FICHE TECHNIQUE

AEROCHEM

LD-93™

Fluide diélectrique ininflammable, anticorrosion, anti-humidité

DESCRIPTION

Fluide complexe utilisé pour la maintenance de matériaux électriques. Produit diélectrique et possède une tension de claquage élevée. Anticorrosion, il contient des additifs assurant une longue durée de vie. Chasse l'eau et l'humidité. Produit pénétrant, propre et incolore. Ne s'oxyde pas par dessiccation et ne résinifie pas. Compatible avec tous les métaux précieux. N'attaque pas les plastiques, peintures et les élastomères. Produit possédant une très faible tension superficielle assurant une grande mouillabilité des surfaces. Évite les pannes d'amorçage et de court-circuit. Rétablit les constantes diélectriques. Ininflammable. Utilisable de -30°C à +60°C en continu.

APPLICATIONS

- Nettoyage, séchage et protection des moteurs électriques, armoires, appareils d'allumage et d'éclairage.
- Équipements: maritimes, automobiles et aéronautiques.
- Entrepôts frigorifiques.
- Horlogerie.
- Matériaux: photographiques, cinématographiques et électroniques.
- Équipements bureautiques: ordinateurs et autres objets électroniques.

BENEFICES

- Fluide ininflammable.
- Désoxydation.
- Chasse l'humidité.
- Diélectrique >35KV.
- Très faible tension superficielle garantissant une excellente pénétration des surfaces.
- Température d'utilisation de -30°C à +60°C.
- Anticorrosion.
- 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
Aérosol	AELD93425GDZ
500 mL	N/D - N/A
4 L	FLLD934X4LTCS
20 L	FLLD9320LT
205 L	N/D - N/A
1000 L	N/D - N/A

CARACTERISTIQUES	
Point éclair	155°C
Densité (eau = 1)	0.72 – 0.85
Viscosité	<20.5 cSt à 40°C
Point de fusion	-60°C
Volatilité	N/D
Apparence & odeur	Liquide incolore / Légère odeur

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.

TECHNICAL DATA SHEET

AEROCHEM

LD-93™

Nonflammable Dielectric Fluid, Rust Proofing, Anti-Humidity

DESCRIPTION

Complex fluid for electrical equipment maintenance. Dielectric with a high breakdown voltage. Anticorrosive, includes long term protecting additives. Displaces water. Penetrating, clean and colourless. Does not become resinous. Compatible with all metals; including precious metals. Does not attack plastics, elastomers or paints. This product has very low surface tension ensuring good moisturising. Prevents discharges and short circuits. Re-establishes dielectric constants. Nonflammable. Can be used continuously from -30°C to +60°C.

APPLICATIONS

- Cleaning, drying and protection of all electric motors, cabinets, ignition and lighting systems.
- Naval and automobile equipment, aeronautical, timers, photographic and cinematography materials.
- Electronics and office computers.

FEATURES

- Deoxidizing.
- Displaces moisture.
- Nonconductive > 35 kV.
- Nonflammable fluid.
- Noncorrosive.
- Low surface tension guaranteeing excellent penetration.
- Temperature range : -30°C to +60°C
- 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 #
Aerosol	AELD93425GDZ
500 mL	N/D - N/A
4 L	FLLD934X4LTCS
20 L	FLLD9320LT
205 L	N/D - N/A
1000 L	N/D - N/A

CHARACTERISTICS	
Flash Point	155°C
Density (water = 1)	0.72 – 0.85
Viscosity	<20.5 cSt à 40°C
Melting Point	-60°C
Percent Volatile	N/A
Appearance & odour	Colourless liquid / Slight odour

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.