

EM-1 Electrolyte

SECTION 1: IDENTIFICATION

Product Identifier: EM-1 Electrolyte
Other Means of Identification: Etch-A-Matic General Purpose Electrolyte
Recommended Use: Electrolytic Etching Solution
Restrictions on Use: None known
Supplier Identifier: Sterling Marking Products Inc., 1147 Gainsborough Road, London, ON
 Canada N6H 5L5 1-800-265-5957, 519-434-5785
Emergency Phone Number: CANUTEC (613) 966-6666, Cellular *666

SECTION 2: HAZARD IDENTIFICATION

Classified according to Canada's Hazardous Products Regulations (WHMIS 2015) and the U.S. Hazardous Communication Standard (HCS 2012)

Classification

Skin irritation – Category 2
 Eye irritation – Category 2A

Label Elements:



Signal Word: Warning

Hazard Statements:

May cause skin irritation, H316
 May cause eye irritation, H320
 Harmful to aquatic organisms, May cause long-term adverse effects to aquatic environment, H413

Precautionary Statements:

Keep container tightly closed
 Wear protective gloves and eye protection
 Wash hands and skin thoroughly after handling
 Take off contaminated clothing and wash it before reuse.
 If in eyes, flush eyes thoroughly with water for several minutes. Remove contact lenses after the initial 1-2 minutes and continue flushing for several additional minutes. If effects occur consult a physician, preferably an ophthalmologist.
 If ingested, there is no specific antidote. Do not induce vomiting. Seek prompt medical attention.

SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Chemical Name	CAS Number	Percentage (%)	Other Identifiers
Calcium Chloride	10043.52-4	1 - 5%	Not known
Sodium Chloride	7647-14-5	1 - 5%	Common Salt
Citric Acid	77-92-9	1 - 5%	Not known
Cobalt Nitrate	10141-05-06	1 - 5%	Not known

Note: All ingredients are listed on the Domestic Substances List (DSL) and the Toxic Substances Control Act (TSCA) list.

SECTION 4: FIRST AID MEASURES

Eye Contact: Flush eyes thoroughly with water for several minutes. Remove contact lenses after the initial 1-2 minutes and continue flushing for several additional minutes. If effects occur consult a physician, preferably an ophthalmologist.

Skin Contact: Immediately flush affected area with water for at least 15 minutes while removing contaminated clothing and shoes. Get medical attention if irritation occurs. Remove contaminated clothing and laundry before reuse. Discard contaminated leather articles such as shoes and belt.

Ingestion: Do **NOT** induce vomiting. Never give anything by mouth to an unconscious or convulsing person. Seek immediate medical attention. If vomiting occurs spontaneously, keep head below hips to prevent aspiration of liquid into the lungs.

Notes to Physician: No specific antidote. Treatment based on sound judgement of physician and individual reactions of patient. First Aid responders should pay attention to self-protection and use the recommended protective clothing (chemical resistant gloves, splash protection).

SECTION 5: FIRE-FIGHTING MEASURES

Extinguishing Media

Suitable Extinguishing Media:

Water spray, carbon dioxide, dry chemical, foam.

General purpose synthetic foams (including AFFF) or protein foams may function but much less effectively.

Specific Hazards arising from the Product:

Hazardous Decomposition/Combustion Materials (under fire conditions):

The smoke may contain unidentified toxic and/or irritating compounds. Carbon monoxide. Carbon dioxide, Sodium Oxides.

Special Protective Equipment:

Fire fighters should wear full protective clothing including self-contained breathing equipment.

SECTION 6: ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

Personal Precautionary Measures:

Wear appropriate protective equipment. Avoid contact with skin and eyes.

Environmental Precautionary Measures:

Prevent entry into sewers or streams, dike if needed. Dilute with plenty of water.

Procedure for Clean-up:

Small spills can be flushed with large amounts of water; larger spills should be collected for disposal. Absorb with an inert dry material and place in an appropriate waste disposal container.

SECTION 7. HANDLING AND STORAGE

Precautions for Safe Handling:

None required other than normal safe material handling procedures.

Conditions for Safe Storage:

Keep containers tightly closed. Store away from strong acids, strong bases and strong oxidizing agents. Store in accordance with good industrial practice.

