

FICHE SIGNALÉTIQUE

SECTION 1. IDENTIFICATION

Identificateur de produit: PE700910 (101M), PE700912 (112M), PE700913 (113M), PE700914 (116M), PE700915 (124M), PE700917 (128M), PE700920 (135M), PE700922 (143M), PE700923 (148M)

Autres moyens d'identification: Aucun

Usage recommandé et restrictions d'utilisation: Couleurs métalliques à base d'aluminium pour résine à base d'époxy

Identificateur du fournisseur: CTM Adhesives Inc.
8320, rue Grenache
Montréal (Québec) H1J 1C5
Canada

Courriel: www.ctmadhesives.com

Préparé par: Le département de la santé, sécurité et environnement de CTM Adhesives

Numéro de téléphone: 514 321-5540

Numéro de fax: 514 321-5570

Numéro de téléphone en cas d'urgence/restriction d'utilisation:
Numéro de téléphone d'urgence 24 heures Canada (CANUTEC) : 613 996-6666

SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

SGH Classification du produit dangereux

Liquide Inflammable (Catégorie 4)
Sensibilisation de la peau (Catégorie 1B)
Corrosion/irritation cutanée (Catégorie 2)
Lésion oculaire grave/ irritation oculaire (Catégorie 2A)
Dangereux pour le milieu aquatique - aiguë (Catégorie 2)
Dangereux pour le milieu aquatique - chronique (Catégorie 2)

Éléments d'étiquetage SGH: Symboles



Mot de Signal: ATTENTION

Mention de danger/ Conseils de prudence:

H227 Liquide combustible.

H315 Provoque une irritation cutanée.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H401 Toxique pour les organismes aquatiques.

H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

P210 Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. — Ne pas fumer. **P261** Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. **P264** Se laver avec beaucoup d'eau et du savon soigneusement après manipulation. **P272** Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. **P280** Porter des gants de protection/un équipement de protection des yeux. **P305 + P351 + P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX:** Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. **P337 + P313** Si l'irritation oculaire persiste: Consulter un médecin. **P302 + P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU:** Laver abondamment à l'eau et au savon. **P333 + P313** En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Consulter un médecin. **P312 EN CAS D'INGESTION:** Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise. **P362 + P364** Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. **P370 + P378** En cas d'incendie: Utiliser un brouillard d'eau, de la mousse, un agent chimique en poudre, ou du dioxyde de carbone (CO₂) pour l'extinction. **P273** Éviter le rejet dans l'environnement. **P391** Recueillir le produit répandu. **P403** Stocker dans un endroit bien ventilé. **P501** Éliminer le contenu/récipient dans un récipient sécuritaire, en conformité avec les réglementations locales, régionales ou nationales.

Autres dangers connus: Aucun

Étiquetage spécial SGH: EUH205 – "Contient des composés époxydiques. Peut produire une réaction allergique."

FICHE SIGNALÉTIQUE

SECTION 3. COMPOSITION / INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Dénomination chimique	Numéro CAS	Concentration (%)
Résine époxyde epichlorhydrine-bis-phénol A	25068-38-6	50 - 80 %
Éther alkyl glycidyle	68609-97-2	1 - 10 %
alcool benzylique	100-51-6	1 - 10 %
Aluminium, flocons	7429-90-5	10 - 15 %
Distillat de pétrole	64742-48-9	1 - 5 %
Solvant aromatique	64742-95-6	1 - 5 %

SECTION 4. PREMIERS SOINS

Voie orale	EN CAS D'INGESTION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.
Voie cutanée	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Demander un avis médical/Consulter un médecin.
Voie oculaire	EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Si l'irritation des yeux persiste: Demander un avis médical/consulter un médecin.

Symptômes et effets les plus importants (aigus ou retardés)

Un contact prolongé ou répété peut provoquer une irritation de la peau avec rougeur locale. Peut provoquer une irritation des yeux. Lésion de la cornée est peu probable. A provoqué des réactions allergiques cutanées chez les humains.

Mention de prise en charge médicale immédiate/traitement spécial

Fournir des mesures générales de soutien et traiter symptomatiquement.

Informations Générales

En cas d'exposition ou suspectée: consulter l'avis/attention d'un médecin. En cas de malaise, consulter un médecin (montrer l'étiquette si possible). Veiller à ce que le personnel médical est au courant de la matière(s) impliquées et prend les précautions pour se protéger. Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin.

SECTION 5. MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Agents extincteurs

Agents extincteurs appropriés: En cas d'incendie: Brouillard d'eau. Mousse. Agent chimique en poudre. Dioxyde de carbone (CO₂)

Agents extincteurs inappropriés: Ne pas utiliser un jet d'eau comme un extincteur, car cela va propager l'incendie.

Dangers spécifiques du produit dangereux (produits de combustion dangereux): En cas d'incendie, des gaz dangereux pour la santé peuvent être formés.

Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers: Un appareil respiratoire autonome et des vêtements protecteurs doivent être portés en cas d'incendie.

SECTION 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions individuelles, équipement de protection et mesures d'urgence

Garder hors du personnel inutile. Garder les personnes à l'écart de l'endroit de déversement / fuite. Porter l'équipement et des vêtements de protection appropriés durant le nettoyage. Assurer une ventilation adéquate. Les autorités locales doivent être informées si un déversement important ne peut pas être contenu. Pour la protection individuelle, voir la section 8 du FDS.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Gros déversements: Arrêter l'écoulement du matériau, si ceci est possible sans risque. Endiguer le matériau déversé, lorsque cela est possible. Couvrir avec une feuille de plastique pour empêcher la propagation. Absorber avec de la vermiculite, du sable sec ou de la terre et les placer dans des conteneurs. Éviter que le produit pénètre dans les égouts. Empêcher l'entrée dans les cours d'eau, les égouts, les sous-sols ou les zones confinées. Après avoir récupéré le produit, rincer la zone avec de l'eau. Petits déversements : Essayez la surface avec une matière absorbante. Nettoyer la surface à fond pour enlever la contamination résiduelle. Ne jamais remettre les déversements à conteneurs d'origine pour la réutilisation. Pour l'élimination des déchets, voir la section 13 du FDS.

FICHE SIGNALÉTIQUE

Précautions environnementales

Éviter le rejet dans l'environnement. Informer le personnel de gestion ou de surveillances appropriées de tous les rejets dans l'environnement. Contactez les autorités locales en cas de déversement dans les égouts/environnement aquatique. Arrêter l'écoulement si cela peut être fait en toute sécurité. Éviter le rejet dans les égouts, les cours d'eau ou sur le sol.

SECTION 7. MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Éviter tout contact prolongé ou répété avec la peau. Ne pas mettre dans les yeux, sur la peau ou les vêtements. Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer. Assurer une ventilation adéquate. Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage. Se laver avec de l'eau et du savon soigneusement après manipulation. Évitez d'utiliser des bandes chauffantes électriques. Éviter le rejet dans l'environnement. Respecter les bonnes pratiques d'hygiène industrielle.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles et des flammes ouvertes. Conserver dans l'emballage original bien fermé. Garder bien fermé. Tenir à l'écart des matériaux incompatibles (voir Section 10).

SECTION 8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle (valeurs biologiques limites ou valeurs limites d'exposition et origine de ces valeurs)

Limites d'exposition:

CAS 25068-38-6	Pour les travailleurs: Aiguë– effets systémiques Dermale 8.330 mg/kg p.c./jour Inhalation 12.25 mg/m ³ Pour les consommateurs: Aiguë– effets systémiques Dermale 3.571 mg/kg p.c./jour Inhalation 0.75 mg/m ³ Pour les travailleurs: Effets systémiques à long terme Dermale 8.330 mg/kg p.c./jour Inhalation 12.25 mg/m ³ Pour les consommateurs: Effets systémiques à long terme Dermale 3.571 mg/kg p.c./jour Inhalation 0.75 mg/m ³
CAS 68609-97-2	Pas de limites d'exposition noté pour l'ingrédient(s)
CAS 100-51-6	Pas de limites d'exposition noté pour l'ingrédient(s)
CAS 7429-90-5	NIOSH 10 mg/m ³ TWA (poussières totales) ; 5 mg/m ³ TWA (poussières respirables)
CAS 64742-48-9	Pas de limites d'exposition noté pour l'ingrédient(s)
CAS 64742-95-6	Pas de limites d'exposition noté pour l'ingrédient(s)

Contrôles d'ingénierie appropriés:

Utiliser le produit avec une bonne ventilation. S'assurer que les douches oculaires, les douches de sécurité et les zones de nettoyage sont près du poste de travail.

