



**AERO**CHEM

# FICHE TECHNIQUE

**AERO 59™**

## Nettoyant et lustrant pour aluminium et acier inoxydable

### DESCRIPTION

**AERO 59** est une formule détergente synthétique puissante conçue pour nettoyer et redonner chimiquement le lustre à l'aluminium et l'acier inoxydable. Spécialement formulé pour enlever, en une seule opération, les films d'oxydation, la corrosion et la saleté. Enlève aussi l'oxydation des plaques d'aluminium avant la soudure. Excellent pour les métaux ferreux et non ferreux.

#### UTILISATION:

Charpente de camions et de remorques. Maison mobile en aluminium. Bateau en aluminium. Manufacturier de réservoir. Autobus en aluminium. Grille, porte et fenêtre en aluminium. Gares maritimes. Soudure. Fabricant d'acier inoxydable

### MODE D'EMPLOI

#### FUSIL VAPORISATEUR:

Employer **AERO 59** pur et ajuster les proportions avec le débit de réglage de 1 à 6. Mouiller la surface avec de l'eau froide, puis vaporiser la solution de bas en haut. Laisser agir 2 à 5 minutes, puis rincer.

#### BROSSE, ÉPONGE:

Mouiller la surface à l'eau froide. Mélanger 1 partie d'**AERO 59** à 10 parties d'eau dans une chaudière de plastique. Appliquer de bas en haut, puis rincer.

#### NETTOYAGE DE PLAQUES D'ALUMINIUM AVANT SOUDURE:

Mélanger 1 partie d'**AERO 59** à 2 parties d'eau. Appliquer avec un pinceau. Laisser agir 2 minutes, puis essuyer. **AUCUN RINÇAGE REQUIS.**

### BENEFICES

- Détergent synthétique puissant conçu pour nettoyer et lustrer l'aluminium et acier inoxydable.
- Dissout les films d'oxydation.
- Inodore.
- Ininflammable.
- Enlève l'oxydation des plaques d'aluminium avant la soudure.
- Pouvoir solvant très puissant
- **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	100°C
500 mL		N/D - N/A	Densité (eau = 1)	1.13
4 L		N/D - N/A	Flammability	Ininflammable
20 L		SOL5920LT	Solubilité dans l'eau	Complète
205 L		SOL59205LT	Densité de vapeur (air = 1)	>1
1000 L		N/D - N/A	Apparence & odeur	Liquide incolore / Odeur de butyle

**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

**AERO 59™**

## Aluminum and Stainless Steel Cleaner and Brightner

### DESCRIPTION

**AERO 59** is a powerful synthetic detergent that cleans and brightens aluminum and stainless steel by chemical action. **AERO 59** has been especially formulated to remove oxidised film, corrosion and dirt in one easy operation. Also removes aluminum oxide from aluminum plates prior to welding.

#### APPLICATION:

Truck and trailer bodies, aluminum mobile homes, aluminum boats, tank manufacturers, aluminum buses, aluminum screens, window frames and doors, shipyards for welding and stainless steel fabricators.

### METHOD OF USE

#### Using cleaning gun:

Use **AERO 59** pure and vary the proportion by adjusting the mixing valve from 1 to 6 ratio. Pre-Wet the surface using cold water, and then spray the solution starting at the bottom and working your way up. Let the solution stand for 2 to 5 minutes then flush clean.

#### Using brush or sponge:

Pre-wet the surface using cold water. Mix your solution 1 part of **AERO 59** to 10 parts water in a plastic pail. Apply from bottom and work your way up.

#### Cleaning aluminum plates before welding:

Mix 1 part **AERO 59** to 2 parts of water. Apply solution with brush, let stand for 2 minutes then wipe dry. **NO RINSING REQUIRED.**

### FEATURES

- Powerful synthetic detergent that cleans, brightens aluminium and stainless steel.
- Dissolves oxide films.
- Odourless.
- Nonflammable.
- Removes oxide from aluminium plates prior to welding.
- Powerful cleaner.
- 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	100°C
500 mL	N/D - N/A	Density (water=1)	1.13
4 L	N/D - N/A	Viscosity	Non-flammable
20 L	SOL5920LT	Water solubility	Fully
205 L	SOL59205LT	Vapour density (air = 1)	>1
1000 L	N/D - N/A	Appearance & odour	Colourless liquid / Butyl

**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.