

## Technical Data Sheet

# Interflon Lube TF (aerosol)

### Zeer veelzijdig industrieel droogsmeermiddel

Veelzijdig sterk penetrerend industrieel droogsmeermiddel met MicPol® Technologie. Na smeren ontstaat een droge smeerfilm die geen stof aanhecht. Bij regelmatig smeren van kettingen met Interflon Lube TF kan de levensduur van kettingen tot 5 maal worden verlengd.

Vormt een zeer duurzame smeerfilm die slijtage van bewegende delen vrijwel elimineert. Is op natte oppervlakken aan te brengen, reinigt, verdringt vocht, lost vuil op en kruipt naar de meest ontoegankelijke gebieden. Maakt vastzittende, verroeste en bevroren delen gangbaar en voorkomt de vorming van roest en andere agressieve stoffen. Bestand tegen hoge druk, afspoelen door water en trekt geen vuil, stof en andere schuurmiddelen aan.

### Toepassingen

Waar onderdelen worden blootgesteld aan vervuiling of vocht, moeten worden gecoat om roest en corrosie te voorkomen of waar conventionele smeermiddelen niet voldoen. Uitstekend geschikt voor de smering van kettingen, kabels, glijbanen, (lucht) gereedschap, gewrichten, nokken, riemen, zagen, geleidingen, veren, katrollen, delen met schroefdraad, bouten, rollen, kranen, pennen, bussen, kranen, transportbanden en vele andere toepassingen.

### Voordelen

- ⊖ Minder slijtage
- ⊖ Geen stick slip
- ⊖ Geen vuilaanhechting
- ⊖ Waterbestendig
- ⊖ Sterk penetrerend
- ⊖ Goede corrosiewering
- ⊖ Langdurige werking
- ⊖ Lost roest op
- ⊖ Smitbus kan in elke positie worden gebruikt

### Gebruiksaanwijzing

Voor gebruik schudden. Onderdelen reinigen met een oplosmiddel of alkalische reiniger. Interflon Lube TF (aerosol) aanbrengen op onderdelen als kabels en kettingen en laat deze inwerken. Verwijder overtollig smeermiddel met een schone doek.

N.B. gebruik niet te veel Interflon Lube TF (aerosol). Nasmeren met een dunne laag werkt beter dan één dikke laag.

Eigenschappen	Waarde	Norm
Samenstelling	Mengsel van minerale en plantaardige oliën, additieven en MicPol®	-
Kleur	Geelbruin	-
Geur	Olieachtig	-
Dichtheid 20°C	0.84 g/cm <sup>3</sup>	-
Kinematische viscositeit 40°C	23 cSt	ASTM D445
Vloeipunt	-43°C	-
Laagste gebruikstemperatuur	-43°C	-
Hoogste gebruikstemperatuur**	170°C	-
Houdbaarheid*	6 jaar	-
Geleidbaarheid	>2000 pS/m	ASTM D2624
Dielektrische sterkte	128 kV/cm	IEC 60156
Wrijvingscoëfficiënt	0.02-0.06 (MicPol®)	-

\* Houdbaarheid van het product bij opslag bij kamertemperatuur in de originele gesloten verpakking. Opslagtemperaturen <0°C dienen vermeden te worden om de productkwaliteit te garanderen. \*\* Hoogste gebruikstemperatuur na uitdampen van oplosmiddel.

*Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis van zaken en is slechts bedoeld als algemene informatie over onze producten en toepassingen. Het is echter niet bedoeld als garantie voor bepaalde producteigenschappen of de geschiktheid voor bepaalde toepassingen. Met eventuele bestaande rechten van industrieel eigendom dient rekening gehouden te worden. De kwaliteit van onze producten wordt gewaarborgd in het kader van onze Algemene Verkoopvoorwaarden. Interflon® en MicPol® zijn geregistreerde handelsnamen van Interflon BV. De typische eigenschappen in dit document komen voort uit standaard productietoleranties en garanderen geen specificaties. Op basis van onze standaard productieprocessen wordt geen variatie in prestatie van het product verwacht. De informatie in dit document kan zonder kennisgeving worden aangepast.*