Mesures de protection individuelle/équipements de protection individuelle

Utiliser un appareil respiratoire homologué NIOSH si les limites d'exposition sont inconnues. Porter des gants de protection contre les produits chimiques (impermeable). Porter des lunettes à coques antiéclaboussures ou autre afin d'empêcher le brouillard d'entrer en contact avec les yeux. Porter un écran facial s'il y a un risque de danger d'éclaboussures. Porter des vêtements de protection appropriée. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Une bonne hygiène est recommandée après l'utilisation de ce produit. Nettoyer les vêtements avant de les réutiliser. S'assurer que les douches oculaires, les douches de sécurité et les zones de nettoyage sont près du poste de travail.

FICHE SIGNALÉTIQUE
SECTION 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES
Informations sur les propriétés physiques et chimiques de base

Apparence, état physique/couleur:	Liquide, différents couleur	Tension de vapeur:	Non disponible
Odeur:	Légère odeur	Densité de vapeur:	Non disponible
Seuil olfactif:	Non disponible	Densité relative:	Varie selon la couleur
pH:	Non disponible	Solubilité:	Négligeable dans l'eau, réagit avec l'eau
Point de fusion/congélation:	Non disponible	Coefficient de partage n-octanol/eau:	Non disponible
Point initial/domaine d'ébullition:	Non disponible	Température d'auto-inflammation:	Non disponible
Point d'éclair (creuset fermé PM):	> 60 °C	Température de décomposition:	Non disponible
Taux d'évaporation:	Non disponible	Viscosité:	Pâte
Inflammabilité (solides et gaz):	Non disponible	COV:	119 g/L
Limites supérieures et inférieures d'inflammabilité/d'explosibilité :	Non disponible	Autre:	Aucune connue

SECTION 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité: Ce produit ne réagit pas dans les conditions recommandées et prescrites de manutention et de stockage.

Stabilité chimique: Stable dans les conditions recommandées et prescrites de manutention et de stockage.

Risque de réactions dangereuses: Ce produit se polymérise si elle est mélangée avec une amine. Une chaleur considérable peut évoluer.

Conditions à éviter: Évitez les températures supérieures du point d'éclair. Évitez les amines dans des conditions non contrôlées. Lorsque l'aluminium réagit avec l'eau, les acides, les alcalis, les oxydants, les oxydes de matériaux ou des composés halogénés, de l'hydrogène gazeux sera généré.

Matériaux incompatibles: Agents oxydants forts, alcalins forts, acides minéraux forts et les amines.

Produits de décomposition dangereux : Aucun connu

SECTION 11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES
Renseignements sur les voies d'exposition probables (par inhalation, orale, cutanée et oculaire):

Peut-être nocif en cas d'ingestion. Peut provoquer une irritation de la peau. Peut provoquer une réaction allergique cutanée. Peut provoquer une irritation des yeux.

Symptômes correspondant aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques:

Des concentrations atmosphériques élevées de vapeurs peuvent provoquer une irritation des voies respiratoires et les muqueuses. Les symptômes peuvent inclure des picotements, des démangeaisons, larmoiement, rougeur, gonflement, et une vision floue.

Effets différés et immédiats (effets chronique causes par une exposition à court et à long terme):

Sensibilisation cutanée – Sensibilisation après contact avec la peau possible ; **Sensibilisation respiratoire** – Aucune donnée disponible; **Mutagenicité sur les cellules germinales** – Aucune donnée disponible ; **Cancérogénicité** – Aucun ingrédient n'est énuméré par IARC, ACGIH, NTP ou OSHA **Toxicité pour la reproduction** – Aucune donnée disponible ; **Toxicité pour certains organes cibles - Expositions unique** – Aucune donnée disponible ; **Toxicité pour certains organes cibles - Expositions répétées** – Aucune donnée disponible ; **Danger par aspiration**– Aucune donnée disponible; **Dangers pour la santé on classifiés ailleurs** – Aucune donnée disponible

Valeurs numériques de toxicité (ETA; DL₅₀ & CL₅₀):

CAS 25068-38-6	DL ₅₀ , Orale- Rat - >15000 mg/kg DL ₅₀ , Dermale- Lapin - 23000 mg/kg
CAS 68609-97-2	DL ₅₀ , Orale- Rat - 17100 mg/kg DL ₅₀ , Dermale- Lapin - >4.5 mL/kg
CAS 100-51-6	DL ₅₀ , Orale - Rat 1360 mg/kg
CAS 7429-90-5	Aucune données disponible
CAS 64742-48-9	DL ₅₀ , Orale- Rat - >15000 mg/kg DL ₅₀ , Dermale- Lapin - >3160 mg/kg
CAS 64742-95-6	DL ₅₀ , Orale- Rat - >3000 mg/kg DL ₅₀ , Dermale- Lapin - >3160 mg/kg

FICHE SIGNALÉTIQUE

SECTION 12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité (données aquatique et terrestre):

Toxique pour les organismes aquatiques

Produit	Espèce	Résultats
CAS 25068-38-6	CL ₅₀ Oncorhynchus mykiss (rainbow trout)	2 mg/l -96 h
	EC ₅₀ Daphnia magna (Water flea)	1.8 mg/l – 48 h
CAS 68609-97-2	CL ₅₀ Fish	> 1800 mg/l - 96 h
	CL ₅₀ Fish	> 5000 mg/l - 96 h
	EC ₅₀ Invertebrates	6.07-7.2 mg/l - 48 h
CAS 100-51-6	CL ₅₀ Pimephales promelas (fathead minnow)	460 mg/l - 96 h
	CL ₅₀ Lepomis macrochirus (bluegill)	10 mg/l - 96 h
	CL ₅₀ Menidia pensinsulae (silverside minnow)	32 mg/l - 96 h
CAS 7429-90-5	Aucunes données disponibles	
CAS 64742-48-9	Aucunes données disponibles	
CAS 64742-95-6	Aucunes données disponibles	

Persistance et dégradation: Pas assez de donnée disponible

Potentiel de bioaccumulation: Potentiel modéré de bioaccumulation

Mobilité dans le sol: Faible potentiel de mobilité dans le sol

Autres effets nocifs: Aucune donnée disponible

SECTION 13. DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

Renseignements sur la manipulation sécuritaire en vue de l'élimination/méthodes d'élimination/emballages contaminés: Éliminer le contenu/récipient dans des contenants sécuritaires et conformément à la réglementation locale, régionale ou nationale.

SECTION 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Numéro ONU (UN); Désignation officielle (appellation réglementaire); Classe(s); Groupe d'emballage (GE) du Règlement TMD:

UN3082; SUBSTANCE DANGEREUSE POUR L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (Résine époxyde epichlorhydrine-bis-phénol A); CLASSE 9; GE III

Numéro ONU (UN); Désignation officielle (appellation réglementaire); Classe(s); Groupe d'emballage (GE) du code IMDG (maritime en anglais):

UN3082; SUBSTANCE DANGEREUSE POUR L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (Résine époxyde epichlorhydrine-bis-phénol A); CLASSE 9; GE III

Numéro ONU (UN); Désignation officielle (appellation réglementaire); Classe(s); Groupe d'emballage (GE) de l'IATA (aérien en anglais):

UN3082; SUBSTANCE DANGEREUSE POUR L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (Résine époxyde epichlorhydrine-bis-phénol A); CLASSE 9; GE III

Précautions spéciales (transport/déplacement): Peut aussi être expédié comme QUANTITÉ LIMITÉE conformément au TMD.

Dangers environnementaux (IMDG ou autre) : Polluant marin

Transport en vrac (normalement plus de 450L en capacité): Possible.

SECTION 15. INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

Réglementation canadienne relative à la sécurité/santé: Consulter la Section 2 pour la classification appropriée. Ce produit a été classifié conformément aux critères de risques énumérés dans le Règlement sur les produits dangereux (RPD).

Réglementation, canadienne relative à l'environnement: Voir Section 3 pour ingrédient(s) de la LIS (DSL).

