

# SAFETY DATA SHEET

Trade Name	MC741 Contact Adhesive Aerosol
SDS #	S-0126 V1
Date of Issue	04/22/2025
Replaces (Date/Revision #)	04/22/2025 – NEW
Effective Date	04/22/2025

## Section 1: Identification / Identification

**Product Name / Nom du produit:** MC741-AA Contact Adhesive Aerosol

**Nom français:** Aérosol d'adhésif de contact MC741-AA

**Other Means of Identification / Autres moyens d'identification:** MC741-AA, MC741R-AA

**Recommended Use / Usage recommandé:** Adhesive/Sealant / Adhésif/Scellant

**Restrictions on Use / Restrictions d'usage:** Industrial use only / Usage industriel seulement

### Supplier Identification / Identification du fournisseur

**Company / Société:** Forza, Inc.

**Address / Adresse:** 3211 Nebraska Ave, Suite #300, Council Bluffs, IA 51501, USA

**Phone / Téléphone:** 1-402-731-9300 (8h00 – 16h30 HNC)

**Email / Courriel:** info@forzabuilt.com

**Emergency Phone Number / Numéro d'urgence:** Chemtrec 1(800)-424-9300

## Section 2: Hazard Identification / Identification des dangers

**Classification (WHMIS 2015/GHS Rev. 5) / Classification (SIMDUT 2015/GHS Rév. 5):**

Flammable Aerosol – Category 1 / Aérosol inflammable – Catégorie 1

Gases Under Pressure – Compressed Gas / Gaz sous pression – Gaz comprimé

Acute Toxicity – Oral, Inhalation (Category 4) / Toxicité aiguë – orale, inhalation (catégorie 4)

Eye Irritation – Category 2A / Irritation oculaire – Catégorie 2A

Reproductive Toxicity – Category 2 / Toxicité pour la reproduction – Catégorie 2

STOT SE – Category 3 / TOST – exposition unique – Catégorie 3

STOT RE – Category 2 / TOST – exposition répétée – Catégorie 2

Aquatic Chronic – Category 3 / Toxicité chronique pour le milieu aquatique – Catégorie 3

**Signal Word / Mention d'avertissement:** DANGER / DANGER

**Hazard Statements / Mentions de danger:**

H222: Extremely flammable aerosol / Aérosol extrêmement inflammable  
 H280: Contains gas under pressure; may explode if heated / Contient un gaz sous pression; peut exploser s'il est chauffé  
 H302: Harmful if swallowed / Nocif en cas d'ingestion  
 H332: Harmful if inhaled / Nocif par inhalation  
 H319: Causes serious eye irritation / Provoque une sévère irritation des yeux  
 H336: May cause drowsiness or dizziness / Peut provoquer somnolence ou vertiges  
 H361f: Suspected of damaging fertility / Suspecté de nuire à la fertilité  
 H373: May cause damage to organs through prolonged or repeated exposure / Risque de lésions aux organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée  
 H412: Harmful to aquatic life with long-lasting effects / Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

**GHS Pictograms (by name) / Pictogrammes SGH (par nom):**



**Precautionary Statements / Conseils de prudence:**

P201: Obtain special instructions before use / Se procurer les instructions spéciales avant utilisation  
 P202: Do not handle until all safety precautions have been read and understood / Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité  
 P210: Keep away from heat/sparks/open flames/hot surfaces. No smoking / Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles, des flammes nues, des surfaces chaudes. Ne pas fumer  
 P211: Do not spray on an open flame or other ignition source / Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou une autre source d'ignition  
 P251: Do not pierce or burn, even after use / Ne pas perforer ni brûler, même après usage  
 P280: Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection / Porter des gants, des vêtements de protection, une protection des yeux/du visage  
 P304+P340: IF INHALED: Remove person to fresh air and keep comfortable for breathing / EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'air frais et la maintenir au repos dans une position confortable pour respirer  
 P305+P351+P338: IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses if present and easy to do. Continue rinsing / EN CAS DE CONTACT AVEC

LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si présentes et faciles à retirer. Continuer à rincer

P308+P313: IF exposed or concerned: Get medical advice/attention / EN CAS

D'EXPOSITION ou de préoccupation: consulter un médecin

P410+P412: Protect from sunlight. Do not expose to temperatures exceeding 50°C / Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à des températures supérieures à 50°C

P405: Store locked up / Garder sous clef

P501: Dispose of contents/container in accordance with local/regional/national/international regulations / Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale

### Section 3: Composition/Information on Ingredients / Composition/Renseignements sur les ingrédients

Chemical Name / Nom chimique	CAS Number / No CAS	% w/w	Classification / Classification SGH
Methyl Acetate / Acétate de méthyle	79-20-9	50–60%	Flam. Liq. 2; Acute Tox. 4; STOT SE 3
Gum Rosin Ester / Résine esterifiée	Proprietary	15–20%	Not classified / Non classé
Copolymer Blend / Mélange de copolymères	Proprietary	10–15%	Not classified / Non classé
Propane / Propane	74-98-6	10–15%	Flam. Gas 1; Press. Gas
n-Butane / n-Butane	106-97-8	10–15%	Flam. Gas 1; Press. Gas
Isobutane / Isobutane	75-28-5	1–5%	Flam. Gas 1; Press. Gas
Hexane / Hexane	110-54-3	1–5%	Repr. 2; STOT RE 2; Asp. Tox. 1; Aquatic Chronic 2
Red Dye (MC741R only) / Colorant rouge (MC741R seulement)	Proprietary	< 1%	Not classified / Non classé

