

# SAFETY DATA SHEET

Trade Name	MC722 Non-Flammable Contact Adhesive
SDS #	S-0129 V1
Date of Issue	May 6, 2025 / 6 mai 2025
Replaces (Date/Revision #)	05/06/2025 – NEW
Effective Date	May 6, 2025 / 6 mai 2025

## SECTION 1 – Identification

**Product Identifier:** MC722 Canister Clear and Blue

**Identificateur du produit :** MC722 Canister Transparent et Bleu

**Other Means of Identification:** Not applicable

**Autres moyens d'identification :** Sans objet

**Product Code:** Not applicable

**Code du produit :** Sans objet

**Recommended Use:** Adhesive / Sealant

**Utilisation recommandée :** Adhésif / Mastic

**Restrictions on Use:** Uses other than described above

**Restrictions d'utilisation :** Utilisations autres que celles décrites ci-dessus

**Supplier Identifier:**

**Identité du fournisseur :**

Forza, Inc.

3211 Nebraska Ave, Suite #300

Council Bluffs, IA 51501, USA

Phone: 1-402-731-9300 (8:00 – 16:30 CST)

Téléphone : 1-402-731-9300 (8 h – 16 h 30 HNC)

Emergency Phone: Chemtrec 1-800-424-9300

Téléphone d'urgence : Chemtrec 1-800-424-9300

## SECTION 2 – Hazard Identification

### SECTION 2 – Identification des dangers

**Classification:**

Compressed Gas – Gas under pressure

Specific Target Organ Toxicity (Single Exposure) – Category 3 (narcotic effects)

Eye Irritation – Category 2A

Skin Irritation – Category 2

**Classification :**

Gaz comprimé – Gaz sous pression

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3 (effets narcotiques)

Irritation oculaire – Catégorie 2A

Irritation cutanée – Catégorie 2

**Label Elements:**

**Pictogram(s):** Exclamation Mark, Gas Cylinder



**Signal Word:** WARNING

**Éléments d'étiquetage :**

**Pictogramme(s) :** Point d'exclamation, Bouteille de gaz



**Mention d'avertissement :** AVERTISSEMENT

**Hazard Statements:**

Causes skin irritation

Causes serious eye irritation

May cause drowsiness or dizziness

Contains gas under pressure; may explode if heated

**Mentions de danger :**

Provoque une irritation cutanée

Provoque une sévère irritation des yeux

Peut provoquer somnolence ou des vertiges

Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur

### Precautionary Statements:

Avoid breathing gas/mist/vapors/spray  
 Use only outdoors or in a well-ventilated area  
 Wear protective gloves and eye protection  
 If on skin: Wash with plenty of water  
 If in eyes: Rinse cautiously with water for several minutes  
 If inhaled: Remove person to fresh air and keep comfortable  
 Store in a well-ventilated place. Protect from sunlight  
 Dispose of contents/container in accordance with local regulations

### Conseils de prudence :

Éviter de respirer les gaz/brouillards/vapeurs/aérosols  
 Utiliser uniquement en plein air ou dans un endroit bien ventilé  
 Porter des gants de protection et une protection oculaire  
 En cas de contact avec la peau : laver abondamment à l'eau  
 En cas de contact avec les yeux : rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes  
 En cas d'inhalation : transporter la personne à l'air frais et la maintenir au repos  
 Entreposer dans un endroit bien ventilé. Protéger du soleil  
 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale

## SECTION 3 – Composition/Information on Ingredients

## SECTION 3 – Composition/Renseignements sur les ingrédients

Component	CAS Number	% w/w	GHS Classification
Trans-1,2-Dichloroethylene	156-60-5	50–60%	STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Acute Tox. 4 (inh), Eye Irrit. 2A
PF-C (Solstice PF-C)	102687-65-0	10–20%	Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2A
Carbon Dioxide (CO <sub>2</sub> )	124-38-9	5–10%	Gases Under Pressure – Compressed Gas
Non-Hazardous Ingredients	Proprietary	20–30%	Not classified (per GHS Rev. 5)
Blue Dye*	Proprietary	0.15%	Not classified

This product contains several substances that are not classified as hazardous under GHS Rev. 5, OSHA 29 CFR 1910.1200, or applicable international regulations. In accordance with GHS Section 3.2.1(c), these non-hazardous ingredients have been grouped into a single line to enhance clarity and readability, without affecting hazard communication or safety information.

