



**AÉROCHEM**

# FICHE TECHNIQUE

**CYA 4420™**

## Colle cyanoacrylate à prise rapide

### DESCRIPTION

Colle cyanoacrylate mono composante sans solvant à prise rapide utilisée pour le collage de caoutchoucs et autres matériaux difficiles à coller.

#### **PRÉPARATION DE SURFACE:**

Enlever la poussière des surfaces à coller. La surface doit être propre, dégraissée et sèche. Afin d'effectuer un collage optimal nous vous recommandons d'effectuer un nettoyage en profondeur avec notre solvant dégraisseur X.D.I.

### APPLICATIONS

- Appliquer une fine couche sur les 2 surfaces à coller, joindre les 2 surfaces et laissez sécher complètement.
- IMPORTANT:** Une bonne ventilation ou l'utilisation d'un masque respiratoire est nécessaire pour utiliser **CYA-4420**. Le port de verres de sécurité ainsi que l'application de crème barrière **PR-88** est conseillée afin d'éviter de coller les doigts. En cas de projection dans les yeux: rincer abondamment à l'eau fraîche et consulter un médecin. **CYA-4420** doit être entreposé dans un endroit sec et froid (10°C). Ne pas exposer à une source lumineuse ou de chaleur.

### BENEFICES

- Adhésif instantané.
  - Incolore.
  - Multi usage.
  - Idéal pour fixation rapide.
  - Haute performance.
  - Viscosité moyenne
  - Temps de prise, indice plastique: 20 sec.
- **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	150°C
28 g		COCYA442028GR	Densité (eau = 1)	1.05
454 g		COCYA4420454GR	Viscosité	2 cps
20 L		N/D - N/A	Solubilité dans l'eau	Se polymérise au contact de l'eau
205 L		N/D - N/A	Point d'éclair	80 - 93°C
1000 L		N/D - N/A	Apparence & odeur	Liquide incolore / Odeur forte

**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

**CYA 4420™**

## Instant Bond Cyanoacrylate Adhesives

### DESCRIPTION

One-component cyanoacrylate adhesives, solvent free. Instant bond used for rubber or other hard to bind material.

#### **SURFACE PREPARATION:**

Remove soil from surface to be bonded. Surface must be clean and dry. To obtain maximum bonding strength, we recommend our degreaser X.D.I.

### APPLICATIONS

Apply a thin layer on both surfaces to be bounded, join both surfaces and let dry completely.

**IMPORTANT:** In case of repeated applications, good ventilation and respiratory equipment is recommended when using **CYA-4420**. Safety glasses and our **PR-88** protective cream is suggested to protect skin. **CYA-4420** must be stored in a cool and dry area (10°C). Do not exposed to sun or heat.

### FEATURES

- Instant bonding.
- Colourless.
- Multipurpose.
- Fixing parts quickly.
- High strength.
- Medium viscosity.
- Curing time approximately. Plastic: 20 sec.
- 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	150°C
500 mL	COCYA442028GR	Density (water=1)	1.05
4 L	COCYA4420454GR	Viscosity	2 cps
20 L	N/D - N/A	Water solubility	Polymerizes on contact with water
205 L	N/D - N/A	Flash Point	80 - 93°C
1000 L	N/D - N/A	Appearance & odour	Colourless liquid / Sharp 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.