



AÉROCHEM

FICHE TECHNIQUE

AERO 57™

Dégraissageur sécuritaire diélectrique

DESCRIPTION

Solvant 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. 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). **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.

APPLICATIONS

- Bassin de nettoyage.
- Construction mécanique.
- Ateliers d'entretien.
- Mécanique de précision.
- Préparation de surface avant peinture ou collage.
- Garnitures de freins.
- Nettoyage d'outils de presses.
- Élimination de produits de masquage.
- Matériels électriques et électrotechniques.

BENEFICES

- N'affecte pas la couche d'ozone.
- Puissant dégraissageur.
- Point éclair élevé.
- Anticorrosion.
- Diélectrique.
- Évaporation lente.
- Ne laisse aucun résidu.
- 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, °C	175
500 mL		N/D - N/A	Densité (eau = 1)	0.77
4 L		N/D - N/A	Point éclair	64
20 L		SOL5720LT	Volatilité (%Wt)	100
205 L		SOL57205LT	Densité vapeur (Air = 1)	5.6
1000 L		N/D - N/A	Pouvoir solvant, kB	38
			Apparence & odeur	Liquide incolore / Inodore
			Régidité diélectrique ASTM D-877, kV	38,8

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 57™ **Safe Non-Conductive Solvent**

DESCRIPTION

Safe solvent 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. Used for degreasing all ferrous and non-ferrous metal surfaces. It dissolves instantly all greasy residues such as mineral, vegetable 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 cover 30 to 40 square meters and dries in 5 to 15 minutes according to ambient temperature.

APPLICATIONS

- Part washer.
- Mechanical engineering.
- Work shop.
- Precision mechanics.
- Surface preparation before bonding.
- Brake lining.
- Press tool cleaning.
- Vapour degreaser.
- Elimination of masking products.
- Electrical and electro technical equipment.

FEATURES

- Powerful solvent.
- High flash point.
- Non-corrosive.
- Non-conductive.
- Slow evaporation.
- Leaves no residue.
- 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, °C	175
500 mL	N/D - N/A	Density (water = 1)	0.77
4 L	N/D - N/A	Flash point, °C	64
20 L	SOL5720LT	Volatility (%Wt)	100
205 L	SOL57205LT	Vapor density (Air = 1)	5.6
1000 L	N/D - N/A	Power solvancy, kB	38
		Appearance & odor	Colourless liquid / Odourless
		Dielectric Strenght ASTM D-877, kV	38.8

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.