### Section 4: First-Aid Measures / Premiers secours

Inhalation / Inhalation: Move to fresh air. Keep at rest in a position comfortable for breathing. Seek medical advice if symptoms persist / Transporter à l'air frais. Garder au repos dans une position confortable pour respirer. Consulter un médecin si les symptômes persistent.

Skin Contact / Contact avec la peau: Wash skin with soap and water. Remove contaminated clothing and launder before reuse / Laver la peau avec de l'eau et du savon. Retirer les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

Eye Contact / Contact avec les yeux: Rinse cautiously with water for several minutes.



Remove contact lenses if present and easy to do. Continue rinsing. Seek medical attention / Rincer soigneusement à l'eau pendant plusieurs minutes. Retirer les lentilles de contact si présentes et faciles à enlever. Continuer à rincer. Consulter un médecin.

Ingestion / Ingestion: Rinse mouth. Do not induce vomiting. Seek immediate medical attention / Rincer la bouche. Ne pas faire vomir. Consulter immédiatement un médecin.

Symptoms / Symptômes: Dizziness, drowsiness, headache, nausea, skin and eye irritation / Étourdissements, somnolence, maux de tête, nausées, irritation de la peau et des yeux.

## **Section 5: Fire-Fighting Measures / Mesures de lutte contre l'incendie**

Suitable Extinguishing Media / Moyens d'extinction appropriés: CO<sub>2</sub>, dry chemical, alcohol-resistant foam / CO<sub>2</sub>, poudre chimique, mousse résistante à l'alcool.

Unsuitable Media / Moyens d'extinction inappropriés: Water jet / Jet d'eau.

Hazardous Combustion Products / Produits de combustion dangereux: Carbon monoxide, carbon dioxide, aldehydes, hydrocarbons / Monoxyde de carbone, dioxyde de carbone, aldéhydes, hydrocarbures.

Protective Equipment / Équipement de protection: Firefighters should wear full protective gear and self-contained breathing apparatus / Les pompiers doivent porter un équipement de protection complet et un appareil respiratoire autonome.

## **Section 6: Accidental Release Measures / Mesures en cas de déversement accidentel**

Personal Precautions / Précautions personnelles: Evacuate area. Eliminate ignition sources.

Ventilate area. Wear protective equipment / Évacuer la zone. Éliminer les sources d'ignition. Ventiler la zone. Porter un équipement de protection.

Environmental Precautions / Précautions environnementales: Prevent product from entering drains or waterways / Empêcher le produit d'entrer dans les égouts ou les cours d'eau.

Methods for Cleanup / Méthodes de nettoyage: Absorb with inert material and collect in appropriate containers for disposal / Absorber avec un matériau inerte et recueillir dans des contenants appropriés pour l'élimination.

## **Section 7: Handling and Storage / Manipulation et stockage**

Precautions for Safe Handling / Précautions pour une manipulation sécuritaire: Use only in well-ventilated areas. Avoid inhalation of vapors. Keep away from heat, sparks, open flames / Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. Éviter d'inhaler les vapeurs. Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles, des flammes nues.

Storage Conditions / Conditions de stockage: Store in a cool, dry, well-ventilated place.

Protect from direct sunlight. Do not store above 50°C / Stocker dans un endroit frais, sec et bien ventilé. Protéger de la lumière directe du soleil. Ne pas entreposer à plus de 50 °C.

Incompatibilities / Incompatibilités: Strong oxidizing agents / Agents oxydants puissants.

## Section 8: Exposure Controls / Personal Protection / Contrôles de l'exposition / Protection individuelle

Substance	OSHA PEL	ACGIH TLV	NIOSH IDLH
Methyl Acetate	200 ppm TWA	250 ppm STEL	Not established
Propane	1000 ppm TWA	Asphyxiant	2100 ppm
n-Butane	Not established	1000 ppm STEL	1600 ppm
Isobutane	Not established	1000 ppm STEL	Not established
Hexane	500 ppm TWA	50 ppm TWA	1100 ppm

Engineering Controls / Contrôles techniques: Ensure adequate ventilation, preferably through local exhaust. Provide eye wash and emergency shower stations / Assurer une ventilation adéquate, de préférence par extraction locale. Fournir des stations de lavage oculaire et de douche d'urgence.