Réglementation étrangère relative à la sécurité/santé/environnement: Aucune

FICHE SIGNALÉTIQUE

SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS

Date de la plus récente version révisée de la fiche de données de sécurité: 7 juin 2016

Clause de non-responsabilité:

AVIS AU LECTEUR:

Passport Élite renonce expressément toute garantie de qualité marchande et d'adaptation à un usage particulier, expresse ou implicite, en ce qui a trait au produit et aux informations fournies dans la présente, et elle n'est pas responsable des dommages accessoires ou indirects. Toutes les informations indiqués dans la présente sont basée sur des données fournies par le fabricant et / ou de sources techniques reconnues. Même si les renseignements sont supposés être exacts, Passport Élite ne fait aucune représentation quant à leur justesse ou leur convenance. Les conditions d'utilisation sont hors du contrôle de Passport Élite. En conséquence, les utilisateurs sont responsables de vérifier eux-mêmes les données conformément à leurs conditions d'exploitation afin de déterminer si le produit convient aux applications prévues. De plus, les utilisateurs assument tous les risques afférents à l'emploi, la manipulation et l'élimination du produit, à la publication, à l'utilisation des renseignements contenus dans la présente et à la confiance qu'on leur accorde. Les renseignements se rapportent seulement au produit indiqué dans la présente et ne concernent pas son utilisation avec une autre matière ou dans un autre procédé.

***FIN DE LA F.D.S. ***

FICHE SIGNALÉTIQUE

SECTION 1. IDENTIFICATION

Identificateur de produit: PE700911 (106M), PE700916 (125M), PE700918 (129M), PE700919 (130M), PE700921 (138M)
Autres moyens d'identification: Aucun
Usage recommandé et restrictions d'utilisation: Couleurs métalliques à base de cuivre pour résine à base d'époxy
Identificateur du fournisseur: CTM Adhesives Inc.
8320, rue Grenache
Montréal (Québec) H1J 1C5
Canada
Courriel: www.ctmadhesives.com
Préparé par: Le département de la santé, sécurité et environnement de CTM Adhesives
Numéro de téléphone: 514 321-5540
Numéro de fax: 514 321-5570
Numéro de téléphone en cas d'urgence/restriction d'utilisation:
Numéro de téléphone d'urgence 24 heures Canada (CANUTEC) : 613 996-6666

SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

SGH Classification du produit dangereux

Sensibilisation de la peau (Catégorie 1B)
Corrosion/irritation cutanée (Catégorie 2)
Lésion oculaire grave/ irritation oculaire (Catégorie 2A)
Toxicité aiguë, par la voie orale (Catégorie 5)
Dangereux pour le milieu aquatique - aiguë (Catégorie 2)
Dangereux pour le milieu aquatique - chronique (Catégorie 2)

Éléments d'étiquetage SGH: Symboles



Mot de Signal: ATTENTION

Mention de danger/ Conseils de prudence:

H303 Peut être nocif en cas d'ingestion

H315 Provoque une irritation cutanée.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H401 Toxique pour les organismes aquatiques.

H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

P261 Éviter de respirer les poussières/ fumées/ gaz/ brouillards/ vapeurs/ aérosols. **P264** Se laver avec de l'eau et du savon soigneusement après manipulation. **P272** Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. **P280** Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage. **P305 + P351 + P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX:** rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. **P337 + P313** Si l'irritation des yeux persiste: Demander un avis médical/Consulter un médecin. **P302 + P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU :** Laver abondamment à l'eau. **P333 + P313** En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Demander un avis médical/Consulter un médecin. **P312 EN CAS D'INGESTION:** Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise. **P362 + P364** Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. **P273** Éviter le rejet dans l'environnement. **P391** Recueillir le produit répandu. **P501** Éliminer le contenu/réceptacle dans un récipient sécuritaire, en conformité avec les réglementations locales, régionales ou nationales.

Autres dangers connus: Aucun

Étiquetage spécial SGH: EUH205 – "Contient des composés époxydiques. Peut produire une réaction allergique."

FICHE SIGNALÉTIQUE

SECTION 3. COMPOSITION / INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Dénomination chimique	Numéro CAS	Concentration (%)
Résine époxyde epichlorhydrine-bis-phénol A	25068-38-6	50 - 80 %
Éther alkyl glycidyle	68609-97-2	1 - 10 %
alcool benzylique	100-51-6	1 - 10 %
Cuivre, élémentaire	7440-50-8	10 – 15 %

SECTION 4. PREMIERS SOINS

Voie orale	EN CAS D'INGESTION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.
Voie cutanée	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Demander un avis médical/Consulter un médecin.
Voie oculaire	EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Si l'irritation des yeux persiste: Demander un avis médical/Consulter un médecin.

Symptômes et effets les plus importants (aigus ou retardés)

Un contact prolongé ou répété peut provoquer une irritation de la peau avec rougeur locale. Peut provoquer une irritation des yeux. Lésion de la cornée est peu probable. A provoqué des réactions allergiques cutanées chez les humains.

Mention de prise en charge médicale immédiate/traitement spécial

Fournir des mesures générales de soutien et traiter symptomatiquement.

Informations Générales

En cas d'exposition ou suspectée: consulter l'avis/attention d'un médecin. En cas de malaise, consulter un médecin (montrer l'étiquette si possible). Veiller à ce que le personnel médical est au courant de la matière(s) impliquées et prend les précautions pour se protéger. Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin.

SECTION 5. MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Agents extincteurs

Agents extincteurs appropriés: En cas d'incendie: Brouillard d'eau. Mousse. Agent chimique en poudre. Dioxyde de carbone (CO₂)

Agents extincteurs inappropriés: Ne pas utiliser un jet d'eau comme un extincteur, car cela va propager l'incendie.

Dangers spécifiques du produit dangereux (produits de combustion dangereux): En cas d'incendie, des gaz dangereux pour la santé peuvent être formés.

Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers: Un appareil respiratoire autonome et des vêtements protecteurs doivent être portés en cas d'incendie.

SECTION 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions individuelles, équipement de protection et mesures d'urgence

Garder hors du personnel inutile. Garder les personnes à l'écart de l'endroit de déversement / fuite. Porter l'équipement et des vêtements de protection appropriés durant le nettoyage. Assurer une ventilation adéquate. Les autorités locales doivent être informées si un déversement important ne peut pas être contenu. Pour la protection individuelle, voir la section 8 du FDS.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Gros déversements: Arrêter l'écoulement du matériau, si ceci est possible sans risque. Endiguer le matériau déversé, lorsque cela est possible. Couvrir avec une feuille de plastique pour empêcher la propagation. Absorber avec de la vermiculite, du sable sec ou de la terre et les placer dans des conteneurs. Éviter que le produit pénètre dans les égouts. Empêcher l'entrée dans les cours d'eau, les égouts, les sous-sols ou les zones confinées. Après avoir récupéré le produit, rincer la zone avec de l'eau. Petits déversements : Essuyez la surface avec une matière absorbante. Nettoyer la surface à fond pour enlever la contamination résiduelle. Ne jamais remettre les déversements à conteneurs d'origine pour la réutilisation. Pour l'élimination des déchets, voir la section 13 du FDS.

FICHE SIGNALÉTIQUE

Précautions environnementales

Éviter le rejet dans l'environnement. Informer le personnel de gestion ou de surveillances appropriées de tous les rejets dans l'environnement. Contactez les autorités locales en cas de déversement dans les égouts/environnement aquatique. Arrêter l'écoulement si cela peut être fait en toute sécurité. Éviter le rejet dans les égouts, les cours d'eau ou sur le sol.

SECTION 7. MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Éviter tout contact prolongé ou répété avec la peau. Ne pas mettre dans les yeux, sur la peau ou les vêtements. Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer. Assurer une ventilation adéquate. Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage. Se laver avec de l'eau et du savon soigneusement après manipulation. Évitez d'utiliser des bandes chauffantes électriques. Éviter le rejet dans l'environnement. Respecter les bonnes pratiques d'hygiène industrielle.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Conserver dans l'emballage original bien fermé. Garder bien fermé. Tenir à l'écart des matériaux incompatibles (voir Section 10).