SECTION 8: EXPOSURE CONTROL/PERSONAL PROTECTION
Appropriate Engineering Controls:

Chemical Name	CAS Number	TLV	Toxicology
Calcium Chloride	10043-52-4	Not known	LD ₅₀ - 1000 mg/kg (rats, oral)
Sodium Chloride	7647-14-5	Not known	LD ₅₀ - 3 g/kg (oral, rats)
Citric Acid	77-92-9	Not known	LD ₅₀ - 5,040 mg/kg (mouse) 5,400 mg/kg (rat) LD ₅₀ - >2,000 mg/kg (rat)
Cobalt Nitrate	10141-05-06	Not known	LD ₅₀ - 434 mg/kg; rat, oral (anhydrous) 691 mg/kg; rat, oral (hexahydrate)

Personal Protective Equipment
Respiratory Protection:

Gloves: Use gloves chemically resistant to this material. Examples of acceptable glove barrier materials include Natural rubber gloves. Neoprene gloves. Nitrile gloves. Polyvinylchloride (PVC) gloves. Viton gloves. **NOTICE:** the selection of a specific glove for a particular application and duration of use in a workplace should also take into account all relevant workplace factors such as, but not limited to: other chemicals which may be handled, physical requirements (cut/puncture protection, dexterity, thermal protection), potential body reactions to glove materials as well as the instructions/specifications provided by the glove supplier.

Skin Protection: The selection of personal protective equipment varies depending upon conditions of use. Skin contact should be prevented through use of suitable protective clothing, gloves and footwear, selected for conditions of use and exposure potential. Consideration must be given both to durability as well as permeation resistance. Impervious clothing. Impervious boots.

Eyes: Chemical goggles; also wear a face shield if splashing hazard exists.

Other Personal Protection Data: Ensure that eyewash stations and safety showers are proximal to the work station location.

SECTION 9: PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Physical State: Liquid.

Colour: Pink

Odor: Slight.

pH at 20°C (68°F): 2.3.

Boiling Point: >100°C/212°F.

Freezing/Melting Point: Not determined

Vapour Pressure: Not determined

Vapour Density: Not determined

% Volatile by Volume: Not Available.

Evaporation Rate: Not Available.

Solubility: Completely soluble.

Viscosity: Not determined

Molecular Weight: Not available.

Other: Not available.

SECTION 10: STABILITY AND REACTIVITY

Reactivity:

Not reactive.

Chemical Stability:

Stable.

Hazardous Polymerization:

Will not occur.

Conditions to Avoid:
Materials to Avoid:

Oxidizing materials. Strong acids or bases, strong oxidizing agents and strong reducing agents

Hazardous Decomposition Products:

Decomposition products can include and are not limited to: Carbon monoxide. Carbon dioxide, Magnesium Oxides, Sulphur Oxides and Sodium Oxides.

Additional Information:

No additional remarks.

SECTION 11: TOXICOLOGICAL INFORMATION
Likely Routes of Exposure:
Ingestion:

Low toxicity. Small amounts swallowed incidental to normal handling operations are not likely to cause injury. Swallowing larger amounts may cause injury.

Skin Contact: May be an irritant to skin.

Inhalation: Brief exposure (minutes) is not likely to cause adverse effects.

Eye Contact: Irritating effect. May cause eye irritation.

Additional Information:

Chemical Name	CAS Number	TLV	Toxicology
Calcium Chloride	10043.52-4	Not known	LD ₅₀ - 1000 mg/kg (rats, oral)
Sodium Chloride	7647-14-5	Not known	LD ₅₀ - 3 g/kg (oral, rats)
Citric Acid	77-92-9	Not known	LD ₅₀ - 5,040 mg/kg (mouse) 5,400 mg/kg (rat) LD ₅₀ - >2,000 mg/kg (rat)
Cobalt Nitrate	10141-05-06	Not known	LD ₅₀ - 434 mg/kg; rat, oral (anhydrous) 691 mg/kg; rat, oral (hexahydrate)

Carcinogenicity:

Carcinogenicity Comment: IARC (international Agency for Research on Cancer) – Substance is not listed, none of the ingredients are listed.

NTP (National Toxicity Program) – None of the ingredients are listed.

OSHA-Ca (Occupational Safety & Health Administration) – None of the ingredients are listed.

Reproductive Toxicity//Teratogenicity/Embryotoxicity/Mutagenicity: None known.

SECTION 12: ECOLOGICAL INFORMATION

Ecotoxicological Information:

Ecotoxicity: material is practically non-toxic to aquatic organisms on an acute basis (EC50>100 mg/L in the most sensitive species tested). Rinse off of bigger amounts into drains may increase pH-values which may harm aquatic organisms.

