

SAFETY DATA SHEET / FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Trade Name	M-OA755
SDS #	S-0142 V1
Date of Issue	03/25/2025 / 25/03/2025
Replaces (Date/Revision #)	03/25/2025 – NEW
Effective Date	03/25/2025 / 25/03/2025

SECTION 1: IDENTIFICATION

Product Name / Nom du produit : M-OA755

SDS Number / Numéro de FDS : S-0142 V1

Effective Date / Date d'effet : March 25, 2025 / 25 mars 2025

Recommended Use / Utilisation recommandée : Adhesive blend / Mélange adhésif

Restrictions on Use / Restrictions d'utilisation : Industrial use only / Usage industriel uniquement

Supplier / Fournisseur :

Forza, Inc.

3211 Nebraska Ave, Suite #300

Council Bluffs, IA 51501, USA

Phone / Tél. : 1-402-731-9300 (8:00 am – 4:30 pm CST)

Emergency Phone / Tél. d'urgence : Chemtrec 1(800)-424-9300

SECTION 2: HAZARD IDENTIFICATION / IDENTIFICATION DES DANGERS

GHS Classification / Classification SGH :

- Skin Sensitization – Category 1 / Sensibilisation cutanée – Catégorie 1
- Reproductive Toxicity – Category 1B / Toxicité pour la reproduction – Catégorie 1B
- Specific Target Organ Toxicity (Single Exposure) – Category 3 / Toxicité pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3
- Aquatic Chronic Toxicity – Category 3 / Toxicité aquatique chronique – Catégorie 3

Signal Word / Mention d'avertissement : DANGER / DANGER

Hazard Statements / Mentions de danger :

- May cause an allergic skin reaction / Peut provoquer une réaction allergique cutanée
- May damage fertility or the unborn child / Peut nuire à la fertilité ou au fœtus
- May cause respiratory irritation / Peut irriter les voies respiratoires
- Harmful to aquatic life with long lasting effects / Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

Pictograms / Pictogrammes :



Precautionary Statements / Conseils de prudence :

- 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
- Avoid breathing vapors or spray / Éviter de respirer les vapeurs ou les aérosols
- Use only outdoors or in a well-ventilated area / Utiliser seulement à l'extérieur ou dans un endroit bien ventilé
- Wear protective gloves and eye/face protection / Porter des gants de protection et une protection oculaire/faciale

Response / Intervention :

- 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
- IF ON SKIN: Wash with plenty of water / EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Laver abondamment à l'eau
- IF IN EYES: Rinse cautiously with water. Remove contact lenses if present and easy to do / EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Rincer avec précaution à l'eau. Enlever les lentilles de contact si présentes et faciles à retirer
- IF exposed or concerned: Get medical advice / attention / EN CAS d'exposition ou de préoccupation : Consulter un médecin
- Wash contaminated clothing before reuse / Laver les vêtements contaminés avant réutilisation

Storage / Stockage :

- Store in a well-ventilated place. Keep container tightly closed / Entreposer dans un endroit bien ventilé. Garder le récipient bien fermé
- Store locked up / Garder sous clé

Disposal / Élimination :

- Dispose of contents/container in accordance with local/regional/national/international regulations / Éliminer le contenu/récipient conformément aux règlements locaux/régionaux/nationaux/internationaux

SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS / COMPOSITION/RENSEIGNEMENTS SUR LES INGRÉDIENTS

Chemical Name / Nom chimique	CAS Number / No CAS	% w/w / % p/p	GHS Classification / Classification SGH
Di(2-propylheptyl) phthalate (DPHP)	53306-54-0	15–20%	Repr. 1B, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2
Carbon Black (bound in liquid form) / Noir de carbone (lié dans une matrice liquide)	1333-86-4	<0.5%	Not classified (bound, non-respirable) / Non classé (lié, non respirable)
Other Non-Hazardous Ingredients / Autres ingrédients non dangereux	Proprietary / Propriétaire	80–90%	Not classified / Non classé

Note / Remarque : In accordance with GHS and EPA guidance, ingredients below 1% and non-carcinogenic substances below 0.1% are grouped to enhance clarity.

Conformément aux lignes directrices du SGH et de l'EPA, les ingrédients à moins de 1 % et les substances non cancérogènes à moins de 0,1 % sont regroupés pour plus de clarté.

