

**AÉROCHEM**

FICHE TECHNIQUE

PÂTE TEFTTM

Pâte à joint pour filet au P.T.F.E., basse température

DESCRIPTION

Formulation à haute teneur de pâte P.T.F.E. Facilite le montage et permet le démontage. Utilisable et efficace en couches minces, possède une excellente durée de vie infini en statique. Résiste aux produits chimiques, ne sèche pas, ne durcit pas, anticorrosion, pâtes antigrippante. Efficace en présence de phénomènes vibratoires et de contacts Hertiens. Utilisable en statique à des températures de -45°C à +260°C en pointe. Lubrifie, protège et scelle les filets et raccords de : acier inoxydable, nickel, caoutchouc synthétique, laiton, fer galvanisé, monel, aluminium, alliage, cuivres, plastiques.

APPLICATIONS

- Assemblage vissé.
- Raccords vapeur.
- Presse étoupe.
- Garnitures mécaniques.
- Joints toriques.
- Scellant pour tuyauterie d'eau, de gaz, de vapeur, de produits chimiques, d'huile, de solvant, de gazoline, d'air, caustique, de gaz réfrigérants, etc.

BENEFICES

- Base d'huile synthétique avec téflon® micronisée
- Remplace les produits à base de plomb pour la tuyauterie.
- Température de service : de -45°C à + 260°C
- Protège les pièces d'assemblage contre le grippage et la corrosion.
- Efficace en présence de vibrations.
- Résiste aux chocs.
- Totalement insoluble à l'eau.
- PRODUIT ENREGISTRÉ ET ÉVALUÉ POUR UTILISATION DANS LES USINES ALIMENTAIRES.

INFORMATIONS

Dans son emballage d'origine intact, le produit se conserve 1 an.
Pour l'entreposage et le stockage se référer à la fiche de données de sécurité FDS.

FORMAT		# PIECES	CARACTERISTIQUES	
Aérosol	N/D - N/A		Pression (psi)	Jusqu'à 5000 (Gaz); Jusqu'à 10000 (Liquides)
205 mL		PATEF250ML12CS	NLGI	2
1 L		PATEF1LT6CS	Pâte	P.T.F.E. (Teflon®)
20 L		PATEF20LT	Couleur	Blanchâtre
205 L	N/D - N/A		Base oil @ 40°C	140 cSt
1000 L	N/D - N/A		Base oil @ 100°C	160 cSt

5977, Route Transcanadienne - Pointe-Claire - Québec - CANADA - H9R 1C1
Tél : 1-800-592-5837 ou (514) 630-2800 - Téléc : (514) 630-2825 – www.aerochem.ca

Les renseignements qui suivent sont basés sur des données provenant de sources considérées comme fiables. Néanmoins, AÉROCHEM n'en garantit ni l'exactitude ni le caractère exhaustif. Ces renseignements sont fournis à titre de services aux personnes qui achètent ou utilisent le produit auquel cette fiche se rapporte. AÉROCHEM dénie expressément toute responsabilité en cas de perte, de dommage ou de blessure (incluant la perte de vie) causés directement ou indirectement par l'utilisation du produit ou des renseignements contenus dans cette fiche. Ce document correspond à des commerciaux et industriels qui sont la propriété d'AÉROCHEM.

**AEROCHEM**

TECHNICAL DATA SHEET

PÂTE TEFT™

P.T.F.E Pipe Tread Sealant Paste for Low Temperature

DESCRIPTION

This product has a high quantity of P.T.F.E compounds. Facilitates assemblies and disassembling. Usable and efficient in thin layers, infinite shelf life in a static mode. Very good resistance to chemicals, anti-seizing, non-corrosive, non-hardening, non-drying. Efficient in vibrating and microwave environments. Can be used continuously from -45°C to 260°C in peak temperature. Lubricates, protects and seals threads and fittings of : stainless steel, nickel, synthetic rubbers, brass, galvanized iron, monel, aluminium, alloys, coppers, plastics.

APPLICATIONS

- Screwed assemblies.
- Steam couplings.
- Stuffing boxes.
- Mechanical packing ring.
- O'rings.
- Pipe sealant: for water, oil, chemicals, caustics, fuel oil, gas, LP gases, refrigerants, acids, solvents, air and more.

FEATURES

- Synthetic oil with micro-size Teflon® base.
- Replaces lead base products in piping assemblies.
- Temperature range : -45°C to 260°C.
- High temperature anti-size paste.
- Not affected by vibrations.
- Shock resistant.
- Water resistant.
- Protects against seizure, rust and corrosion on assembled parts.
- EVALUATED AND REGISTERED PRODUCT FOR FOOD INDUSTRY.

INFORMATION

In its original intact packaging, the product can be kept for 1 year.
For storage and handling refer to the Safety Data Sheet SDS.

FORMAT		PART #	CHARACTERISTICS	
Aerosol		N/D - N/A	Pressure (psi)	Up to 5000 (Gases) ; Up to 10000 (Liquids)
205 mL		PATEF250ML12CS	NLGI	2
1 L		PATEF1LT6CS	Paste	P.T.F.E. (Teflon®)
20 L		PATEF20LT	Colour	Tan
205 L		N/D - N/A	Base oil @ 40°C	140 cSt
1000 L		N/D - N/A	Base oil @ 100°C	160 cSt

5977 Trans-Canada Highway - Pointe-Claire - Quebec - CANADA - H9R 1C1
Tel : 1-800-592-5837 or (514) 630-2800 - Fax : (514) 630-2825 – www.aerochem.ca

The information contained in this form is based on data from sources considered reliable but AEROCHEM. Does not guarantee the accuracy or completeness thereof. The information is provided as a service to persons purchasing or using the material to which it refers and AEROCHEM. Expressly disclaims all liability for loss or damage, including consequential loss, or injury to persons (including death) arising directly or indirectly from reliance up on the information or use of the material. This document corresponds to commercial and industrial secrets one that are the property of AEROCHEM.