



AÉROCHEM

FICHE TECHNIQUE

LOK 2603™

Résine anaérobie: Fixation forte, basse viscosité

DESCRIPTION

LOK 2603 est un liquide mono composant qui polymérise au contact de l'acier en l'absence d'air sans changer de volume. La résine **LOK 2603** s'infiltré dans les joints d'assemblage des pièces et polymérise par la suite tout en maintenant en position les éléments fixés. Par son action, cette résine empêche les éléments de se désassembler en présence de vibrations ou de chocs. Laisse une protection anticorrosion sur les métaux.
 Pour obtenir un rendement supérieur, veuillez dégraisser les surfaces à l'aide de notre dégraisseur sécuritaire X.D.I..

APPLICATIONS

- Fixation de roulement non dégraissé à faible jeu jusqu'à 0,005".
- Vis, poulie, collier, porte-outils, régulateur.
- Assemblage d'écrous, de boulons, de goujons et autres pièces filetées empêchant le desserrage.
- Assemblage de plans boulonnés, de joints boulonnés empêchant les fuites sur carter.
- Joint sur toutes tuyauteries ou réservoirs d'air, de gaz, de vapeur, d'eau, huile, de graisse et carburants.
- Canalisation hydraulique.

BENEFICES

- Facile d'emploi.
- Élimine les fuites.
- Réduit les coûts d'assemblage.
- Protège contre les vibrations et les chocs sévères.
- Peut être démonté. S'applique sur tout diamètre.
- Très grande résistance au force dynamique.
- Basse viscosité.
- Tolérant aux huiles et contaminants.
- Résiste aux produits chimiques.
- Fixation de roulement, bagues, poulies sur emmanchement cylindrique.
- Jeu diamétral élevé jusqu'à 0.005"/ 0.13 mm.
- 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		# PIÈCES	CARACTERISTIQUES	
Aérosol	N/D - N/A		Température de service max.	150°C
50 mL	RALOK260350ML		Inflammabilité	Ininflammable
250 mL	RALOK2603250ML		Viscosité	125 / 150 cps
4 L	RALOK26034LT		Solubilité dans l'eau	Légèrement soluble
20 L	N/D - N/A		Volatilité	N/D
205 L	N/D - N/A		Apparence & odeur	Liquide vert / Odeur caractéristique

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

LOK 2603™

Anaerobic Adhesive: High Strength Retaining, Low Viscosity

DESCRIPTION

LOK 2603 is single component liquid, which polymerizes on contact with steel in absence of air. **LOK 2603** penetrates assembled parts then polymerizes without shrinking, maintaining there original position. These resins are designed to prevent parts from coming apart due to vibrations or shocks. Leaves a rust protection on metals. For maximum efficiency clean or degrease surfaces with our safety solvent X.D.I..

APPLICATIONS

- Retaining compound for close fittings with light contamination fills gaps up to 0,005".
- Used on bolts, screws, pulleys, pins and all other screwed parts to prevent loosening.
- Also used for gaskets on flanges, cylinders to prevent leakage.
- Joints on all piping or tank containing: air, gas, stream, water, oil, grease and fuel.
- Hydraulic canalization.

FEATURES

- Easy to use.
- Seals to prevent leaking.
- Reduces assembly costs.
- Protects against severe shocks and vibrations.
- May be taken apart.
- Can be used on all diameters.
- High dynamic force resistance.
- Low viscosity.
- Chemical resistant.
- Retaining bearings, pulleys, close fitting on cylindrical parts.
- Large gap filling up to 0.007" / 0.18mm.
- 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	Max. Service Temperature	150°C
50 mL		RALOK260350ML	Flammability	Nonflammable
250 mL		RALOK2603250ML	Viscosity	125 / 150 cps
4 L		RALOK26034LT	Water solubility	Slightly soluble
20 L		N/D - N/A	Percent Volatile	N/D
205 L		N/D - N/A	Appearance & odour	Green liquid / Characteristic 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.