SECTION 4: FIRST-AID MEASURES / PREMIERS SOINS

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

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

Skin Contact / Contact avec la peau : Wash skin thoroughly with soap and water. Remove contaminated clothing and wash before reuse. Get medical advice if irritation develops. Laver soigneusement la peau à l'eau et au savon. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser. Consulter un médecin si une irritation apparaît.

Eye Contact / Contact avec les yeux : Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses if present and easy to do. Continue rinsing. If irritation persists, consult a physician.

Rincer les yeux avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si elles sont présentes et faciles à retirer. Continuer à rincer. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.

Ingestion / Ingestion : Do NOT induce vomiting. Rinse mouth. Get immediate medical attention.

NE PAS faire vomir. Rincer la bouche. Consulter immédiatement un médecin.

Most Important Symptoms and Effects / Principaux symptômes et effets : Respiratory irritation, skin sensitization, reproductive harm.

Irritation des voies respiratoires, sensibilisation cutanée, effets nocifs sur la reproduction.

Immediate Medical Attention and Special Treatment Needed / Soins médicaux

immédiats et traitements particuliers nécessaires : Treat symptomatically. Ensure that medical personnel are aware of the material involved.

Traiter selon les symptômes. S'assurer que le personnel médical est informé de la substance impliquée.

SECTION 5: FIRE-FIGHTING MEASURES / MESURES EN CAS D'INCENDIE

Suitable Extinguishing Media / Moyens d'extinction appropriés : Water fog, dry chemical, carbon dioxide (CO₂), or alcohol-resistant foam.
Brouillard d'eau, poudre chimique, dioxyde de carbone (CO₂) ou mousse résistant à l'alcool.

Unsuitable Extinguishing Media / Moyens d'extinction inappropriés : Do not use a direct water jet which may spread the fire.
Ne pas utiliser de jet d'eau direct, car cela peut propager l'incendie.

Specific Hazards Arising from the Product / Dangers particuliers associés au produit :
May emit toxic fumes of carbon monoxide, carbon dioxide, and other combustion products when heated or burned. Containers may rupture due to pressure buildup.
Peut émettre des fumées toxiques de monoxyde de carbone, de dioxyde de carbone et d'autres produits de combustion lorsqu'il est chauffé ou brûlé. Les contenants peuvent éclater en raison d'une accumulation de pression.

Hazardous Combustion Products / Produits de combustion dangereux : Carbon monoxide (CO), carbon dioxide (CO₂), silicon oxides, and hydrocarbons.
Monoxyde de carbone (CO), dioxyde de carbone (CO₂), oxydes de silicium et hydrocarbures.

Protective Equipment and Precautions for Firefighters / Équipement de protection et précautions pour les pompiers : Firefighters should wear self-contained breathing apparatus (SCBA) and full protective clothing. Cool exposed containers with water spray. Avoid inhalation of combustion products.
Les pompiers doivent porter un appareil respiratoire autonome (ARA) et des vêtements de protection complets. Refroidir les contenants exposés avec un jet d'eau. Éviter l'inhalation des produits de combustion.

SECTION 6: ACCIDENTAL RELEASE MEASURES / MESURES EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Personal Precautions, Protective Equipment and Emergency Procedures / Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence : Evacuate personnel to safe areas. Avoid contact with skin, eyes, and clothing. Avoid breathing vapors or mist. Ensure adequate ventilation. Use appropriate personal protective equipment.
Évacuer le personnel vers des zones sûres. Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Éviter d'inhaler les vapeurs ou le brouillard. Assurer une ventilation adéquate. Utiliser un équipement de protection individuelle approprié.

Environmental Precautions / Précautions environnementales : Prevent entry into sewers, drains, or waterways. Notify authorities if product enters the environment.

Empêcher l'infiltration dans les égouts, les drains ou les cours d'eau. Aviser les autorités si le produit est rejeté dans l'environnement.

Methods and Materials for Containment and Cleaning Up / Méthodes et matériaux de confinement et de nettoyage : Contain spill using non-combustible absorbent material (e.g., sand, earth). Scoop up and place in properly labeled containers for disposal. Clean spill area with detergent and water. Do not flush into drains.

Contenir le déversement à l'aide d'un matériau absorbant ininflammable (p. ex., sable, terre). Ramasser et placer dans des contenants étiquetés pour élimination. Nettoyer la zone avec un détergent et de l'eau. Ne pas rejeter dans les égouts.

SECTION 7: HANDLING AND STORAGE / MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

Precautions for Safe Handling / Précautions pour une manipulation sécuritaire : Avoid breathing vapors, mist, or spray. Use only in well-ventilated areas. Avoid contact with eyes, skin, and clothing. Do not eat, drink, or smoke when handling this product. Wash hands thoroughly after handling. Take precautions against static discharge. Ground and bond all equipment when transferring material.

