



**AÉROCHEM**

# FICHE TECHNIQUE

## **GRAISSE S-200™**

### **Graisse de synthèse**

#### DESCRIPTION

Lubrification de matériels dans l'industrie alimentaire. Graisse bleutée, inodore et insipide. Excellente tenue au cisaillement, aux chocs et autres conditions difficiles. Très bonne adhérence, sans effet sur les plastiques et caoutchoucs. Excellente résistance à l'eau et à l'humidité. Compatible avec les élastomères. Bonne résistance à la centrifugation. Utilisable à basse et haute températures. Insensible à l'eau, vapeur, diélectrique.

#### APPLICATIONS

- Système articulaire de freinage pour assemblage des pièces.
- Sertisseuses, roulements, galets, paliers, articulations, même chargés (poids), chaînes, transmissions à rapport fixe, engrenages.
- Transmissions par roues dentées, engrènements droits, roues cylindriques, vis sans fin, vis de pressesoirs.
- Transmissions d'informations, cames, poussoirs.
- Guidages, colonnes, glissières.
- Pompes, vannes, robinets à boisseaux ou à opercules, lubrification des joints caoutchoucs et raccord électrique.

#### BENEFICES

- Huile de base non minérale.
- Recommandée pour la lubrification des caoutchoucs.
- Idéale pour lubrification des contacts de plastiques.
- Insipide, inodore et propre.
- Résistante à haute température.
- Propriété diélectrique 15KV.
- Température de service -40°C à + 150°C.
- **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	Huile de base @ 40°C	350 cSt
500 g		GRS200500GDZ	Huile de base @ 100°C	34 cSt
17 kg		GRS20017KG	Température d'utilisation	-40°C à +150°C
55 kg		GRS20055KG	NLGI	2
180 kg		GRS200180KG	Propriété diélectrique	15 KV
			Apparence & odeur	Bleuté / Adhésive

**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

## **GRAISSE S-200™** **Synthesized Grease**

### DESCRIPTION

Lubrication of equipment in the food industry. Bluish, odourless and tasteless grease. Excellent resistance to shear, impact and other difficult conditions. Very good adhesion, no effect on plastics and rubbers. Excellent resistance to water and humidity. Compatible with elastomers. Good resistance to centrifugation. Usable at low and high temperatures. Insensitive to water, vapor, dielectric.

### APPLICATIONS

- Articulatory braking system for assembling parts.
- Crimpers, bearings, rollers, bearings, joints, whether or not loaded (weight), chains, fixed ratio transmissions, gears.
- Transmission by toothed wheels, straight meshes, cylindrical wheels, worm screws, screw presses.
- Information transmissions, cams, push buttons.
- Guides, columns, slides.
- Pumps, valves, ball or wedge valves, lubrication of rubber seals and electrical connection.

### FEATURES

- Non-mineral base oil.
- Recommended for lubrication of rubbers.
- Ideal for lubricating plastic contacts.
- Tasteless, odourless and clean.
- High temperature resistant.
- Dielectric property 15 KV
- Operating temperature: -40°C to + 150°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 #	CHARACTERISTICS	
Aerosol		N/D - N/A	Base oil @ 40°C	350 cSt
500 g		GRS200500GDZ	Base oil @ 100°C	34 cSt
17 kg		GRS20017KG	Operating temperature	-40°C à +150°C
55 kg		GRS20055KG	NLGI	2
180 kg		GRS200180KG	Dielectric properties	15 KV
			Appearance & odour	Bluish / Adhesive

**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.