SECTION 13: DISPOSAL CONSIDERATIONS

Disposal of Waste Method: Disposal of all wastes must be done in accordance with municipal, provincial and federal regulations.

Contaminated Packaging: Empty containers should be recycled or disposed of through an approved waste management facility.

SECTION 14: TRANSPORT INFORMATION

DOT (U.S.): Non-Regulated Material

DOT Shipping Name: Etch-A-Matic EM-1 General Purpose Electrolyte

DOT Hazardous Class: Non-Regulated Material

DOT UN Number: Non-Regulated Material

DOT Packing Group: Non-Regulated Material Non-Regulated Material

DOT Reportable Quantity (lbs): Not available.

Note: No additional remarks.

Marine Pollutant: No.

TDG (Canada):

TDG Shipping Name: Etch-A-Matic EM-1 General Purpose Electrolyte

Hazard Class: Non-Regulated Material

UN Number: Non-Regulated Material

Packing Group: Non-Regulated Material

Note: No additional Remarks

Marine Pollutant: No.

SECTION 15: REGULATORY INFORMATION

U.S. TSCA Inventory Status: All components of this product are either on the Toxic Substances Control Act (TSCA) Inventory List or exempt.

Canadian DSL Inventory Status: All components of this product are either on the Domestic Substances List (DSL), the Non-Domestic Substances List (NDSL) or exempt.

Note: Not available.

U.S. Regulatory Rules:

California Proposition 65: Not Listed.

MA Right to Know List: Not Listed.

New Jersey Right-to-Know List: Not Listed.

Pennsylvania Right-to-Know List: Not Listed.

WHMIS Hazardous Class:

Skin irritation – Category 2
Eye irritation – Category 2A

Hazard Pictograms:**SECTION 16: OTHER INFORMATION**

Additional Information: This product has been classified in accordance with the hazard criteria of the Canadian Controlled Products Regulations (CPR) and the SDS contains all the information required by the CPR.

Disclaimer: NOTICE TO READER: Sterling Marking Products Inc. disclaims all express or implied warranties of merchantability and fitness for a particular purpose, with respect to the product or the information provided herein, and shall under no circumstances be liable for incidental or consequential damages.

Do not use ingredient information and/or ingredient percentages in this SDS as a product specification. For product specification information refer to a Product Specification Sheet and/or a Certificate of Analysis. These can be obtained from your local Sterling Marking Products Inc. Sales Office.

All information appearing herein is based upon data obtained from the manufacturer and/or recognized technical sources. While the information is believed to be correct, Sterling Marking Products Inc. makes no representations as to its accuracy or sufficiency. Conditions of use are beyond Sterling Marking Products' control and therefore users are responsible to verify this data under their own operating conditions to determine whether the product is suitable for their particular purposes and they assume all risks of their use, handling, and disposal of the product, or from the publication or use of, reliance upon, information contained herein. This information relates only to the product designated herein, and does not relate to its use in combination with any other material or in any other process.

End of SDS.

Électrolyte EM-1

SECTION 1 : IDENTIFICATION

Identifiant du produit : Électrolyte EM-1
 Autres moyens d'identification : Électrolyte polyvalent Etch-A-Matic
 Utilisation recommandée : Solution de gravure électrolytique
 Restrictions d'utilisation : Aucune connue
 Identifiant fournisseur : Sterling Marking Products Inc., 1147 Gainsborough Road,
 Londres, ON
 Canada N6H 5L5 1-800-265-5957, 519-434-5785
 Numéro de téléphone d'urgence : CANUTEC (613) 966-6666, cellulaire *666

SECTION 2 : IDENTIFICATION DES RISQUES

Classé selon le Règlement canadien sur les produits dangereux (WHMIS 2015) et la norme américaine sur les communications dangereuses (HCS 2012)

Classement

Irritation cutanée – Catégorie 2
 Irritation des yeux – Catégorie 2A

Éléments de l'étiquette :



Mot de signal : Avertissement

Déclarations de danger :

Peut causer une irritation cutanée, H316
 Peut causer une irritation des yeux, H320
 Nuisible pour les organismes aquatiques, peut causer des effets indésirables à long terme sur l'environnement aquatique, H413

Déclarations de précaution :

Gardez le contenant bien fermé
 Portez des gants de protection et une protection oculaire
 Lavez-vous bien les mains et la peau après la manipulation
 Enlevez les vêtements contaminés et lavez-les avant de les réutiliser.
 Si c'est dans les yeux, rincez bien les yeux avec de l'eau pendant plusieurs minutes. Retirez vos lentilles de contact après les 1 à 2 premières minutes et continuez à rincer pendant plusieurs minutes supplémentaires. Si des effets surviennent, consultez un médecin, de préférence un ophtalmologiste.
 S'il est ingéré, il n'y a pas d'antidote spécifique. Ne provoquez pas de vomissements. Consultez rapidement un médecin.