Éviter d'inhalier les vapeurs, le brouillard ou les aérosols. Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. Éviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Ne pas manger, boire ou fumer lors de la manipulation de ce produit. Se laver soigneusement les mains après manipulation. Prendre des précautions contre les décharges électrostatiques. Relier et mettre à la terre tout l'équipement lors du transfert de produit.

Conditions for Safe Storage / Conditions d'entreposage sécuritaire : Keep container tightly closed. Store in a cool, dry, well-ventilated area away from incompatible materials (e.g., strong oxidizers). Store locked up. Protect from sunlight and temperatures exceeding 50°C (122°F).

Garder le contenant hermétiquement fermé. Entreposer dans un endroit frais, sec et bien ventilé, loin des matériaux incompatibles (p. ex. : oxydants puissants). Garder sous clé. Protéger du soleil et des températures dépassant 50 °C (122 °F).

SECTION 8: EXPOSURE CONTROLS / PERSONAL PROTECTION

Occupational Exposure Limits / Limites d'exposition professionnelle :

Substance / Substance	ACGIH TLV	OSHA PEL	Notes / Remarques
Carbon Black (bound form)	3.5 mg/m ³ (TWA)	3.5 mg/m ³ (TWA)	Not respirable in liquid matrix / Non respirable dans la matrice liquide
DPHP (Di(2-propylheptyl) phthalate)	Not established	Not established	Use ventilation controls / Utiliser des contrôles de ventilation

Engineering Controls / Mesures techniques : Ensure adequate ventilation, especially in confined areas. Provide local exhaust ventilation if vapor or mist is generated. Use explosion-proof equipment if handling flammable materials. Provide eyewash stations and safety showers.

Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les espaces confinés. Installer une ventilation par aspiration locale si des vapeurs ou brouillards sont générés. Utiliser un équipement antidéflagrant en cas de manipulation de substances inflammables. Fournir des douches oculaires et de sécurité.

Personal Protective Equipment / Équipement de protection individuelle :

- **Eye/Face Protection / Protection des yeux/du visage :** Safety goggles or face shield. / Lunettes de sécurité ou écran facial.
- **Skin Protection / Protection cutanée :** Impermeable gloves (e.g., nitrile). / Gants imperméables (ex. : nitrile).
- **Body Protection / Protection corporelle :** Chemical-resistant clothing. / Vêtements résistant aux produits chimiques.
- **Respiratory Protection / Protection respiratoire :** Use a NIOSH-approved respirator in poorly ventilated areas or if exposure limits are exceeded. / Utiliser un appareil respiratoire approuvé par le NIOSH dans les zones mal ventilées ou si les limites d'exposition sont dépassées.
- **Hygiene Measures / Mesures d'hygiène :** Wash thoroughly after handling. Remove contaminated clothing and wash before reuse. / Se laver soigneusement après manipulation. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser.

SECTION 9: PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES / PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Property / Propriété	Value / Valeur
Appearance / Apparence	White, grey, or black paste / Pâte blanche, grise ou noire
Physical State / État physique	Paste / Pâte
Odor / Odeur	Mild / Légère
Odor Threshold / Seuil de l'odeur	Not available / Non disponible
pH / pH	Not applicable / Non applicable
Melting Point / Point de fusion	Not available / Non disponible
Boiling Point / Point d'ébullition	Not available / Non disponible
Flash Point / Point d'éclair	> 200 °C / > 200 °C
Evaporation Rate / Taux d'évaporation	Not available / Non disponible
Flammability / Inflammabilité	Not classified as flammable / Non classé inflammable
Upper/Lower Flammability Limit / Limites d'explosivité	Not applicable / Non applicable
Vapor Pressure / Pression de vapeur	Not available / Non disponible
Vapor Density / Densité de vapeur	Not available / Non disponible
Relative Density / Densité relative	1.1–1.4 (water = 1) / 1,1–1,4 (eau = 1)
Solubility / Solubilité	Insoluble in water / Insoluble dans l'eau
Partition Coefficient n-octanol/water / Coefficient de partage n-octanol/eau	Not available / Non disponible
Auto-ignition Temperature / Température d'auto-inflammation	Not available / Non disponible
Decomposition Temperature / Température de décomposition	Not available / Non disponible
Viscosity / Viscosité	Not available / Non disponible

SECTION 10: STABILITY AND REACTIVITY / STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Reactivity / Réactivité : Product is not reactive under normal conditions of use.
Le produit n'est pas réactif dans des conditions normales d'utilisation.

