

TEFOIL + PTFE

Smeerolie met PTFE

PRODUCTBESCHRIJVING

Exclusief smeermiddel met een hoge concentratie PTFE. TEFOIL + PTFE heeft een zeer langdurige werking en een zeer penetrerend vermogen tot de meest ontoegankelijke plaatsen. Het vermindert druk en wrijving, ook onder die omstandigheden, waar andere producten het af laten weten. TEFOIL vormt een micro-dunne, maar extra taaie gladde laag van PTFE op alle wrijvende oppervlakken. De coating legt een schild, vult onregelmatigheden in het oppervlak en is zelf-smerend, aangezien PTFE de gladste substantie is die op het ogenblik bekend is. Bovendien helpt de capillair-actieve coating bij het handhaven van de film, zodra deze zich gevormd heeft. TEFOIL + PTFE verdringt vuil, zand, vocht, corrosie, etc.

VOORDELEN

- Bevat PTFE -> de gladste substantie die op het ogenblik bekend is;
- Is zelfsmarend -> vormt een micro-dunne, maar extra taaie gladde laag op alle wrijvende oppervlakken;
- Zeer penetrerend vermogen -> bereikt de meest ontoegankelijke plaatsen;
- Hoge druk- en wrijvingsbestendigheid -> duurzaam;
- Sluit het oppervlak goed af -> goed corrosiewerend
- Dringt goed tussen vast op elkaar geklemde metalen oppervlakken, waardoor ze losgemaakt worden.

TOEPASSING

Metaal- en technische bedrijven: lopende banden en rails, transportbanden, tandraden, schroefassen, kettingen, raam- en deurmechanismen, scharnieren, schroefassen, kettingen, kleine lagers en snijwerktuigen.

Textielindustrie, optiek en fijnmechaniek en overige bedrijven waar smeermiddelen met siliconen gewaardeerd worden.

KARAKTERISTIEKEN

Voorkomen lichtgele vloeistof
Geur zoet
Dichtheid bij 20°C. 0.735
Oplosbaarheid..... niet oplosbaar in water; wel oplosbaar in
..... koolwaterstoffen

PRODUCTINFORMATIEBLAD

KARAKTERISTIEKEN -2-

Ontvlambaarheid.....	percentage brandbare bestanddelen ligt beneden
.....	45%. Echter, voorzichtigheid is geboden, dus niet
.....	roken tijdens gebruik en verwijderd houden van
.....	ontstekingsbronnen
Vlampunt.....	- 97°C.
Temperatuurbereik.....	- 50°C-260°C.
Drijfgas.....	propan/butaan
Corrosiviteit.....	nihil
Mengverhouding.....	onverdund
Werktemperatuur.....	koud
Houdbaarheid.....	18 maanden

GEBRUIKSAANWIJZING

Goed schudden voor en tijdens het gebruik. Oppervlakte ontdoen van vet, roest en overmatig vuil. TEFOIL + PTFE opspuiten (afstand ca. 20 cm.) en kort laten uitdampen. Voor moeilijk bereikbare plaatsen het verlengstuk gebruiken.

VERPAKKING

Aerosol 400 ml Ref. K5012-500 x 6

VEILIGHEIDSINFORMATIE

Raadpleeg voor gebruik het veiligheidsinformatieblad. Nooit spuiten op oppervlakken die te heet zijn of te heet worden omdat er dan mogelijk giftige gassen kunnen vrijkomen.

- 2 -



Orapi Applied Nederland B.V.
NL: tel. +31 172-437221 – B: +32 2 2800736
NL: e-mail sales@orapiapplied.nl
B: sales@orapiapplied.be
www.orapiapplied.nl

PI K5012 Ref. 2 – 03/08/2017

Dit formulier is naar onze huidige kennis en ervaring opgesteld. Orapi Applied erkent geen aansprakelijkheid voor geleverde producten en/of diensten, noch voor enige schade die voortvloeit uit het gebruik van onze producten en/of diensten, conform artikel 6 van onze leveringsvoorwaarden, gedeponeerd bij de Kamer van Koophandel te Leiden onder nr. 28033494, noch voor het eventueel foutief vermelden van gegevens.