\*Applies to MC722B products only

Ce produit contient plusieurs substances qui ne sont pas classées comme dangereuses selon le SGH Rév. 5, OSHA 29 CFR 1910.1200 ou les réglementations internationales applicables. Conformément à la section 3.2.1(c) du SGH, ces ingrédients non dangereux ont été regroupés en une seule ligne pour améliorer la clarté et la lisibilité, sans affecter la communication des dangers ni les informations de sécurité.

\*Applicable uniquement aux produits MC722B



## SECTION 4 – First-Aid Measures

### SECTION 4 – Premiers soins

**Inhalation:** Remove person to fresh air and keep comfortable for breathing. Seek medical attention if symptoms persist.

**Inhalation :** Transporter la personne à l'air frais et la maintenir dans une position confortable pour respirer. Consulter un médecin si les symptômes persistent.

**Skin Contact:** Wash thoroughly with soap and water. Remove contaminated clothing and launder before reuse. Seek medical advice if irritation develops.

**Contact avec la peau :** Laver soigneusement à l'eau et au savon. Retirer les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Consulter un médecin en cas d'irritation.

**Eye Contact:** Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses if present and easy to do. Continue rinsing. If eye irritation persists, seek medical advice.

**Contact avec les yeux :** Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles cornéennes si présentes et faciles à retirer. Continuer à rincer. Consulter un médecin si l'irritation persiste.

**Ingestion:** Rinse mouth. Do not induce vomiting. Never give anything by mouth to an unconscious person. Seek immediate medical advice.

**Ingestion :** Rincer la bouche. Ne pas faire vomir. Ne jamais rien administrer par voie orale à une personne inconsciente. Consulter immédiatement un médecin.

**Most Important Symptoms and Effects:** Drowsiness, dizziness, eye and skin irritation.

**Symptômes et effets les plus importants :** Somnolence, vertiges, irritation des yeux et de la peau.

**Indication of Immediate Medical Attention Needed:** Treat symptomatically.

**Indication de soins médicaux immédiats nécessaires :** Traiter selon les symptômes.

## SECTION 5 – Fire-Fighting Measures

### SECTION 5 – Mesures de lutte contre l'incendie

**Suitable Extinguishing Media:** Water fog, dry chemical, carbon dioxide, or foam.

**Moyens d'extinction appropriés :** Brouillard d'eau, poudre chimique, dioxyde de carbone ou mousse.

**Unsuitable Extinguishing Media:** Do not use a direct water stream, as it may spread the fire.

**Moyens d'extinction inappropriés :** Ne pas utiliser de jet d'eau direct, car cela pourrait propager l'incendie.

**Specific Hazards Arising from the Product:** Product contains gas under pressure and may explode when heated. Combustion may produce irritating and/or toxic gases such as CO, CO<sub>2</sub>, and hydrogen chloride.

**Dangers spécifiques liés au produit :** Le produit contient un gaz sous pression et peut exploser sous l'effet de la chaleur. La combustion peut produire des gaz irritants et/ou toxiques comme le CO, le CO<sub>2</sub> et le chlorure d'hydrogène.

**Protective Equipment and Precautions for Firefighters:** Wear self-contained breathing apparatus and full protective gear. Cool exposed containers with water spray to prevent pressure buildup.

**Équipement de protection et précautions pour les pompiers :** Porter un appareil respiratoire autonome et un équipement de protection complet. Refroidir les contenants exposés avec un jet d'eau pour éviter l'accumulation de pression.

## **SECTION 6 – Accidental Release Measures**

### **SECTION 6 – Mesures à prendre en cas de déversement accidentel**

**Personal Precautions, Protective Equipment and Emergency Procedures:** Evacuate area. Ventilate the spill area. Avoid contact with skin, eyes, and clothing. Use appropriate personal protective equipment.

**Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence :** Évacuer la zone. Ventiler la zone de déversement. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Utiliser un équipement de protection individuelle approprié.

**Methods and Materials for Containment and Cleaning Up:** Stop the leak if safe to do so. Contain spill with inert absorbent material. Collect in suitable container for disposal. Prevent entry into waterways, sewers, basements, or confined areas.

**Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage :** Arrêter la fuite si cela peut être fait sans danger. Contenir le déversement avec un matériau absorbant inerte. Ramasser dans un récipient approprié pour l'élimination. Empêcher l'entrée dans les cours d'eau, les égouts, les sous-sols ou les espaces confinés.