Chemical Stability / Stabilité chimique : Stable under normal conditions of storage and handling.
Stable dans des conditions normales de stockage et de manipulation.

Possibility of Hazardous Reactions / Possibilité de réactions dangereuses : None known under normal processing.
Aucune connue en conditions normales de traitement.

Conditions to Avoid / Conditions à éviter : Excessive heat, sparks, open flames, and direct sunlight.
Chaleur excessive, étincelles, flammes nues et lumière directe du soleil.

Incompatible Materials / Matériaux incompatibles : Strong oxidizing agents, acids, and bases.
Agents oxydants puissants, acides et bases.

Hazardous Decomposition Products / Produits de décomposition dangereux : May emit carbon oxides, silicon oxides, and other irritating fumes when heated to decomposition.
Peut émettre des oxydes de carbone, des oxydes de silicium et d'autres fumées irritantes lorsqu'il est chauffé jusqu'à décomposition.

SECTION 11: TOXICOLOGICAL INFORMATION / RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES

Likely Routes of Exposure / Voies probables d'exposition : Inhalation, skin contact, eye contact, ingestion
Inhalation, contact avec la peau, contact avec les yeux, ingestion

Symptoms Related to Physical, Chemical and Toxicological Characteristics / Symptômes associés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques : May cause skin irritation, eye irritation, and respiratory tract irritation. May cause allergic skin reaction.
Peut provoquer une irritation de la peau, des yeux et des voies respiratoires. Peut entraîner une sensibilisation cutanée.

Delayed and Immediate Effects / Effets différés et immédiats : Repeated exposure may cause organ damage. Reproductive toxicity effects reported with phthalates.

Une exposition répétée peut causer des dommages aux organes. Des effets toxiques pour la reproduction ont été signalés avec les phthalates.

Chronic Effects / Effets chroniques : Prolonged inhalation may lead to respiratory effects. Une inhalation prolongée peut entraîner des effets sur les voies respiratoires.

Toxicological Data / Données toxicologiques :

Substance / Substance	LD50 Oral (rat) / DL50 orale (rat)	LC50 Inhalation (rat) / CL50 inhalation (rat)
DPHP	>3000 mg/kg	Not available / Non disponible
Carbon Black (bound)	>8000 mg/kg	Not applicable / Non applicable

Carcinogenicity / Cancérogénicité : Carbon black is present in a non-respirable, bound form and is not expected to pose a cancer hazard under normal conditions of use.

Le noir de carbone est présent sous une forme liée non respirable et ne devrait pas présenter de risque cancérogène dans des conditions normales d'utilisation.

SECTION 12: ECOLOGICAL INFORMATION / RENSEIGNEMENTS ÉCOLOGIQUES

Ecotoxicity / Écotoxicité : This product contains components that may be harmful to aquatic life with long lasting effects. Avoid release to the environment.

Ce produit contient des composants pouvant être nocifs pour la vie aquatique et entraîner des effets à long terme. Éviter le rejet dans l'environnement.

Species / Espèce	Endpoint / Paramètre	Result / Résultat
Fish (Oncorhynchus mykiss)	LC50 (96h)	>100 mg/L
Aquatic invertebrates (Daphnia magna)	EC50 (48h)	>100 mg/L
Algae (Pseudokirchneriella subcapitata)	EC50 (72h)	>100 mg/L
Espèce / Species	Paramètre / Endpoint	Résultat / Resultat
Poisson (Oncorhynchus mykiss)	CL50 (96h)	>100 mg/L
Invertébrés aquatiques (Daphnia magna)	CE50 (48h)	>100 mg/L
Algues (Pseudokirchneriella subcapitata)	CE50 (72h)	>100 mg/L

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

Bioaccumulative Potential / Potentiel de bioaccumulation : May accumulate in aquatic organisms.
Peut s'accumuler dans les organismes aquatiques.

Mobility in Soil / Mobilité dans le sol : Expected to have low mobility in soil.
Faible mobilité attendue dans le sol.

Other Adverse Effects / Autres effets nocifs : None known.
Aucun effet nocif connu.

SECTION 13: DISPOSAL CONSIDERATIONS / CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Waste Disposal Methods / Méthodes d'élimination des déchets : Dispose of waste and residues in accordance with local, regional, national, and international regulations. Do not discharge into drains, surface waters, or soil.