SECTION 8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle (valeurs biologiques limites ou valeurs limites d'exposition et origine de ces valeurs)

Limites d'exposition:

CAS 25068-38-6	Pour les travailleurs: Aiguë– effets systémiques Dermale 8.330 mg/kg p.c./jour Inhalation 12.25 mg/m ³ Pour les consommateurs: Aiguë– effets systémiques Dermale 3.571 mg/kg p.c./jour Inhalation 0.75 mg/m ³ Pour les travailleurs: Effets systémiques à long terme Dermale 8.330 mg/kg p.c./jour Inhalation 12.25 mg/m ³ Pour les consommateurs: Effets systémiques à long terme Dermale 3.571 mg/kg p.c./jour Inhalation 0.75 mg/m ³
CAS 68609-97-2	Pas de limites d'exposition noté pour l'ingrédient(s)
CAS 100-51-6	Pas de limites d'exposition noté pour l'ingrédient(s)
CAS 7440-50-8	Pas de limites d'exposition noté pour l'ingrédient(s)

Contrôles d'ingénierie appropriés:

Utiliser le produit avec une bonne ventilation. S'assurer que les douches oculaires, les douches de sécurité et les zones de nettoyage sont près du poste de travail.

Mesures de protection individuelle/équipements de protection individuelle

Utiliser un appareil respiratoire homologué NIOSH si les limites d'exposition sont inconnues. Porter des gants de protection contre les produits chimiques (imperméable). Porter des lunettes à coques anti-éclaboussures ou autre afin d'empêcher le brouillard d'entrer en contact avec les yeux. Porter un écran facial s'il y a un risque de danger d'éclaboussures. Porter des vêtements de protection appropriée. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Une bonne hygiène est recommandée après l'utilisation de ce produit. Nettoyer les vêtements avant de les réutiliser. S'assurer que les douches oculaires, les douches de sécurité et les zones de nettoyage sont près du poste de travail.

SECTION 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Informations sur les propriétés physiques et chimiques de base

Apparence, état physique/couleur:	Liquide, différents couleur	Tension de vapeur:	Non disponible
Odeur:	Légère odeur	Densité de vapeur:	Non disponible
Seuil olfactif:	Non disponible	Densité relative:	Varie selon la couleur
pH:	Non disponible	Solubilité:	Partiel
Point de fusion/congélation:	Non disponible	Coefficient de partage n-octanol/eau:	Non disponible
Point initial/domaine d'ébullition:	Non disponible	Température d'auto-inflammation:	Non disponible
Point d'éclair (creuset fermé PM):	> 93 °C	Température de décomposition:	Non disponible
Taux d'évaporation:	Non disponible	Viscosité:	Pâte
Inflammabilité (solides et gaz):	Non disponible	COV:	≤ 40 g/L
Limites supérieures et inférieures d'inflammabilité/d'explosibilité :	Non disponible	Autre:	Aucune connue

FICHE SIGNALÉTIQUE

SECTION 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité: Ce produit ne réagit pas dans les conditions recommandées et prescrites de manutention et de stockage.

Stabilité chimique: Stable dans les conditions recommandées et prescrites de manutention et de stockage.

Risque de réactions dangereuses: Ce produit se polymérisera si elle est mélangée avec une amine. Une chaleur considérable peut évoluer.

Conditions à éviter: Évitez les températures supérieures du point d'éclair. Évitez les amines dans des conditions non contrôlées.

Matériaux incompatibles: Agents oxydants forts, alcalins forts, acides minéraux forts et les amines.

Produits de décomposition dangereux : Aucun connu

SECTION 11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Renseignements sur les voies d'exposition probables (par inhalation, orale, cutanée et oculaire):

Peut-être nocif en cas d'ingestion. Peut provoquer une irritation de la peau. Peut provoquer une réaction allergique cutanée. Peut provoquer une irritation des yeux.

Symptômes correspondant aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques:

Des concentrations atmosphériques élevées de vapeurs peuvent provoquer une irritation des voies respiratoires et les muqueuses. Les symptômes peuvent inclure des picotements, des démangeaisons, larmolement, rougeur, gonflement, et une vision floue.

Effets différés et immédiats (effets chronique causes par une exposition à court et à long terme):

Sensibilisation cutanée – Sensibilisation après contact avec la peau possible ; **Sensibilisation respiratoire** – Aucune donnée disponible; **Mutagenicité sur les cellules germinales** – Aucune donnée disponible ; **Cancérogénicité** – Aucun ingrédient n'est énuméré par IARC, ACGIH, NTP ou OSHA **Toxicité pour la reproduction** – Aucune donnée disponible ; **Toxicité pour certaines organes cibles - Expositions unique** – Aucune donnée disponible ; **Toxicité pour certaines organes cibles - Expositions répétées** – Aucune donnée disponible ; **Danger par aspiration**– Aucune donnée disponible; **Dangers pour la santé on classifiés ailleurs** – Aucune donnée disponible

Valeurs numériques de toxicité (ETA; DL₅₀ & CL₅₀):

CAS 25068-38-6	DL ₅₀ , Orale- Rat - >15000 mg/kg DL ₅₀ , Dermale- Lapin - 23000 mg/kg
CAS 68609-97-2	DL ₅₀ , Orale- Rat - 17100 mg/kg DL ₅₀ , Dermale- Lapin - >4.5 mL/kg
CAS 100-51-6	DL ₅₀ , Orale - Rat 1360 mg/kg
CAS 7440-50-8	Aucune données disponible

SECTION 12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité (données aquatique et terrestre):

Toxique pour les organismes aquatiques

Produit	Espèce	Résultats
CAS 25068-38-6	CL ₅₀ Oncorhynchus mykiss (rainbow trout)	2 mg/l -96 h
	EC ₅₀ Daphnia magna (Water flea)	1.8 mg/l – 48 h
CAS 68609-97-2	CL ₅₀ Fish	> 1800 mg/l - 96 h
	CL ₅₀ Fish	> 5000 mg/l - 96 h
	EC ₅₀ Invertebrates	6.07-7.2 mg/l - 48 h
CAS 100-51-6	CL ₅₀ Pimephales promelas (fathead minnow)	460 mg/l - 96 h
	CL ₅₀ Lepomis macrochirus (bluegill)	10 mg/l - 96 h
	CL ₅₀ Menidia peninsulae (silverside minnow)	32 mg/l - 96 h
CAS 7440-50-8	Aucunes données disponibles	

Persistance et dégradation: Pas assez de donnée disponible

Potentiel de bioaccumulation: Potentiel modéré de bioaccumulation

Mobilité dans le sol: Faible potentiel de mobilité dans le sol

Autres effets nocifs: Aucune donnée disponible

SECTION 13. DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

Renseignements sur la manipulation sécuritaire en vue de l'élimination/méthodes d'élimination/emballages contaminés: Éliminer le contenu/récipient dans des contenants sécuritaires et conformément à la réglementation locale, régionale ou nationale.

FICHE SIGNALÉTIQUE**SECTION 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT**

Numéro ONU (UN); Désignation officielle (appellation réglementaire); Classe(s); Groupe d'emballage (GE) du Règlement TMD:
UN3082; SUBSTANCE DANGEREUSE POUR L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (Résine époxyde epichlorhydrine-bis-phénol A);
CLASSE 9; GE III

Numéro ONU (UN); Désignation officielle (appellation réglementaire); Classe(s); Groupe d'emballage (GE) du code IMDG (maritime en anglais):
UN3082; SUBSTANCE DANGEREUSE POUR L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (Résine époxyde epichlorhydrine-bis-phénol A);
CLASSE 9; GE III

Numéro ONU (UN); Désignation officielle (appellation réglementaire); Classe(s); Groupe d'emballage (GE) de l'IATA (aérien en anglais):
UN3082; SUBSTANCE DANGEREUSE POUR L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (Résine époxyde epichlorhydrine-bis-phénol A);
CLASSE 9; GE III

Précautions spéciales (transport/déplacement): Peut aussi être expédié comme QUANTITÉ LIMITÉE conformément au TMD.

Dangers environnementaux (IMDG ou autre) : Polluant marin

Transport en vrac (normalement plus de 450L en capacité): Possible.

SECTION 15. INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

Réglementation canadienne relative à la sécurité/santé: Consulter la Section 2 pour la classification appropriée. Ce produit a été classifié conformément aux critères de risques énumérés dans le Règlement sur les produits dangereux (RPD).

Réglementation, canadienne relative à l'environnement: Voir Section 3 pour ingrédient(s) de la LIS (DSL).

