

Fiche Technique



AERO 57™



FORMAT	# ITEM
Aérosol	N/D
500ml	N/D
4 litres	N/D
20 Litres	SOL5720LT
205 Litres	SOL57205LT

DÉGRAISSANT SÉCURITAIRE DIÉLECTRIQUE

DESCRIPTION:

Solvant isoparaffinique diélectrique (38.8 kV), synthétisé à partir d'hydrocarbures de base dans des conditions qui excluent pratiquement toutes les fractions odorantes. Ce produit est très stable et demeure pratiquement sans odeur dans des conditions normales d'utilisations aussi bien que durant l'entreposage prolongé.

APPLICATIONS:

Recommandé pour le dégraissage de tous métaux ferreux et non ferreux. Il dissout immédiatement tous les corps gras (huiles minérales, suifs, huiles végétales et animales). Le solvant **AERO 57** n'est soumis à aucune réglementation d'hygiène, car il ne contient pas de carbure benzénique (Benzol, Toluol, Xylol), ni de solvants chlorés (di, tri ou perchloroéthylène). Par sa grande neutralité, il n'altère pas le poli des métaux et ne provoque aucune corrosion sur les métaux ferreux après le dégraissage. Convient particulièrement pour le dégraissage en cours d'usinage et avant la peinture. 1 litre peut couvrir de 30 à 40 m². Le temps de séchage varie de 5 à 15 minutes ; dépendant de la température ambiante.

Points bénéfiques

- TECHNOLOGIE INNOVATRICE**
- Solvant par excellence en atelier, faible toxicité
 - Point éclair élevé >60°C
 - Anticorrosion
 - Diélectrique
 - Inodore
 - Pouvoir solvant très puissant
 - Économique, évaporation lente

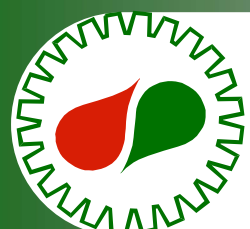
"PRODUIT ÉVALUÉ PAR SANTÉ CANADA POUR LES USINES ALIMENTAIRES"

CARACTÉRISTIQUES

Aspect	Liquide incolore
Odeur	Inodore,
Point éclair	>60°C
Densité (eau =1)	0.77
Force diélectrique ASTM D877	38 kV
Valeur Kauri Butanol	38
Tension de vapeur (mm Hg @20°C)	7.1
Taux d'évaporation (Butyle acétate=1)	> 0.11
Point d'ébullition	175°C

LA SOLUTION LOGIQUE EN MATIÈRE DE LUBRIFICATION ET NETTOYAGE

Dernière révision : Janvier 2009



AÉROCHEM INC.

910, rue Bergar
Laval, Québec, Canada
H7L 5A1
TEL: (450) 667-2376
FAX: (450) 667-5302
www.aerochem-inc.com
info@aerochem-inc.com

Les renseignements qui suivent sont basés sur des données provenant de sources considérées comme fiables. Néanmoins, **AÉROCHEM INC.** 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 INC.** 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 de **AÉROCHEM INC.**

Technical Data Sheet



AERO 57™



FORMAT	# ITEM
Aerosol	N/D
500ml	N/D
4 litres	N/D
20 Litres	SOL5720LT
205 Litres	SOL57205LT

**SAFE SOLVENT
NONCONDUCTIVE**

Benefits

INNOVATING TECHNOLOGY

- Excellent workshop solvent, low toxicity
- High flash point >60°C
- Noncorrosive
- Odourless
- Powerful solvent
- Economical, slow evaporation
- Safe to use on plastic, rubbers, paints, insulators etc.

DESCRIPTION:

Isoparaffinic dielectric solvent (38.8 KV), synthesized from basic hydrocarbons under conditions that exclude virtually all odor-producing fractions. AERO 57 is highly stable and retains its virtually odorless quality under normal conditions and extended storage.

APPLICATIONS:

Used for degreasing all ferrous and non-ferrous metal surfaces. It dissolves instantly all greasy residues such as mineral, vegetal or animal greases. It also dissolves all oxidized used oils. It is not regulated, does not contain any carbon benzene products (benzol, toluol or xylol) or any chlorinated solvent (di, tri or perchloroethylene). Due to its neutrality, it does not alter the polish of metal nor any corrosion after use. Mainly used before manufacturing work or paint on metal. One-liter can covers 30 to 40 square meters and dries in 5 to 15 minutes according to ambient temperature.

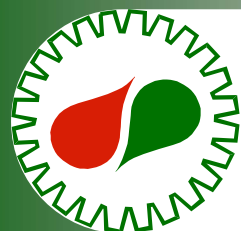
"EVALUATED BY HEALTH CANADA FOR FOOD INDUSTRY"

CHARACTERISTICS

Aspect	colourless
Odour	odourless
Flash Point	>60°C
Density (eau =1)	0.77
Breakdown voltage ASTM D877	38 kV
Kauri Butanol Value	37
Vapor tension (mm Hg @20°C)	7.1
Evaporation rate (Butyle acétate=1)	> 0.11
Boiling point	175°C

THE LOGICAL SOLUTION TO LUBRICATION AND CLEANING PROBLEMS

Last revised : January 2009



AÉROCHEM INC.

910, rue Berger
Laval, Québec, Canada
H7L 5A1
TEL: (450) 667-2376
FAX: (450) 667-5302
www.aerochem-inc.com
info@aerochem-inc.com

The information contained in this form is based on data from sources considered reliable but **AÉROCHEM INC.** 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 **AÉROCHEM INC.** Expressly disclaims all liability for loss or damage, including consequential loss, or injury to persons (including death) arising directly or indirectly from reliance upon the information or use of the material. This document corresponds to commercial and industrial secrets one that are the property of **AÉROCHEM INC.**