Éliminer les déchets et les résidus conformément aux règlements locaux, régionaux, nationaux et internationaux. Ne pas déverser dans les égouts, les eaux de surface ou le sol.

Contaminated Packaging / Emballage contaminé : Empty containers may retain product residues. Do not reuse empty containers. Dispose of in accordance with applicable regulations.

Les contenants vides peuvent contenir des résidus du produit. Ne pas réutiliser les contenants vides. Éliminer conformément aux règlements en vigueur.

Waste Code / Code de déchet : Waste codes should be assigned by the user based on the application and location.

Les codes de déchets doivent être attribués par l'utilisateur en fonction de l'application et de la localisation.

SECTION 14: TRANSPORT INFORMATION / RENSEIGNEMENTS SUR LE TRANSPORT

UN Number / Numéro UN	Not regulated / Non réglementé
Proper Shipping Name / Nom d'expédition réglementaire	Not applicable / Non applicable
Transport Hazard Class / Classe de danger pour le transport	Not applicable / Non applicable
Packing Group / Groupe d'emballage	Not applicable / Non applicable
Marine Pollutant / Polluant marin	No / Non
Special Precautions / Précautions spéciales	Do not allow product to enter drains or waterways. / Ne pas rejeter dans les égouts ou l'eau.
Transport in Bulk (Annex II of MARPOL 73/78 and IBC Code) / Transport en vrac (Annexe II de MARPOL 73/78 et code IBC)	Not applicable / Non applicable

SECTION 15: REGULATORY INFORMATION / RENSEIGNEMENTS RÉGLEMENTAIRES

Canada / Canada :

- This product has been classified in accordance with the Hazardous Products Regulations (HPR) and WHMIS 2015.
Ce produit a été classé conformément au Règlement sur les produits dangereux (RPD) et au SIMDUT 2015.
- All ingredients are present on the Domestic Substances List (DSL) or are exempt.
Tous les ingrédients figurent sur la Liste intérieure (DSL) ou en sont exemptés.

United States / États-Unis :

- This product is considered hazardous under the OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200).
Ce produit est considéré comme dangereux selon la norme de communication des dangers de l'OSHA (29 CFR 1910.1200).
- SARA 311/312 Hazard Categories: Immediate (acute) health hazard, Chronic health hazard.
Catégories de danger SARA 311/312 : Danger immédiat pour la santé, Danger chronique pour la santé.

- SARA 313: This product does not contain reportable quantities of listed toxic chemicals.
SARA 313 : Ce produit ne contient pas de quantités déclarables de produits chimiques toxiques inscrits.

California Proposition 65 / Proposition 65 de la Californie :

- This product contains carbon black in a non-respirable form. Not considered a carcinogenic risk under normal use.
Ce produit contient du noir de carbone sous une forme non respirable. Non considéré comme un risque cancérigène dans des conditions normales d'utilisation.

Other Regulations / Autres règlements :

- Not classified as hazardous waste under RCRA.
Non classé comme déchet dangereux selon la RCRA.
- Not subject to CEPA Schedule I or NPRI reporting.
Non assujetti à l'annexe I de la LCPE ni aux exigences de déclaration de l'INRP.

SECTION 16: OTHER INFORMATION / AUTRES RENSEIGNEMENTS

SDS Prepared by / FDS préparée par : Forza Inc.

Date of Preparation / Date de préparation : March 25, 2025 / 25 mars 2025

Version / Version : 2.0

References / Références :

- WHMIS 2015, HPR (SOR/2015-17), GHS Revision 5
- OSHA HCS (29 CFR 1910.1200), CEPA, DSL, TDG, SARA, RCRA
- SIMDUT 2015, RPD (DORS/2015-17), SGH Rév. 5
- HCS OSHA (29 CFR 1910.1200), LCPE, DSL, TMD, SARA, RCRA

Disclaimer / Avertissement : The information provided in this Safety Data Sheet is believed to be accurate as of the date of preparation and is provided in good faith. No warranty, expressed or implied, is given. The user is responsible for ensuring safe working conditions and compliance with applicable laws and regulations.

Les renseignements fournis dans cette fiche de données de sécurité sont, à notre connaissance, exacts à la date de préparation et sont fournis de bonne foi. Aucune garantie, expresse ou implicite, n'est donnée. L'utilisateur est responsable d'assurer des conditions de travail sécuritaires et de se conformer aux lois et règlements applicables.