Réglementation étrangère relative à la sécurité/santé/environnement: Aucune

SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS

Date de la plus récente version révisée de la fiche de données de sécurité: 7 juin 2016

Clause de non-responsabilité:

AVIS AU LECTEUR:

Passport Élite renonce expressément toute garantie de qualité marchande et d'adaptation à un usage particulier, expresse ou implicite, en ce qui a trait au produit et aux informations fournies dans la présente, et elle n'est pas responsable des dommages accessoires ou indirects. Toutes les informations indiqués dans la présente sont basée sur des données fournies par le fabricant et / ou de sources techniques reconnues. Même si les renseignements sont supposés être exacts, Passport Élite ne fait aucune représentation quant à leur justesse ou leur convenance. Les conditions d'utilisation sont hors du contrôle de Passport Élite. En conséquence, les utilisateurs sont responsables de vérifier eux-mêmes les données conformément à leurs conditions d'exploitation afin de déterminer si le produit convient aux applications prévues. De plus, les utilisateurs assument tous les risques afférents à l'emploi, la manipulation et l'élimination du produit, à la publication, à l'utilisation des renseignements contenus dans la présente et à la confiance qu'on leur accorde. Les renseignements se rapportent seulement au produit indiqué dans la présente et ne concernent pas son utilisation avec une autre matière ou dans un autre procédé.

***FIN DE LA F.D.S. ***

FICHE SIGNALÉTIQUE

SECTION 1. IDENTIFICATION

Identificateur de produit: PE700924 (154M)
Autres moyens d'identification: Aucun
Usage recommandé et restrictions d'utilisation: Couleur nacrée pour résine à base d'époxy
Identificateur du fournisseur: CTM Adhesives Inc.
8320, rue Grenache
Montréal (Québec) H1J 1C5
Canada
Courriel: www.ctmadhesives.com
Préparé par: Le département de la santé, sécurité et environnement de CTM Adhesives
Numéro de téléphone: 514 321-5540
Numéro de fax: 514 321-5570
Numéro de téléphone en cas d'urgence/restriction d'utilisation:
Numéro de téléphone d'urgence 24 heures Canada (CANUTEC) : 613 996-6666

SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

SGH Classification du produit dangereux

Sensibilisation de la peau (Catégorie 1B)
Corrosion/irritation cutanée (Catégorie 2)
Lésion oculaire grave/ irritation oculaire (Catégorie 2A)
Toxicité aiguë, par la voie orale (Catégorie 5)
Dangereux pour le milieu aquatique - aiguë (Catégorie 2)
Dangereux pour le milieu aquatique - chronique (Catégorie 2)

Éléments d'étiquetage SGH: Symboles



Mot de Signal: ATTENTION

Mention de danger/ Conseils de prudence:

H303 Peut être nocif en cas d'ingestion
H315 Provoque une irritation cutanée.
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
H401 Toxique pour les organismes aquatiques.
H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
P261 Éviter de respirer les poussières/ fumées/ gaz/ brouillards/ vapeurs/ aérosols. **P264** Se laver avec de l'eau et du savon soigneusement après manipulation. **P272** Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. **P280** Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage. **P305 + P351 + P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX:** rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. **P337 + P313** Si l'irritation des yeux persiste: Demander un avis médical/Consulter un médecin. **P302 + P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU :** Laver abondamment à l'eau. **P333 + P313** En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Demander un avis médical/Consulter un médecin. **P312 EN CAS D'INGESTION:** Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise. **P362 + P364** Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. **P273** Éviter le rejet dans l'environnement. **P391** Recueillir le produit répandu. **P501** Éliminer le contenu/réceptacle dans un réceptacle sécuritaire, en conformité avec les réglementations locales, régionales ou nationales.

Autres dangers connus: Aucun

Étiquetage spécial SGH: EUH205 – "Contient des composés époxydiques. Peut produire une réaction allergique."

FICHE SIGNALÉTIQUE

SECTION 3. COMPOSITION / INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Dénomination chimique	Numéro CAS	Concentration (%)
Résine époxyde epichlorhydrine-bis-phénol A	25068-38-6	35 - 70 %
Éther alkyl glycidyle	68609-97-2	1 - 10 %
alcool benzylique	100-51-6	1 - 10 %

SECTION 4. PREMIERS SOINS

- Voie orale** EN CAS D'INGESTION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.
- Voie cutanée** EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Demander un avis médical/Consulter un médecin.
- Voie oculaire** EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Si l'irritation des yeux persiste: Demander un avis médical/Consulter un médecin.

Symptômes et effets les plus importants (aigus ou retardés)

Un contact prolongé ou répété peut provoquer une irritation de la peau avec rougeur locale. Peut provoquer une irritation des yeux. Lésion de la cornée est peu probable. A provoqué des réactions allergiques cutanées chez les humains.

Mention de prise en charge médicale immédiate/traitement spécial

Fournir des mesures générales de soutien et traiter symptomatiquement.

Informations Générales

En cas d'exposition ou suspectée: consulter l'avis/attention d'un médecin. En cas de malaise, consulter un médecin (montrer l'étiquette si possible). Veiller à ce que le personnel médical est au courant de la matière(s) impliquées et prend les précautions pour se protéger. Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin.

SECTION 5. MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Agents extincteurs

Agents extincteurs appropriés: En cas d'incendie: Brouillard d'eau. Mousse. Agent chimique en poudre. Dioxyde de carbone (CO₂)

Agents extincteurs inappropriés: Ne pas utiliser un jet d'eau comme un extincteur, car cela va propager l'incendie.

Dangers spécifiques du produit dangereux (produits de combustion dangereux): En cas d'incendie, des gaz dangereux pour la santé peuvent être formés.

Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers: Un appareil respiratoire autonome et des vêtements protecteurs doivent être portés en cas d'incendie.

SECTION 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions individuelles, équipement de protection et mesures d'urgence

Garder hors du personnel inutile. Garder les personnes à l'écart de l'endroit de déversement / fuite. Porter l'équipement et des vêtements de protection appropriés durant le nettoyage. Assurer une ventilation adéquate. Les autorités locales doivent être informées si un déversement important ne peut pas être contenu. Pour la protection individuelle, voir la section 8 du FDS.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Gros déversements: Arrêter l'écoulement du matériau, si ceci est possible sans risque. Endiguer le matériau déversé, lorsque cela est possible. Couvrir avec une feuille de plastique pour empêcher la propagation. Absorber avec de la vermiculite, du sable sec ou de la terre et les placer dans des conteneurs. Éviter que le produit pénètre dans les égouts. Empêcher l'entrée dans les cours d'eau, les égouts, les sous-sols ou les zones confinées. Après avoir récupéré le produit, rincer la zone avec de l'eau. Petits déversements : Essuyez la surface avec une matière absorbante. Nettoyer la surface à fond pour enlever la contamination résiduelle. Ne jamais remettre les déversements à conteneurs d'origine pour la réutilisation. Pour l'élimination des déchets, voir la section 13 du FDS.

FICHE SIGNALÉTIQUE

Précautions environnementales

Éviter le rejet dans l'environnement. Informer le personnel de gestion ou de surveillances appropriées de tous les rejets dans l'environnement. Contactez les autorités locales en cas de déversement dans les égouts/environnement aquatique. Arrêter l'écoulement si cela peut être fait en toute sécurité. Éviter le rejet dans les égouts, les cours d'eau ou sur le sol.

SECTION 7. MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Éviter tout contact prolongé ou répété avec la peau. Ne pas mettre dans les yeux, sur la peau ou les vêtements. Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer. Assurer une ventilation adéquate. Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage. Se laver avec de l'eau et du savon soigneusement après manipulation. Évitez d'utiliser des bandes chauffantes électriques. Éviter le rejet dans l'environnement. Respecter les bonnes pratiques d'hygiène industrielle.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Conserver dans l'emballage original bien fermé. Garder bien fermé. Tenir à l'écart des matériaux incompatibles (voir Section 10).

