



Dato: 07/07/2020

## PTFE Spray

Side 1 af 1

### Tekniske data

Basis	Blanding af mineralske olier med PTFE
Konsistens	Flydende
Densitet**	Ca. 0,82 g/ml
Viskositet	210 cSt ved 20 °C / 18,5 cSt ved 100 °C
Flammepunkt	270 °C
Svejse belastning 4 ball EP test (ASTM D2596)	2000 N
Vand-vaskbar ved 80 °C	2,09 %
Opløselighed i vand	Ikke opløselig
Volatile Organic Compounds (VOC)	80 %
Temperatur resistens**	-50 °C → 250 °C
Påførings temperatur	5 °C → 30 °C

\* Disse værdier kan variere afhængigt af miljøfaktorer som temperatur, fugt og type af underlag.

\*\* Denne information vedrører fuldt hærdet produkt.

### Produkt beskrivelse

PTFE Spray er et højt ydende smøremiddel baseret på PTFE til behandling af metal- og plastdele.

### Egenskaber

- Smører
- Reducerer friktion og slid
- Rust og korrosionsbestandig
- Vandafvisende
- Indeholder ikke silikoner
- Til indendørs og udendørs brug
- Aerosol kan bruges i alle vinkler (360 °)

### Applikationer

- Til anvendelse på dele der udsættes for lang eller høj kraft (-50 °C til 250 °C)
- Stor penetrations kapacitet
- Vand- og snavs afvisende
- PTFE giver langtids-beskyttelse imod friktion og slitage.
- God mekanisk og termisk stabilitet.
- Anvendes til maskiner, rullelejer, aksler, tandhjul, transportbånd, gummipakningsprofiler, ...

### Emballage

Farve: Hvid  
Emballage: 400 ml aerosol

### Holdbarhed

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

### Overflader

Beskaffenhed: ren, fri for støv og fedt.  
Alle typer af metaller og plast.

**Anvendelsesmetode:** Overflader skal rengøres, affedtes og tørres. Rystes godt inden brug. Spray i en afstand af ca. 20 cm af objektet. For at opnå det bedste resultat skal du bruge sprayen, mens de bevægelige dele er i bevægelse hvis det er muligt.

### Sundheds- og Sikkerhedsanbefalinger

Må kun anvendes i godt ventilerede områder. Ved kontakt med øjnene, vask straks med rigeligt vand.

### Ansvar

Indholdet af dette tekniske datablad er resultatet af test, overvågning og erfaring. Det er generelt af natur og udgør ikke noget ansvar. Det er brugerens ansvar at ved egne tests at bestemme, om produktet er egnet til applikationen

Bemærkning: De Retningslinier der er indeholdt i denne dokumentation er et resultat af vore eksperimenter samt vore erfaringer og er fremlagt i god tro. På grund af mangfoldigheden af materiel og materialer samt det store antal af mulige anvendelser, som vi ikke har herredømmet over, kan vi ikke påtage os ansvar for de opnåede resultater. Vi anbefaler at man før arbejdets påbegyndelse udfører forudgående forenelighedstests og prøve påføringer.