SECTION 3 : COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES INGRÉDIENTS

Nom chimique	Numéro CAS	Pourcentage (%)	Autres identifiants
Chlorure de calcium	10043.52-4	1 - 5%	Inconnu
Chlorure de sodium	7647-14-5	1 - 5%	Sel commun

Acide citrique	77-92-9	1 - 5%	Inconnu
Cobalt Nitrate	10141-05-06	1 - 5%	Inconnu

Note : Tous les ingrédients figurent sur la liste des substances locales (DSL) et sur la liste de la Loi sur le contrôle des substances toxiques (TSCA).

SECTION 4 : MESURES DE PREMIERS SOINS

Contact visuel : Rincez bien les yeux avec de l'eau pendant plusieurs minutes. Retirez vos lentilles de contact après les 1 à 2 premières minutes et continuez à rincer pendant plusieurs minutes supplémentaires. Si des effets surviennent, consultez un médecin, de préférence un ophtalmologiste.

Contact avec la peau : Rincez immédiatement la zone affectée avec de l'eau pendant au moins 15 minutes tout en retirant les vêtements et chaussures contaminés. Consultez un médecin si une irritation survient. Enlevez les vêtements contaminés et lavez-les avant de les réutiliser. Jetez les articles en cuir contaminé comme les chaussures et la ceinture.

Ingestion : NE provoquez PAS de vomissements. Ne jamais donner quoi que ce soit par la bouche à une personne inconsciente ou en convulsions. Consultez un médecin immédiatement. Si le vomissement survient spontanément, gardez la tête sous les hanches pour empêcher l'aspiration de liquide dans les poumons.

Notes au médecin : Pas d'antidote spécifique. Traitement basé sur le bon jugement du médecin et les réactions individuelles du patient. Les intervenants en premiers soins doivent porter attention à l'autoprotection et utiliser les vêtements de protection recommandés (gants résistants aux produits chimiques, protection contre les éclaboussures).

SECTION 5 : MESURES DE LUTTE CONTRE LES INCENDIES

Extinction des médias

Milieux d'extinction appropriés :

Pulvérisation d'eau, dioxyde de carbone, produit chimique sec, mousse.

Les mousses synthétiques polyvalentes (y compris AFFF) ou les mousses protéinées peuvent fonctionner, mais beaucoup moins efficacement.

Dangers spécifiques découlant du produit :

Matériaux dangereux de décomposition/combustion (en conditions d'incendie) :

La fumée peut contenir des composés toxiques et/ou irritants non identifiés. Monoxyde de carbone. Dioxyde de carbone, oxydes de sodium.

Équipement de protection spécial :

Les pompiers doivent porter des vêtements de protection complets, y compris des équipements respiratoires autonomes.

SECTION 6 : MESURES DE LIBÉRATION ACCIDENTELLE

Mesures de précaution personnelles :

Portez l'équipement de protection approprié. Évitez le contact avec la peau et les yeux.

Mesures de précaution environnementales :

Empêcher l'entrée dans les égouts ou les ruisseaux, faire une digue si nécessaire. Diluez avec beaucoup d'eau.

Procédure de nettoyage :

Les petites déversures peuvent être rincées avec de grandes quantités d'eau; Les plus gros déversements doivent être recueillis pour l'élimination. Absorbez avec un matériau sec et inerte et placez-le dans un contenant approprié pour éliminer les déchets.

ARTICLE 7. MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

Précautions pour une manipulation sécuritaire :

Aucune n'était requise, sauf les procédures normales de manutention sécuritaire des matériaux.

Conditions pour un entreposage sécuritaire :

Gardez les contenants bien fermés. Conservez loin des acides forts, des bases fortes et des agents oxydants forts.
Magasiner selon les bonnes pratiques industrielles.