SECTION 8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle (valeurs biologiques limites ou valeurs limites d'exposition et origine de ces valeurs)

Limites d'exposition:

CAS 25068-38-6	Pour les travailleurs: Aiguë– effets systémiques	
	Dermale 8.330 mg/kg p.c./jour	Inhalation 12.25 mg/m ³
	Pour les consommateurs: Aiguë– effets systémiques	
	Dermale 3.571 mg/kg p.c./jour	Inhalation 0.75 mg/m ³
CAS 68609-97-2	Pour les travailleurs: Effets systémiques à long terme	
	Dermale 8.330 mg/kg p.c./jour	Inhalation 12.25 mg/m ³
	Pour les consommateurs: Effets systémiques à long terme	
	Dermale 3.571 mg/kg p.c./jour	Inhalation 0.75 mg/m ³
CAS 100-51-6	Pas de limites d'exposition noté pour l'ingrédient(s)	

Contrôles d'ingénierie appropriés:

Utiliser le produit avec une bonne ventilation. S'assurer que les douches oculaires, les douches de sécurité et les zones de nettoyage sont près du poste de travail.

Mesures de protection individuelle/équipements de protection individuelle

Utiliser un appareil respiratoire homologué NIOSH si les limites d'exposition sont inconnues. Porter des gants de protection contre les produits chimiques (imperméable). Porter des lunettes à coques antiéclaboussures ou autre afin d'empêcher le brouillard d'entrer en contact avec les yeux. Porter un écran facial s'il y a un risque de danger d'éclaboussures. Porter des vêtements de protection appropriée. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Une bonne hygiène est recommandée après l'utilisation de ce produit. Nettoyer les vêtements avant de les réutiliser. S'assurer que les douches oculaires, les douches de sécurité et les zones de nettoyage sont près du poste de travail.

SECTION 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Informations sur les propriétés physiques et chimiques de base

Apparence, état physique/couleur:	Liquide, différents couleur	Tension de vapeur:	Non disponible
Odeur:	Légère odeur	Densité de vapeur:	Non disponible
Seuil olfactif:	Non disponible	Densité relative:	Varie selon la couleur
pH:	Non disponible	Solubilité:	Partiel
Point de fusion/congélation:	Non disponible	Coefficient de partage n-octanol/eau:	Non disponible
Point initial/domaine d'ébullition:	Non disponible	Température d'auto-inflammation:	Non disponible
Point d'éclair (creuset fermé PM):	> 93 °C	Température de décomposition:	Non disponible
Taux d'évaporation:	Non disponible	Viscosité:	Pâte
Inflammabilité (solides et gaz):	Non disponible	COV:	≤ 40 g/L
Limites supérieures et inférieures d'inflammabilité/d'explosibilité :	Non disponible	Autre:	Aucune connue

FICHE SIGNALÉTIQUE

SECTION 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité: Ce produit ne réagit pas dans les conditions recommandées et prescrites de manutention et de stockage.

Stabilité chimique: Stable dans les conditions recommandées et prescrites de manutention et de stockage.

Risque de réactions dangereuses: Ce produit se polymérisera si elle est mélangée avec une amine. Une chaleur considérable peut évoluer.

Conditions à éviter: Évitez les températures supérieures du point d'éclair. Évitez les amines dans des conditions non contrôlées.

Matériaux incompatibles: Agents oxydants forts, alcalins forts, acides minéraux forts et les amines.

Produits de décomposition dangereux : Aucun connu

SECTION 11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Renseignements sur les voies d'exposition probables (par inhalation, orale, cutanée et oculaire):

Peut-être nocif en cas d'ingestion. Peut provoquer une irritation de la peau. Peut provoquer une réaction allergique cutanée. Peut provoquer une irritation des yeux.

Symptômes correspondant aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques:

Des concentrations atmosphériques élevées de vapeurs peuvent provoquer une irritation des voies respiratoires et les muqueuses. Les symptômes peuvent inclure des picotements, des démangeaisons, larmolement, rougeur, gonflement, et une vision floue.

Effets différés et immédiats (effets chronique causes par une exposition à court et à long terme):

Sensibilisation cutanée – Sensibilisation après contact avec la peau possible ; **Sensibilisation respiratoire** – Aucune donnée disponible; **Mutagenicité sur les cellules germinales** – Aucune donnée disponible ; **Cancérogénicité** – Aucun ingrédient n'est énuméré par IARC, ACGIH, NTP ou OSHA **Toxicité pour la reproduction** – Aucune donnée disponible ; **Toxicité pour certaines organes cibles - Expositions unique** – Aucune donnée disponible ; **Toxicité pour certaines organes cibles - Expositions répétées** – Aucune donnée disponible ; **Danger par aspiration**– Aucune donnée disponible; **Dangers pour la santé on classifiés ailleurs** – Aucune donnée disponible

Valeurs numériques de toxicité (ETA; DL₅₀ & CL₅₀):

CAS 25068-38-6	DL ₅₀ , Orale- Rat - >15000 mg/kg
	DL ₅₀ , Dermale- Lapin - 23000 mg/kg
CAS 68609-97-2	DL ₅₀ , Orale- Rat - 17100 mg/kg
	DL ₅₀ , Dermale- Lapin - >4.5 mL/kg
CAS 100-51-6	DL ₅₀ , Orale - Rat 1360 mg/kg

SECTION 12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité (données aquatique et terrestre):

Toxique pour les organismes aquatiques

Produit	Espèce	Résultats
CAS 25068-38-6	CL ₅₀ Oncorhynchus mykiss (rainbow trout)	2 mg/l -96 h
	EC ₅₀ Daphnia magna (Water flea)	1.8 mg/l – 48 h
CAS 68609-97-2	CL ₅₀ Fish	> 1800 mg/l - 96 h
	CL ₅₀ Fish	> 5000 mg/l - 96 h
CAS 100-51-6	EC ₅₀ Invertebrates	6.07-7.2 mg/l - 48 h
	CL ₅₀ Pimephales promelas (fathead minnow)	460 mg/l - 96 h
	CL ₅₀ Lepomis macrochirus (bluegill)	10 mg/l - 96 h
	CL ₅₀ Menidia peninsulae (silverside minnow)	32 mg/l - 96 h

Persistence et dégradation: Pas assez de donnée disponible

Potentiel de bioaccumulation: Potentiel modéré de bioaccumulation

Mobilité dans le sol: Faible potentiel de mobilité dans le sol

Autres effets nocifs: Aucune donnée disponible

SECTION 13. DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

Renseignements sur la manipulation sécuritaire en vue de l'élimination/méthodes d'élimination/emballages contaminés: Éliminer le contenu/réceptif dans des contenants sécuritaires et conformément à la réglementation locale, régionale ou nationale.

FICHE SIGNALÉTIQUE

SECTION 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Numéro ONU (UN); Désignation officielle (appellation réglementaire); Classe(s); Groupe d'emballage (GE) du Règlement TMD:
UN3082; SUBSTANCE DANGEREUSE POUR L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (Résine époxyde epichlorhydrine-bis-phénol A);
CLASSE 9; GE III

Numéro ONU (UN); Désignation officielle (appellation réglementaire); Classe(s); Groupe d'emballage (GE) du code IMDG (maritime en anglais):
UN3082; SUBSTANCE DANGEREUSE POUR L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (Résine époxyde epichlorhydrine-bis-phénol A);
CLASSE 9; GE III

Numéro ONU (UN); Désignation officielle (appellation réglementaire); Classe(s); Groupe d'emballage (GE) de l'IATA (aérien en anglais):
UN3082; SUBSTANCE DANGEREUSE POUR L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (Résine époxyde epichlorhydrine-bis-phénol A);
CLASSE 9; GE III

Précautions spéciales (transport/déplacement): Peut aussi être expédié comme QUANTITÉ LIMITÉE conformément au TMD.

Dangers environnementaux (IMDG ou autre) : Polluant marin

Transport en vrac (normalement plus de 450L en capacité): Possible.

SECTION 15. INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

Réglementation canadienne relative à la sécurité/santé: Consulter la Section 2 pour la classification appropriée. Ce produit a été classifié conformément aux critères de risques énumérés dans le Règlement sur les produits dangereux (RPD).

Réglementation, canadienne relative à l'environnement: Voir Section 3 pour ingrédient(s) de la LIS (DSL).

