturen en chemicaliën.
- Bevat een hoog gehalte glijdende bestanddelen.



Soorten verpakkingen beschikbaar in de catalogus :

- ✓ KRT 12 SPUITBUSSEN
- ✓ SPUITBUSSEN



**SOCIÉTÉ INDUSTRIELLE DE
DIFUSION**

S.I.D Benelux sa-nv
Georges Lecointelaan 50 - 1180 Brussel
Tél : 02 469 09 90 - info@sid.be

www.sid.be





LUBRI-PTFE



Droog smeermiddel met PTFE

- Droog smeermiddel zonder gefluorideerd of gechloreerde oplosmiddelen op basis van hoog kwalitatieve antifrictie bestanddelen.
- Geeft een witte sluier af die de opstapeling van stof voorkomt.
- Uitstekende weerstand tegen hoge temperaturen en chemicaliën.
- Bevat een hoog gehalte glijdende bestanddelen.

LUBRI PTFE is een droog smeermiddel speciaal vervaardigd op basis van Polytetrafluorethyleen (PTFE => Vergelijkbaar met het werkzame bestanddeel FLUDENE). Hij laat op het oppervlak, na verdamping van cosolventen, een witte beschermende sluier achter van fijne deeltjes PTFE (deeltjesgrootte < 5 microns) dat maakt op het oppervlak geen vlekken. Deze film, door zijn lage dikte, hecht perfect door penetratie in de poriën en scheuren van het oppervlak, maar heeft ook uitstekende chemische en thermische stabiliteit (-120 tot + 300 ° C): ons product behoudt een onvergelijkbaar levensduur.

Met een zeer lage wrijvingscoëfficiënt is **LUBRI PTFE** zeer krachtig in ten minste 3 toepassingsgebieden al :

Glijmiddel:

LUBRI PTFE beperkt de wrijving en vermindert het energieverbruik op: de te draaien of te schuiven verbindingen, distributie apparatuur, kettingen van zowel motorfietsen, machines of fietsen, ski's voor het waxen, weefgetouwen, bladen van messen, scharen en het bevordert het glijden op nat of groen hout bij het zagen, idem voor het schaven van hout, het schaven van rubber, van metaal, spansledes en lades. Specifiek voor de scheepvaart: beschermt en bevordert het glijden van de romp en de zeilplanken, touwen,

koorden, kabels gemaakt van natuurlijke of synthetische vezels. Het is daarom overal aanbevolen waar een smering nodig is, ondanks een agressieve chemische omgeving of significante temperatuurschommelingen tijdens het gebruik.

Scheidingsmiddel:

LUBRI PTFE is een uitstekende antiaanhechting bestanddeel voor elastomeren, kunststoffen, leer, glas, harsen epoxy; het zorgt voor het maskeren vóór de behandeling. Het interfereert niet met verf, drukwerk of lijm na het reinigen van de oppervlakken. Ideaal voor antiaanhechting bij werkzaamheden van injectie, extrusie, walsen en compressie, vooral wanneer olie en siliconen niet zijn toegestaan .

Beschermingsmiddel:

De niet klevende film voorkomt de aanhechting van stippen (zand, stof, zout, ijs, enz.) en beschermt het blokkeringsysteem tegen schuren of overlast door slijtage. De weerstand tegen water of vocht beschermt de metalen tegen corrosie en voorkomt de aanhechting van kalkaanslag of algen tijdens onderdompeling zoals een goed antifouling middel.

Gebruiksaanwijzing

Maak voorheen de oppervlakken en werkstukken schoon. Goed schudden vóór het spuiten gedurende 60 seconden om de PTFE-deeltjes te verspreiden. Spray gekruist en houd daarbij de spray verticaal op 20 cm van de werkstukken. Regelmatig, zonder excessen en met korte tussenpozen aanbrengen. Laat 15 minuten drogen voor elke belasting. Als u een dikke film wenst, spuit dan in verschillende lagen, maar wacht tot elke laag volledig is gedroogd. Maak vóór het verwijderen van het droge sediment, bijvoorbeeld voor het afdrukken of schilderen, gebruik van een alcohol en wrijf tot de witte sluier verwijnt.

Technisches Gegevens

GEBRUIKSDOMEINEN

Kunststofindustrie, werkzaamheden van injectie, extrusie, walsen en compressie, karton, drukkerijen, textielindustrie, lederindustrie, houtindustrie, machinebouw, metallurgie, gieterij, garages, motorsport, watersport, vrije tijdswerk (fietsen, skiën, windsurfen, enz..)

HOOFDELEMENTEN VAN DE SAMENSTELLING

• Mengsel van snel verdampend oplosmiddel. • Deeltjes van PTFE. • Drijfgas : butaan/propaan

TYPISCHE FYSIO-CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

- Fysische toestand : vloeistof gespoten door een spray

- Geur : Geen (oplosmiddel)

- Kleur : witte aanslag

- Dichtheid bij 20°C : ongeveer 890 kg/m³

- PTFE inhoud : van 5 to 10%

- Bereik : -120°C to +300°C

OPSLAG

In de originele verpakking, uit de buur van vocht, warmte, te beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan temperaturen boven 50°C.

ETIKETTERING

Raadpleeg het veiligheidsinformatieblad van het product.



Wij garanderen de kwaliteit en de doeltreffendheid van ons product in de gebruiksomstandigheden in deze handleiding. Voor uw tevredenheid raden we aan om steeds een proefvlak te behandelen om er zeker van te zijn dat het product voldoet voor het specifieke gebruik dat u beoogt en de ondergrond waarop het wordt aangebracht. De vermelde kenmerken zijn geen specificaties.

Uw expert-adviseur:

