SOUDAL

Teknisk datablad

# Hvidt fedt med PTFE

**Revideret: 18/10/2022** 

**Specifikationer**

| | |
|---|---|
| Basis | Mineralolie med hvid lithium sæbe og PTFE |
| Konsistens | Flydende |
| Denistet | Ca. 0,72 g/ml |
| Viskositet | 160 cSt ved 40 ° C |
| Svejsebelastning 4 kugle EP-test (ASTM D2596) | > 400 kg |
| Vandvaskbar ved 80 ° C | 2,50% |
| Dråbe punkt | > 180°C |
| Opløselighed i vand | Ikke opløselig |
| Volatile Organic Compounds (VOC) | 80 % |
| Temperatur resistens** | -20 °C → 120 °C |
| Påførings temperatur | 5 °C → 30 °C |

* Disse værdier kan variere afhængigt af miljøfaktorer såsom temperatur, fugtighed og type underlag. ** Disse oplysninger vedrører fuldt hærdet produkt.

**Produkt beskrivelse**

Hvidt fedt med PTFE er smøremiddel af høj kvalitet baseret på PTFE til behandling af metal- og plastdele.

**Egenskaber**

- Smører
- Reducerer friktion og slid
- Rust og korrosions-resistent
- Vandskyende
- Indeholder ikke silikoner
- Til inde- og udendørs brug

**Applikationer**

- Ideel til at dreje og flytte dele af metal og plast.
- Har dobbelt effekt: forstøver som olie og har krybeegenskaber på den ene side, det størkner som fedt og har en god vedhæftning og god trykmodstand på den anden side.
- Vandtæt og beskytter mod korrosion.
- Velegnet til lodrette applikationer, flyder ikke ned eller drypper.
- Anvendes til maskiner, rullelejer, aksler, tandhjul, transportbånd, gummipaknings profiler,…

**Emballage**

*Farve*: Hvid
*Emballage*: 400 ml aerosol

**Holdbarhed**

3 år i uåbnet emballage i tørt og køligt miljø ved temperaturer mellem + 5 ° C og + 25 ° C.

**Overflader**

*Beskaffenhed*: Rent, støv- og fedtfri
Alle typer af metaller og plastik.

***Påføringsmetode***

*Påføringsmetode:* Overflader skal rengøres, affedtes og tørres. Ryst dåsen godt inden anvendelse Spray på ca. 20 cm afstand fra objektet For at opnå det bedste resultat påføres sprayen, mens de bevægelige dele er i bevægelse, hvis det er muligt.

**Sunheds- og sikkerhedsanbefalinger**

Anvend kun i godt ventilerede områder. I tilfælde af kontakt med øjnene, vask straks med rigeligt vand.
Farligt. Repsekter forholdsreglerne for anvendelse.

**Ansvar**

Indholdet af dette tekniske datablad er resultatet af test, overvågning og erfaring. Det har generel karakter og udgør ikke noget ansvar. Det er brugerens ansvar at med sine egne test afgøre, om produktet er egnet til applikationen.

Bemærk: Dette tekniske datablad erstatter alle tidligere versioner. Direktiverne i denne dokumentation er resultatet af vores eksperimenter og vores erfaringer og er blevet fremlagt i god tro. På grund af mangfoldigheden af materialer og underlag og det store antal mulige anvendelser, der er uden for vores kontrol, kan vi ikke påtage os noget ansvar for de opnåede resultater. Da design, kvaliteten af underlaget og behandlingsbetingelserne er uden for vores kontrol, accepteres intet ansvar under denne publikation. I alle tilfælde anbefales det at udføre foreløbige eksperimenter. Soudal forbeholder sig retten til at ændre produkter uden forudgående varsel.