SOUDAL

Teknisk datablad

Hvitt fett med PTFE

Spesifikasjoner

Utgangspunkt	Mineralolje med hvit litium såpe og PTFE
Konsistens	Flytende
Egenvekt	Ca. 0,72 g/ml
Viskositet	160 cSt ved 40 °C
Sveisebelastning 4 kulers EP-test (ASTM D2596)	> 400 kg
Kan vaskes med vann på 80 °C	2,50%
Dråpepunkt	> 180°C
Oppløselighet i vann	Ikke løselig
Flyktige organiske forbindelser (VOC)	80 %
Temperaturbestandighet**	-20 °C → 120 °C
Påføringstemperatur	5 °C → 30 °C

* Disse verdiene kan variere avhengig av miljøfaktorer som temperatur, fuktighet og type underlag. ** Informasjonen gjelder det fullherdede produktet.

Produktbeskrivelse

Hvitt fett med PTFE er et smøremiddel av høy kvalitet basert på PTFE for behandling av metall- og plastdeler.

Egenskaper

- Smøremidler
- Reduserer friksjon og slitasje
- Rust- og korrosjonsbestandig
- Vannavvisende
- Inneholder ikke silikoner
- Til innendørs og utendørs bruk

Bruksområder

- Godt egnet for roterende og bevegelige deler av metall og plast.
- Har dobbel effekt: På den ene siden forstøver den som olje og har krypegenskaper, på den andre siden størkner den som fett og har god vedheft og god trykkmotstand.
- Vannbestandig og beskytter mot korrosjon.
- Egnet for vertikal påføring, renner eller drypper ikke.
- Brukes med maskiner, rullelager, aksler, tannhjul, transportbånd, gummipakningsprofiler, ...

Forpakning

Farge: hvit
Forpakning: 400 ml aerosol

Holdbarhetstid ved lagring

3 år i uåpnet emballasje på et tørt og kjølig sted ved temperaturer mellom +5 °C og +25 °C.

Overflater

Egenskaper: Rent, fritt for støv og fett.
Alle typer metaller og plast.

Påføringsmetode

Påføringsmetode: Overflatene må vært rengjort, avfettet og tørre. Rist boksen godt før bruk. Spray i en avstand på ca. 20 cm fra objektet. For å oppnå best mulig resultat påføres sprayen mens de bevegelige delene er i bevegelse, om mulig.

Anbefalinger for helse og sikkerhet

Må bare brukes i godt ventilerte områder. Skyll straks med rikelig med vann ved kontakt med øynene.
Farlig. Følg forholdsregler for bruk.

Ansvar

Innholdet i dette tekniske databladet er et resultat av tester, observasjon og erfaring. Det er av generell karakter og medfører ikke noe ansvar. Det er brukerens ansvar å avgjøre basert på egne tester om produktet er egnet for denne bruken.

Merk: Dette tekniske databladet erstatter alle tidligere versjoner. Retningslinjene i denne dokumentasjonen er resultat av våre eksperimenter og vår erfaring, og er formidlet i god tro. På grunn av variasjonen i materialer og underlag og det store antallet mulige anvendelser som er utenfor vår kontroll, kan vi ikke ta ansvar for de resultatene som oppnås. Ettersom utformingen, kvaliteten og bearbeidingsforholdene er utenfor vår kontroll, aksepterer vi ingen forpliktelser på bakgrunn av dette dokumentet. I alle tilfeller anbefales det å foreta foreløpige undersøkelser. Soudal forbeholder seg retten til å endre produkter uten forvarsel.