SECTION 8 : CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION PERSONNELLE
Contrôles d'ingénierie appropriés :

Nom chimique	Numéro CAS	TLV	Toxicologie
Chlorure de calcium	10043.52-4	Inconnu	LD50 - 1000 mg/kg (rats, oral)
Chlorure de sodium	7647-14-5	Inconnu	LD50 - 3 g/kg (oral, rats)
Acide citrique	77-92-9	Inconnu	LD50 - 5 040 mg/kg (souris) 5 400 mg/kg (rat) LD50 - >2 000 mg/kg (rat)
Cobalt Nitrate	10141-05-06	Inconnu	DL50 - 434 mg/kg; rat, oral (anhydre) 691 mg/kg; rat, oral (hexahydrate)

Équipement de protection individuelle
Protection respiratoire :

Gants : Utilisez des gants résistants chimiquement à ce matériau. Des exemples de matériaux acceptables pour les barrières à gants incluent les gants en caoutchouc naturel. Gants en néoprène. Gants en nitrile. Gants en polychlorure de vinyle (PVC). Gants Viton. **AVIS :** le choix d'un gant spécifique pour une application particulière et la durée d'utilisation en milieu de travail doit également prendre en compte tous les facteurs pertinents en milieu de travail tels que, mais sans s'y limiter : d'autres produits chimiques pouvant être manipulés, les exigences physiques (protection contre la coupe/perforation, la dextérité, la protection thermique), les réactions corporelles potentielles aux matériaux des gants ainsi que les instructions/spécifications fournies par le fournisseur du gant.

Protection de la peau : Le choix de l'équipement de protection individuelle varie selon les conditions d'utilisation. Le contact cutané doit être évité par l'utilisation de vêtements de protection, de gants et de chaussures appropriés, sélectionnés selon les conditions d'utilisation et le potentiel d'exposition. Il faut tenir compte à la fois de la durabilité et de la résistance à la perméation. Des vêtements imperméables. Bottes imperméables.

Yeux : lunettes chimiques; portez aussi une visière si un risque d'éclaboussures existe.

Autres données de protection personnelle : Assurez-vous que les stations de lavage des yeux et les douches de sécurité sont proches de l'emplacement du poste de travail.

SECTION 9 : PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

État physique : liquide.

Couleur : Rose

Odeur : Légère.

pH à 20°C (68°F) : 2,3.

Point d'ébullition : >100°C/212°F.

Point de congélation/fusion : Non déterminé

Pression de vapeur : Non déterminée

Densité de vapeur : Non déterminée

% Volatil par volume : Non disponible.

Taux d'évaporation : Non disponible.

Solubilité : Complètement soluble.

Viscosité : Non déterminée

Poids moléculaire : Non disponible.

Autre : Non disponible.

SECTION 10 : STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité :

Pas réactif.

Stabilité chimique :

Stable.

Polymérisation dangereuse :

Ça n'arrivera pas.

Conditions à éviter :

Matériaux à éviter :

Matériaux oxydants. Acides ou bases fortes, agents oxydants puissants et agents réducteurs puissants

Produits de décomposition dangereux :

Les produits de décomposition peuvent inclure, sans s'y limiter : monoxyde de carbone. Dioxyde de carbone, oxydes de magnésium, oxydes de soufre et oxydes de sodium.

Informations supplémentaires :

Aucune remarque supplémentaire.

SECTION 11 : INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Voies d'exposition probables :

Ingestion :

Faible toxicité. De petites quantités avalées, accessoires aux opérations normales de manipulation, ne sont probablement pas susceptibles de causer des blessures. Avaler de grandes quantités peut causer des blessures.

Contact cutané : Peut être un irritant pour la peau.

Inhalation : Une exposition brève (quelques minutes) n'est probablement pas susceptible de causer des effets indésirables.

Contact visuel : effet irritant. Peut causer une irritation des yeux.

Informations supplémentaires :

Nom chimique	Numéro CAS	TLV	Toxicologie
Chlorure de calcium	10043.52-4	Inconnu	LD50 - 1000 mg/kg (rats, oral)
Chlorure de sodium	7647-14-5	Inconnu	LD50 - 3 g/kg (oral, rats)
Acide citrique	77-92-9	Inconnu	LD50 - 5 040 mg/kg (souris) 5 400 mg/kg (rat) LD50 - >2 000 mg/kg (rat)
Cobalt Nitrate	10141-05-06	Inconnu	DL50 - 434 mg/kg; rat, oral (anhydre) 691 mg/kg; rat, oral (hexahydrate)

Cancérogénicité :

Commentaire sur la cancérogénicité : IARC (Agence internationale de recherche sur le cancer) – La substance n'est pas listée, aucun des ingrédients n'est mentionné.

NTP (Programme national de toxicité) – Aucun des ingrédients n'est mentionné.

OSHA-Ca (Occupational Safety and Health Administration) – Aucun des ingrédients n'est mentionné.