**Environmental Precautions:** Avoid release to the environment. Notify authorities if product enters sewers or public waters.

**Précautions pour l'environnement :** Éviter le rejet dans l'environnement. Avertir les autorités si le produit pénètre dans les égouts ou les eaux publiques.

## SECTION 7 – Handling and Storage

## SECTION 7 – Manipulation et stockage

**Precautions for Safe Handling:** Use only in well-ventilated areas. Avoid breathing vapors or spray. Avoid contact with skin, eyes, and clothing. Do not puncture or incinerate containers. Keep away from heat, sparks, open flame, and hot surfaces. No smoking. Wash thoroughly after handling.

**Précautions pour une manipulation sécuritaire :** Utiliser seulement dans des endroits bien ventilés. Éviter de respirer les vapeurs ou les aérosols. Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Ne pas percer ni incinérer les contenants. Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles, des flammes nues et des surfaces chaudes. Ne pas fumer. Se laver soigneusement après manipulation.

**Conditions for Safe Storage, Including Any Incompatibilities:** Store in a cool, dry, and well-ventilated area. Protect from sunlight. Keep containers tightly closed when not in use. Do not expose to temperatures exceeding 50°C. Keep away from incompatible materials such as strong oxidizers and acids.

**Conditions de stockage sécuritaire, y compris toute incompatibilité :** Entreposer dans un endroit frais, sec et bien ventilé. Protéger du soleil. Garder les contenants bien fermés lorsqu'ils ne sont pas utilisés. Ne pas exposer à des températures dépassant 50 °C. Tenir à l'écart des matériaux incompatibles comme les oxydants puissants et les acides.

## SECTION 8 – Exposure Controls / Personal Protection

## SECTION 8 – Contrôles de l'exposition / Protection personnelle

**Occupational Exposure Limits:**  
**Limites d'exposition professionnelle :**

Component	CAS Number	ACGIH TLV	OSHA PEL
Trans-1,2-Dichloroethylene	156-60-5	200 ppm (TWA)	200 ppm (TWA)
Carbon Dioxide	124-38-9	5,000 ppm (TWA)	5,000 ppm (TWA)

### **Engineering Controls:**

Use local exhaust ventilation to minimize vapor concentrations. Ensure eye wash and safety shower stations are available.

### **Mesures techniques :**

Utiliser une ventilation locale pour minimiser la concentration de vapeurs. Assurer la disponibilité de stations pour lavage oculaire et douche de sécurité.



**Personal Protective Equipment:**  
**Équipement de protection individuelle :**

- **Eye/Face Protection:** Safety goggles or face shield.  
**Protection des yeux/du visage :** Lunettes de sécurité ou écran facial.
- **Skin Protection:** Wear protective gloves and coveralls.  
**Protection de la peau :** Porter des gants de protection et une combinaison.
- **Respiratory Protection:** Use a NIOSH-approved respirator if exposure limits are exceeded or if irritation is experienced.  
**Protection respiratoire :** Utiliser un respirateur homologué par le NIOSH si les limites d'exposition sont dépassées ou en cas d'irritation.

**SECTION 9 – Physical and Chemical Properties**  
**SECTION 9 – Propriétés physiques et chimiques**

**Appearance:** Clear or blue liquefied gas under pressure  
**Apparence :** Gaz liquéfié clair ou bleu sous pression

**Odor:** Mild solvent  
**Odeur :** Solvant léger

**Odor Threshold:** Not available  
**Seuil de détection :** Non disponible

**pH:** Not applicable  
**pH :** Sans objet

**Melting Point / Freezing Point:** Not available  
**Point de fusion / point de congélation :** Non disponible

**Initial Boiling Point and Range:** <10°C  
**Point d'ébullition initial et intervalle :** <10 °C

**Flash Point:** Not applicable (product is a gas under pressure)  
**Point d'éclair :** Sans objet (produit sous pression)

**Evaporation Rate:** Not available  
**Taux d'évaporation :** Non disponible

**Flammability (solid, gas):** Not classified as flammable  
**Inflammabilité (solide, gaz) :** Non classé comme inflammable

**Upper/Lower Flammability or Explosive Limits:** Not available  
**Limites supérieure/inférieure d'inflammabilité ou d'explosivité :** Non disponible