Réglementation étrangère relative à la sécurité/santé/environnement: Aucune

SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS

Date de la plus récente version révisée de la fiche de données de sécurité: 7 juin 2016

Clause de non-responsabilité:

AVIS AU LECTEUR:

Passport Élite renonce expressément toute garantie de qualité marchande et d'adaptation à un usage particulier, expresse ou implicite, en ce qui a trait au produit et aux informations fournies dans la présente, et elle n'est pas responsable des dommages accessoires ou indirects. Toutes les informations indiqués dans la présente sont basées sur des données fournies par le fabricant et / ou de sources techniques reconnues. Même si les renseignements sont supposés être exacts, Passport Élite ne fait aucune représentation quant à leur justesse ou leur convenance. Les conditions d'utilisation sont hors du contrôle de Passport Élite. En conséquence, les utilisateurs sont responsables de vérifier eux-mêmes les données conformément à leurs conditions d'exploitation afin de déterminer si le produit convient aux applications prévues. De plus, les utilisateurs assument tous les risques afférents à l'emploi, la manipulation et l'élimination du produit, à la publication, à l'utilisation des renseignements contenus dans la présente et à la confiance qu'on leur accorde. Les renseignements se rapportent seulement au produit indiqué dans la présente et ne concernent pas son utilisation avec une autre matière ou dans un autre procédé.

***FIN DE LA F.D.S. ***

FICHE SIGNALÉTIQUE

SECTION 1. IDENTIFICATION

Identificateur de produit:

Couleurs standards: PE700930 (248), PE700931 (305), PE700932 (306), PE700933 (331), PE700934 (353), PE700935 (360), PE700936 (365), PE700937 (375), PE700938 (376), PE700939 (431), PE700940 (433), PE700941 (433SW), PE700942 (437), PE700943 (446), PE700944 (454), PE700945 (459), PE700946 (470), PE700947 (517), PE700948 (521), PE700949 (524), PE700950 (530), PE700951 (663), PE700952 (885), PE700953 (933), PE700954 (939), PE700955 (952), PE700956 (999)

Couleurs de sécurité: PE700960 (316), PE700961 (317), PE700962 (330), PE700963 (453), PE700964 (523), PE700965 (915)

Autres moyens d'identification:

Aucun

Usage recommandé et restrictions d'utilisation:

Couleurs standards et de sécurité pour résine à base d'époxy

Identificateur du fournisseur:

CTM Adhesives Inc.
8320, rue Grenache
Montréal (Québec) H1J 1C5
Canada

Courriel:

www.ctmadhesives.com

Préparé par:

Le département de la santé, sécurité et environnement de CTM Adhesives

Numéro de téléphone:

514 321-5540

Numéro de fax:

514 321-5570

Numéro de téléphone en cas d'urgence/restriction d'utilisation:

Numéro de téléphone d'urgence 24 heures Canada (CANUTEC) : 613 996-6666

SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

SGH Classification du produit dangereux

Sensibilisation de la peau (Catégorie 1B)
Corrosion/irritation cutanée (Catégorie 2)
Lésion oculaire grave/ irritation oculaire (Catégorie 2A)
Toxicité aiguë, par la voie orale (Catégorie 5)
Dangereux pour le milieu aquatique - aiguë (Catégorie 2)
Dangereux pour le milieu aquatique - chronique (Catégorie 2)

Éléments d'étiquetage SGH: Symboles



Mot de Signal: ATTENTION

Mention de danger/ Conseils de prudence:

H303 Peut être nocif en cas d'ingestion

H315 Provoque une irritation cutanée.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H401 Toxique pour les organismes aquatiques.

H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

P261 Éviter de respirer les poussières/ fumées/ gaz/ brouillards/ vapeurs/ aérosols. **P264** Se laver avec de l'eau et du savon soigneusement après manipulation. **P272** Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. **P280** Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage. **P305 + P351 + P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX:** rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. **P337 + P313** Si l'irritation des yeux persiste: Demander un avis médical/Consulter un médecin. **P302 + P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU :** Laver abondamment à l'eau. **P333 + P313** En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Demander un avis médical/Consulter un médecin. **P312 EN CAS D'INGESTION:** Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise. **P362 + P364** Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. **P273** Éviter le rejet dans l'environnement. **P391** Recueillir le produit répandu. **P501** Éliminer le contenu/réceptacle dans un récipient sécuritaire, en conformité avec les réglementations locales, régionales ou nationales.

Autres dangers connus: Aucun

Étiquetage spécial SGH: EUH205 – "Contient des composés époxydiques. Peut produire une réaction allergique."

FICHE SIGNALÉTIQUE**SECTION 3. COMPOSITION / INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS**

<u>Dénomination chimique</u>	<u>Numéro CAS</u>	<u>Concentration (%)</u>
Résine époxyde epichlorhydrine-bis-phénol A	25068-38-6	35 - 70 %
Éther alkyl glycidyle	68609-97-2	1 - 10 %
alcool benzylique	100-51-6	1 - 10 %

SECTION 4. PREMIERS SOINS

<u>Voie orale</u>	EN CAS D'INGESTION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.
<u>Voie cutanée</u>	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Demander un avis médical/Consulter un médecin.
<u>Voie oculaire</u>	EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Si l'irritation des yeux persiste: Demander un avis médical/Consulter un médecin.

Symptômes et effets les plus importants (aigus ou retardés)

Un contact prolongé ou répété peut provoquer une irritation de la peau avec rougeur locale. Peut provoquer une irritation des yeux. Lésion de la cornée est peu probable. A provoqué des réactions allergiques cutanées chez les humains.

Mention de prise en charge médicale immédiate/traitement spécial

Fournir des mesures générales de soutien et traiter symptomatiquement.

Informations Générales

En cas d'exposition ou suspectée: consulter l'avis/attention d'un médecin. En cas de malaise, consulter un médecin (montrer l'étiquette si possible). Veiller à ce que le personnel médical est au courant de la matière(s) impliquées et prend les précautions pour se protéger. Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin.

SECTION 5. MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE**Agents extincteurs**

Agents extincteurs appropriés: En cas d'incendie: Brouillard d'eau. Mousse. Agent chimique en poudre. Dioxyde de carbone (CO₂)

Agents extincteurs inappropriés: Ne pas utiliser un jet d'eau comme un extincteur, car cela va propager l'incendie.

Dangers spécifiques du produit dangereux (produits de combustion dangereux): En cas d'incendie, des gaz dangereux pour la santé peuvent être formés.

Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers: Un appareil respiratoire autonome et des vêtements protecteurs doivent être portés en cas d'incendie.

SECTION 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL**Précautions individuelles, équipement de protection et mesures d'urgence**

Garder hors du personnel inutile. Garder les personnes à l'écart de l'endroit de déversement / fuite. Porter l'équipement et des vêtements de protection appropriés durant le nettoyage. Assurer une ventilation adéquate. Les autorités locales doivent être informées si un déversement important ne peut pas être contenu. Pour la protection individuelle, voir la section 8 du FDS.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Gros déversements: Arrêter l'écoulement du matériau, si ceci est possible sans risque. Endiguer le matériau déversé, lorsque cela est possible. Couvrir avec une feuille de plastique pour empêcher la propagation. Absorber avec de la vermiculite, du sable sec ou de la terre et les placer dans des conteneurs. Éviter que le produit pénètre dans les égouts. Empêcher l'entrée dans les cours d'eau, les égouts, les sous-sols ou les zones confinées. Après avoir récupéré le produit, rincer la zone avec de l'eau. Petits déversements : Essuyez la surface avec une matière absorbante. Nettoyer la surface à fond pour enlever la contamination résiduelle. Ne jamais remettre les déversements à conteneurs d'origine pour la réutilisation. Pour l'élimination des déchets, voir la section 13 du FDS.

FICHE SIGNALÉTIQUE

Précautions environnementales

Éviter le rejet dans l'environnement. Informer le personnel de gestion ou de surveillances appropriées de tous les rejets dans l'environnement. Contactez les autorités locales en cas de déversement dans les égouts/environnement aquatique. Arrêter l'écoulement si cela peut être fait en toute sécurité. Éviter le rejet dans les égouts, les cours d'eau ou sur le sol.

SECTION 7. MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Éviter tout contact prolongé ou répété avec la peau. Ne pas mettre dans les yeux, sur la peau ou les vêtements. Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer. Assurer une ventilation adéquate. Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage. Se laver avec de l'eau et du savon soigneusement après manipulation. Évitez d'utiliser des bandes chauffantes électriques. Éviter le rejet dans l'environnement. Respecter les bonnes pratiques d'hygiène industrielle.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Conserver dans l'emballage original bien fermé. Garder bien fermé. Tenir à l'écart des matériaux incompatibles (voir Section 10).