Toxicité reproductive/tératogénicité/embryotoxicité/mutagénicité : Aucune connue.

SECTION 12 : INFORMATION ÉCOLOGIQUE

Informations écotoxicologiques :

Écotoxicité : le matériau est pratiquement non toxique pour les organismes aquatiques de façon aiguë (EC50>100 mg/L dans les espèces les plus sensibles testées). Rincer de plus grandes quantités dans les drains peut augmenter les valeurs de pH, ce qui peut nuire aux organismes aquatiques.

SECTION 13 : CONSIDÉRATIONS RELATIVES À LA DISPOSITION DES MARCHANDISES

Méthode d'élimination des déchets : L'élimination de tous les déchets doit se faire conformément aux règlements municipaux, provinciaux et fédéraux.

Emballages contaminés : Les contenants vides doivent être recyclés ou éliminés par une installation de gestion des déchets approuvée.

SECTION 14 : INFORMATIONS SUR LE TRANSPORT

DOT (É.-U.) : Matériel non réglementé

Nom d'expédition DOT : Etch-A-Matic EM-1 Électrolyte polyvalent

Classe dangereuse DOT : Matériau non réglementé

Numéro DOT des Nations Unies : Matériel non réglementé

Groupe d'emballage DOT : Matériau non réglementé Matériau non réglementé

Quantité déclarable du DOT (lbs) : Non disponible.

Note : Aucune remarque supplémentaire.

Polluant marin : Non.

TDG (Canada) :

Nom d'expédition TDG : Etch-A-Matic EM-1 Électrolyte polyvalent

Classe de danger : Matériau non réglementé

Numéro ONU : Matériel non réglementé

Groupe d'emballage : Matériau non réglementé

Note : Aucune remarque supplémentaire

Polluant marin : Non.

SECTION 15 : RENSEIGNEMENTS RÉGLEMENTAIRES

Statut de l'inventaire de la TSCA américaine : Tous les composants de ce produit figurent soit sur la liste d'inventaire de la Toxic Substances Control Act (TSCA), soit exemptés.

Statut de l'inventaire des DSL au Canada : Tous les composants de ce produit figurent soit sur la Liste des substances nationales (DSL), soit sur la Liste des substances non domestiques (NDSL) ou exemptés.

Note : Non disponible.

Règles réglementaires américaines :

Proposition 65 de la Californie : Non répertoriée.

Liste du droit à l'information du MA : Non listée.

Liste des droits de connaissance du New Jersey : Non répertoriée.

Liste des droits de connaissance de la Pennsylvanie : Non répertoriée.

Classe dangereuse WHMIS :

Irritation cutanée – Catégorie 2

Irritation des yeux – Catégorie 2A

Pictogrammes de danger :**SECTION 16 : AUTRES INFORMATIONS**

Informations supplémentaires : Ce produit a été classé conformément aux critères de danger du Règlement canadien sur les produits contrôlés (RCP) et la FDS contient toutes les informations requises par la RCP.

Avertissement : AVIS AU LECTEUR : Sterling Marking Products Inc. renonce à toutes les garanties expresses ou implicites de marchandabilité et d'adéquation à un usage particulier, en ce qui concerne le produit ou les informations fournies dans le présente, et ne sera en aucun cas responsable des dommages accessoires ou consécutifs.

N'utilisez pas les informations sur les ingrédients et/ou les pourcentages d'ingrédients dans cette FDS comme spécification produit. Pour les informations sur les spécifications du produit, consultez une fiche technique et/ou un certificat d'analyse. Celles-ci peuvent être obtenues auprès de votre bureau local de vente de Sterling Marking Products Inc.

Toutes les informations présentes sont basées sur des données obtenues auprès du fabricant et/ou de sources techniques reconnues. Bien que l'information soit considérée comme exacte, Sterling Marking Products Inc. ne fait aucune déclaration quant à son exactitude ou sa suffisance. Les conditions d'utilisation échappent au contrôle des produits Sterling Marking et, par conséquent, les utilisateurs sont responsables de vérifier ces données selon leurs propres conditions d'exploitation afin de déterminer si le produit convient à leurs usages particuliers et ils assument tous les risques liés à leur utilisation, manipulation et élimination du produit, ou de la publication ou de l'utilisation, en s'y fiant, informations contenues ici. Ces informations concernent uniquement le produit désigné ici, et ne concernent pas son utilisation en combinaison avec un autre matériau ou dans un autre procédé.

Fin du SDS.