**Vapor Pressure:** Not available  
**Pression de vapeur :** Non disponible

**Vapor Density:** Heavier than air  
**Densité de vapeur :** Plus lourd que l'air

**Relative Density:** Not available  
**Densité relative :** Non disponible

**Solubility:** Partial in water  
**Solubilité :** Partielle dans l'eau

**Partition Coefficient (n-octanol/water):** Not available  
**Coefficient de partage (n-octanol/eau) :** Non disponible

**Auto-ignition Temperature:** Not available  
**Température d'auto-inflammation :** Non disponible

**Decomposition Temperature:** Not available  
**Température de décomposition :** Non disponible

**Viscosity:** Not applicable  
**Viscosité :** Sans objet

## **SECTION 10 – Stability and Reactivity** **SECTION 10 – Stabilité et réactivité**

**Reactivity:** Not reactive under normal conditions of use.  
**Réactivité :** Pas réactif dans des conditions normales d'utilisation.

**Chemical Stability:** Stable under recommended storage conditions.  
**Stabilité chimique :** Stable dans les conditions de stockage recommandées.

**Possibility of Hazardous Reactions:** None known under normal conditions.  
**Possibilité de réactions dangereuses :** Aucune connue dans des conditions normales.

**Conditions to Avoid:** Avoid heat, open flames, sparks, and temperatures above 50°C.  
**Conditions à éviter :** Éviter la chaleur, les flammes nues, les étincelles et les températures supérieures à 50 °C.

**Incompatible Materials:** Strong oxidizers and acids.  
**Matériaux incompatibles :** Oxydants puissants et acides.



**Hazardous Decomposition Products:** May include carbon monoxide, carbon dioxide, and hydrogen chloride under fire conditions.

**Produits de décomposition dangereux :** Peuvent inclure du monoxyde de carbone, du dioxyde de carbone et du chlorure d'hydrogène en cas d'incendie.

## **SECTION 11 – Toxicological Information**

### **SECTION 11 – Informations toxicologiques**

**Likely Routes of Exposure:** Inhalation, skin contact, eye contact

**Voies d'exposition probables :** Inhalation, contact avec la peau, contact avec les yeux

**Symptoms Related to the Physical, Chemical and Toxicological Characteristics:**

Drowsiness, dizziness, irritation of the eyes and skin

**Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques :**

Somnolence, vertiges, irritation des yeux et de la peau

**Acute Toxicity:** May cause drowsiness or dizziness. Harmful if inhaled.

**Toxicité aiguë :** Peut provoquer une somnolence ou des vertiges. Nocif par inhalation.

**Skin Corrosion/Irritation:** Causes skin irritation

**Corrosion/irritation de la peau :** Provoque une irritation cutanée

**Serious Eye Damage/Eye Irritation:** Causes serious eye irritation

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire :** Provoque une sévère irritation des yeux

**Respiratory or Skin Sensitization:** Not expected to cause sensitization

**Sensibilisation respiratoire ou cutanée :** Ne devrait pas provoquer de sensibilisation

**Germ Cell Mutagenicity:** Not classified

**Mutagénicité sur les cellules germinales :** Non classée

**Carcinogenicity:** Not classified by IARC, NTP, or OSHA

**Cancérogénicité :** Non classée par le CIRC, le NTP ou l'OSHA

**Reproductive Toxicity:** Not expected to cause reproductive harm

**Toxicité pour la reproduction :** Ne devrait pas nuire à la reproduction

**STOT – Single Exposure:** May cause drowsiness or dizziness (Category 3)

**Toxicité pour certains organes cibles – exposition unique :** Peut provoquer une somnolence ou des vertiges (Catégorie 3)

**STOT – Repeated Exposure:** Not classified

**Toxicité pour certains organes cibles – expositions répétées :** Non classée

**Aspiration Hazard:** May be fatal if swallowed and enters airways (component-based)  
**Risque d'aspiration :** Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires (basé sur les composants)

## **SECTION 12 – Ecological Information**

### **SECTION 12 – Informations écologiques**

**Ecotoxicity:** This product is not classified as hazardous to the environment, but contains components that may be harmful to aquatic life with long lasting effects.

**Écotoxicité :** Ce produit n'est pas classé comme dangereux pour l'environnement, mais contient des composants pouvant être nocifs pour la vie aquatique avec des effets à long terme.

**Persistence and Degradability:** Not readily biodegradable.  
**Persistance et dégradabilité :** Non facilement biodégradable.

