



**AÉROCHEM**

# FICHE TECHNIQUE

## **AÉRO 2000™**

### **Dégraissageur diélectrique à évaporation rapide**

#### DESCRIPTION

**AÉRO 2000** est un substitut au CFC 113, HCFC, TCA, TCE, MEK, PERK ou autres mélanges. Possède une très forte vitesse d'évaporation. Neutre vis-à-vis de la plupart des thermodurs, des thermoplastiques ou élastomères, des pistes, circuits et composants électroniques\*. Possède une tension de claquage élevée. Rétablit immédiatement les constantes électriques, évite l'étincelage et les courants de fuite, et nettoie tous contacts directs.

\* **Nous recommandons toutefois des essais au préalable.**

#### APPLICATIONS

- Matériaux électriques, connexions, jeux de barres, porte fusibles.
- Isolateurs et traversées.
- Manomètres, potentiomètres, claviers, curseurs, rotateurs.
- Équipements de téléphonie ou de télécommunication.
- Appareils de navigation aérienne ou maritime.
- Électronique.
- Microcontacts, pastilles, pistes, circuits et CMS.
- Électricité automobile.
- Électronique médicale.
- Mécanique de précision.
- Colles adhésives.

#### BENEFICES

- Ne contient pas de solvant chloré.
- Pouvoir solvant remarquable.
- Diélectrique >26kV.
- Ne laisse aucun résidu.
- Sécuritaire.
- Sans effet sur les plastiques\*.
- Évaporation instantanée.
- **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	Point ébullition	71°C
500 mL		N/D - N/A	Densité (eau = 1)	1.32
4 L		N/D - N/A	Pouvoir solvant	126 kb
20 L		SOL200020LT	Volatilité (%/Wt)	100
205 L		SOL2000205LT	Densité vapeur (Air = 1)	4.2
1000 L		N/D - N/A	Rigidité diélectrique	26 kV
			Viscosité	0.6 cps

**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](http://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.



**AERO**CHEM

# TECHNICAL DATA SHEET

## **AERO 2000™** **Fast Dry Dielectric Degreaser**

### DESCRIPTION

**AERO 2000** is a substitute for CFC 113, HCFC's, PERK, TCA, TCE, MEK or other compounds. Fast evaporation rate. Neutral for most heat hardened products, thermoplastics, tracks, circuits and electronic components. Has a high breakdown voltage. **AERO 2000** immediately restores electrical constants, prevents, sparks and current leakage and cleans all direct contacts\*.

*\*We recommend testing compatibility on plastics.*

### APPLICATIONS

- Electrical materials.
- Connections, bus bars, fuse holders.
- Insulators, feed through, pressure gauges, potentiometers, keyboards, cursors, rotary switches.
- Telephony and telecommunications equipment.
- Air navigation and shipping appliances.
- Electronics, micro-contacts, lands, tracks.
- Circuits and SMC.
- Automobile electricity.
- Medical electronics.
- Precision mechanics.
- Adhesive glues.

### FEATURES

- Free from chlorinated solvent.
- Power solvency properties.
- Nonconductive >26 KV.
- Leaves no residu.
- Safe to use.
- No effects on plastics\*.
- Quick dry evaporation.
- 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	Boiling Point	71°C
500 mL		N/D - N/A	Density (water = 1)	1.32
4 L		N/D - N/A	Power solvency	126 kb
20 L		SOL200020LT	Volatility (%Wt)	100
205 L		SOL2000205LT	Vapor density (Air = 1)	4.2
1000 L		N/D - N/A	Breakdown voltage	26 kV
			Viscosity	0.6 cps

**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.