Personal Protective Equipment / Équipement de protection individuelle:

Eye Protection / Protection des yeux: Safety goggles / Lunettes de sécurité

Skin Protection / Protection de la peau: Chemical-resistant gloves (e.g., nitrile) and protective clothing / Gants résistants aux produits chimiques (par ex., nitrile) et vêtements de protection

Respiratory Protection / Protection respiratoire: Use a properly fitted NIOSH-approved respirator if exposure limits are exceeded / Utiliser un respirateur homologué NIOSH bien ajusté si les limites d'exposition sont dépassées

## Section 9: Physical and Chemical Properties / Propriétés physiques et chimiques

Appearance / Apparence: Clear red liquid / Liquide rouge clair

Odor / Odeur: Organic solvent / Solvant organique

Boiling Point / Point d'ébullition: -42.1°C to -104°C

Flash Point / Point d'éclair: -10°C

VOC Content / Teneur en COV: <25% w/w / <25 % p/p

Density / Densité: 0.928 g/mL

Solubility / Solubilité: Negligible in water / Négligeable dans l'eau

## Section 10: Stability and Reactivity / Stabilité et réactivité

Stability / Stabilité: Stable under normal conditions / Stable dans des conditions normales

Conditions to Avoid / Conditions à éviter: Heat, open flame, direct sunlight, temperatures >50°C / Chaleur, flamme nue, soleil direct, températures >50°C

Incompatible Materials / Matières incompatibles: Strong oxidizers, reducers / Oxydants forts, réducteurs

Hazardous Decomposition Products / Produits de décomposition dangereux: CO, CO<sub>2</sub>, aldehydes, nitrogen oxides / CO, CO<sub>2</sub>, aldéhydes, oxydes d'azote

## Section 11: Toxicological Information / Informations toxicologiques

Substance	Test Type / Type de test	Species / Espèce	Result / Résultat
Methyl Acetate	LD50 Oral	Rat	5000 mg/kg
	LD50 Dermal	Rabbit / Lapin	2000 mg/kg
	LC50 Inhalation	Rat	49.28 mg/L
Hexane	LD50 Oral	Rat	25000 mg/kg
	LD50 Dermal	Rabbit / Lapin	2000 mg/kg
	LC50 Inhalation	Rat	171.6 mg/L

Carcinogenicity / Cancérogénicité: Not classified by IARC, NTP, OSHA / Non classé par le CIRC, le NTP, l'OSHA

Reproductive Toxicity / Toxicité pour la reproduction: Suspected (Hexane) / Suspecté (Hexane)

Target Organs / Organes cibles: CNS, respiratory system, eyes, skin / SNC, système respiratoire, yeux, peau

## Section 12: Ecological Information / Informations écologiques

Substance	Test	Species / Espèce	Result / Résultat
Methyl Acetate	LC50	Fish / Poissons	250–350 mg/L
	EC50	Invertebrates / Invertébrés aquatiques	1026.7 mg/L
	EC50	Algae / Algues	>120 mg/L
Hexane	LC50	Fish / Poissons	2.1–2.98 mg/L
	EC50	Algae / Algues	Not determined / Non déterminé

Persistence / Persistance: Readily biodegradable / Biodégradable

Mobility / Mobilité: High / Élevée

Bioaccumulation / Bioaccumulation: Not expected / Non attendue



## **Section 13: Disposal Considerations / Considérations relatives à l'élimination**

Disposal Methods / Méthodes d'élimination: Dispose in accordance with local, regional, and national regulations. Do not puncture or incinerate aerosol canisters / Éliminer conformément aux règlements locaux, régionaux et nationaux. Ne pas perforer ni incinérer les bombes aérosol.

Container Handling / Manipulation des contenants: Dispose of empty containers safely / Éliminer les contenants vides en toute sécurité

## **Section 14: Transport Information / Informations sur le transport**

UN Number / Numéro UN: UN1950

Proper Shipping Name / Nom d'expédition: Aerosols, flammable / Aérosols, inflammables

Transport Hazard Class / Classe de danger: 2.1

Packing Group / Groupe d'emballage: Not applicable / Sans objet

Marine Pollutant / Polluant marin: Yes / Oui

Special Precautions / Précautions spéciales: Do not expose to heat or store above 50°C / Ne pas exposer à la chaleur ni entreposer à plus de 50°C

## **Section 15: Regulatory Information / Informations réglementaires**

WHMIS Classification / Classification SIMDUT: Compliant with WHMIS 2015 / Conforme au SIMDUT 2015

GHS Classification / Classification SGH: Fully compliant with GHS Rev. 5 / Entièrement conforme au SGH Rév. 5

Inventory Status / Statut d'inventaire: All components are listed on TSCA / Tous les composants sont inscrits sur la TSCA

SARA 313: Contains Hexane / Contient de l'hexane

California Prop 65: This product contains chemicals known to the State of California to cause reproductive harm / Ce produit contient des produits chimiques reconnus par l'État de Californie comme causant des troubles de la reproduction

## **Section 16: Other Information / Autres informations**

Date of Preparation / Date de préparation: April 22, 2025 / 22 avril 2025

Prepared by / Préparé par: Forza, Inc.

Disclaimer / Avis de non-responsabilité: The information is believed to be accurate and represents the best information available at the time of preparation. No warranty, expressed or implied, is made / L'information est réputée exacte et représente les meilleures données disponibles lors de la préparation. Aucune garantie, expresse ou implicite, n'est donnée