**Bioaccumulative Potential:** No data available.  
**Potentiel de bioaccumulation :** Aucune donnée disponible.

**Mobility in Soil:** No data available.  
**Mobilité dans le sol :** Aucune donnée disponible.

**Other Adverse Effects:** Avoid uncontrolled release to the environment.  
**Autres effets nocifs :** Éviter le rejet non contrôlé dans l'environnement.

## **SECTION 13 – Disposal Considerations**

### **SECTION 13 – Données sur l'élimination**

**Disposal Methods:** Dispose of contents/container in accordance with local, regional, and national regulations. Do not discharge into drains, surface water, or the environment.

**Méthodes d'élimination :** Éliminer le contenu/récipient conformément aux réglementations locales, régionales et nationales. Ne pas rejeter dans les canalisations, les eaux de surface ou l'environnement.

**Additional Information:** Do not incinerate closed containers. Consider all applicable regulations for pressurized containers.

**Informations supplémentaires :** Ne pas incinérer les contenants fermés. Tenir compte de toutes les réglementations applicables aux contenants sous pression.

## **SECTION 14 – Transport Information**

### **SECTION 14 – Informations sur le transport**

**UN Number:** UN3500  
**Numéro UN :** UN3500

**UN Proper Shipping Name:** Chemical Under Pressure, N.O.S. (Air, Compressed)  
**Nom d'expédition propre UN :** Produit chimique sous pression, n.s.a. (air comprimé)

**Transport Hazard Class(es):** 2.2  
**Classe(s) de danger pour le transport :** 2.2

**Label Required:** Non-Flammable Gas  
**Étiquette requise :** Gaz non inflammable

**Environmental Hazards:** Not regulated as a marine pollutant  
**Dangers pour l'environnement :** Non réglementé comme polluant marin

**Transport in Bulk (Annex I or II of MARPOL 73/78 and IBC Code):** Not applicable  
**Transport en vrac (Annexe I ou II de MARPOL 73/78 et Code IBC) :** Sans objet

**Special Precautions for User:** Avoid heat and ignition sources during transport. Keep container upright and secure.

**Limited Quantity:** Not eligible (container >1 liter)

**Quantité limitée :** Non admissible (contenant >1 litre) **Précautions particulières à prendre par l'utilisateur :** Éviter la chaleur et les sources d'inflammation pendant le transport. Garder le contenant en position verticale et sécurisé.

## **SECTION 15 – Regulatory Information**

### **SECTION 15 – Informations réglementaires**

**Canada (WHMIS 2015):** This product has been classified in accordance with the Hazardous Products Regulations (HPR).

**Canada (SIMDUT 2015) :** Ce produit a été classé conformément au Règlement sur les produits dangereux (RPD).

**CEPA – Domestic Substances List (DSL):** All components are listed or exempt.

**LCPE – Liste intérieure des substances (LIS) :** Tous les composants sont inscrits ou exemptés.

**Other Regulations:** This product complies with the applicable Canadian environmental, workplace, and consumer product regulations.

**Autres règlements :** Ce produit est conforme aux règlements canadiens applicables en matière d'environnement, de lieu de travail et de produits de consommation.



## SECTION 16 – Other Information

## SECTION 16 – Autres renseignements

**Date of Preparation:** May 6, 2025

**Date de préparation :** 6 mai 2025

**Prepared By:** Forza, Inc.

**Préparé par :** Forza, Inc.

**Disclaimer:** This Safety Data Sheet has been prepared in accordance with the Hazardous Products Regulations (HPR) and is offered solely for your information, consideration, and investigation. The information contained herein is based on data considered accurate at the time of preparation, but no warranty is expressed or implied regarding its accuracy or completeness. The conditions or methods of handling, storage, use, and disposal of the product are beyond our control and may be outside the scope of our knowledge. It is the responsibility of the user to ensure that their activities comply with applicable laws and regulations.

**Avertissement :** Cette fiche de données de sécurité a été préparée conformément au Règlement sur les produits dangereux (RPD) et est fournie uniquement à titre informatif. Les renseignements fournis sont fondés sur des données jugées exactes au moment de la préparation, mais aucune garantie n'est donnée, expresse ou implicite, quant à leur exactitude ou leur exhaustivité. Les conditions ou méthodes de manipulation, de stockage, d'utilisation et d'élimination du produit échappent à notre contrôle et peuvent dépasser le cadre de nos connaissances. Il incombe à l'utilisateur de s'assurer que ses activités respectent les lois et règlements en vigueur.