SECTION 8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle (valeurs biologiques limites ou valeurs limites d'exposition et origine de ces valeurs)

Limites d'exposition:

CAS 25068-38-6	Pour les travailleurs: Aiguë– effets systémiques
	Dermale 8.330 mg/kg p.c./jour Inhalation 12.25 mg/m ³
	Pour les consommateurs: Aiguë– effets systémiques
	Dermale 3.571 mg/kg p.c./jour Inhalation 0.75 mg/m ³
	Pour les travailleurs: Effets systémiques à long terme
	Dermale 8.330 mg/kg p.c./jour Inhalation 12.25 mg/m ³
	Pour les consommateurs: Effets systémiques à long terme
	Dermale 3.571 mg/kg p.c./jour Inhalation 0.75 mg/m ³
CAS 68609-97-2	Pas de limites d'exposition noté pour l'ingrédient(s)
CAS 100-51-6	Pas de limites d'exposition noté pour l'ingrédient(s)

Contrôles d'ingénierie appropriés:

Utiliser le produit avec une bonne ventilation. S'assurer que les douches oculaires, les douches de sécurité et les zones de nettoyage sont près du poste de travail.

Mesures de protection individuelle/équipements de protection individuelle

Utiliser un appareil respiratoire homologué NIOSH si les limites d'exposition sont inconnues. Porter des gants de protection contre les produits chimiques (imperméable). Porter des lunettes à coques antiéclaboussures ou autre afin d'empêcher le brouillard d'entrer en contact avec les yeux. Porter un écran facial s'il y a un risque de danger d'éclaboussures. Porter des vêtements de protection appropriée. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Une bonne hygiène est recommandée après l'utilisation de ce produit. Nettoyer les vêtements avant de les réutiliser. S'assurer que les douches oculaires, les douches de sécurité et les zones de nettoyage sont près du poste de travail.

SECTION 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Informations sur les propriétés physiques et chimiques de base

Apparence, état physique/couleur:	Liquide, différents couleur	Tension de vapeur:	Non disponible
Odeur:	Légère odeur	Densité de vapeur:	Non disponible
Seuil olfactif:	Non disponible	Densité relative:	Varie selon la couleur
pH:	Non disponible	Solubilité:	Partiel
Point de fusion/congélation:	Non disponible	Coefficient de partage n-octanol/eau:	Non disponible
Point initial/domaine d'ébullition:	Non disponible	Température d'auto-inflammation:	Non disponible
Point d'éclair (creuset fermé PM):	> 93 °C	Température de décomposition:	Non disponible
Taux d'évaporation:	Non disponible	Viscosité:	Pâte
Inflammabilité (solides et gaz):	Non disponible	COV:	≤ 40 g/L
Limites supérieures et inférieures d'inflammabilité/d'explosibilité :	Non disponible	Autre:	Aucune connue

FICHE SIGNALÉTIQUE

SECTION 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité: Ce produit ne réagit pas dans les conditions recommandées et prescrites de manutention et de stockage.

Stabilité chimique: Stable dans les conditions recommandées et prescrites de manutention et de stockage.

Risque de réactions dangereuses: Ce produit se polymérisera si elle est mélangée avec une amine. Une chaleur considérable peut évoluer.

Conditions à éviter: Évitez les températures supérieures du point d'éclair. Évitez les amines dans des conditions non contrôlées.

Matériaux incompatibles: Agents oxydants forts, alcalins forts, acides minéraux forts et les amines.

Produits de décomposition dangereux : Aucun connu

SECTION 11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Renseignements sur les voies d'exposition probables (par inhalation, orale, cutanée et oculaire):

Peut-être nocif en cas d'ingestion. Peut provoquer une irritation de la peau. Peut provoquer une réaction allergique cutanée. Peut provoquer une irritation des yeux.

Symptômes correspondant aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques:

Des concentrations atmosphériques élevées de vapeurs peuvent provoquer une irritation des voies respiratoires et les muqueuses. Les symptômes peuvent inclure des picotements, des démangeaisons, larmoiement, rougeur, gonflement, et une vision floue.

Effets différés et immédiats (effets chronique causes par une exposition à court et à long terme):

Sensibilisation cutanée – Sensibilisation après contact avec la peau possible ; **Sensibilisation respiratoire** – Aucune donnée disponible; **Mutagénicité sur les cellules germinales** – Aucune donnée disponible ; **Cancérogénicité** – Aucun ingrédient n'est énuméré par IARC, ACGIH, NTP ou OSHA **Toxicité pour la reproduction** – Aucune donnée disponible ; **Toxicité pour certaines organes cibles - Expositions unique** – Aucune donnée disponible ; **Toxicité pour certaines organes cibles - Expositions répétées** – Aucune donnée disponible ; **Danger par aspiration**– Aucune donnée disponible; **Dangers pour la santé on classifiés ailleurs** – Aucune donnée disponible

Valeurs numériques de toxicité (ETA; DL₅₀ & CL₅₀):

CAS 25068-38-6	DL ₅₀ , Orale- Rat - >15000 mg/kg DL ₅₀ , Dermale- Lapin - 23000 mg/kg
CAS 68609-97-2	DL ₅₀ , Orale- Rat - 17100 mg/kg DL ₅₀ , Dermale- Lapin - >4.5 mL/kg
CAS 100-51-6	DL ₅₀ , Orale - Rat 1360 mg/kg

SECTION 12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité (données aquatique et terrestre):

Toxique pour les organismes aquatiques

Produit	Espèce	Résultats
CAS 25068-38-6	CL ₅₀ Oncorhynchus mykiss (rainbow trout)	2 mg/l - 96 h
	EC ₅₀ Daphnia magna (Water flea)	1.8 mg/l – 48 h
CAS 68609-97-2	CL ₅₀ Fish	> 1800 mg/l - 96 h
	CL ₅₀ Fish	> 5000 mg/l - 96 h
	EC ₅₀ Invertebrates	6.07-7.2 mg/l - 48 h
CAS 100-51-6	CL ₅₀ Pimephales promelas (fathead minnow)	460 mg/l - 96 h
	CL ₅₀ Lepomis macrochirus (bluegill)	10 mg/l - 96 h
	CL ₅₀ Menidia peninsulae (silverside minnow)	32 mg/l - 96 h

Persistance et dégradation: Pas assez de donnée disponible

Potentiel de bioaccumulation: Potentiel modéré de bioaccumulation

Mobilité dans le sol: Faible potentiel de mobilité dans le sol

Autres effets nocifs: Aucune donnée disponible

SECTION 13. DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

Renseignements sur la manipulation sécuritaire en vue de l'élimination/méthodes d'élimination/emballages contaminés: Éliminer le contenu/récipient dans des contenants sécuritaires et conformément à la réglementation locale, régionale ou nationale.

FICHE SIGNALÉTIQUE**SECTION 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT**

Numéro ONU (UN); Désignation officielle (appellation réglementaire); Classe(s); Groupe d'emballage (GE) du Règlement TMD:
UN3082; SUBSTANCE DANGEREUSE POUR L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (Résine époxyde epichlorhydrine-bis-phénol A);
CLASSE 9; GE III

Numéro ONU (UN); Désignation officielle (appellation réglementaire); Classe(s); Groupe d'emballage (GE) du code IMDG (maritime en anglais):
UN3082; SUBSTANCE DANGEREUSE POUR L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (Résine époxyde epichlorhydrine-bis-phénol A);
CLASSE 9; GE III

Numéro ONU (UN); Désignation officielle (appellation réglementaire); Classe(s); Groupe d'emballage (GE) de l'IATA (aérien en anglais):
UN3082; SUBSTANCE DANGEREUSE POUR L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (Résine époxyde epichlorhydrine-bis-phénol A);
CLASSE 9; GE III

Précautions spéciales (transport/déplacement): Peut aussi être expédié comme QUANTITÉ LIMITÉE conformément au TMD.

Dangers environnementaux (IMDG ou autre) : Polluant marin

Transport en vrac (normalement plus de 450L en capacité): Possible.

SECTION 15. INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

Réglementation canadienne relative à la sécurité/santé: Consulter la Section 2 pour la classification appropriée. Ce produit a été classifié conformément aux critères de risques énumérés dans le Règlement sur les produits dangereux (RPD).

Réglementation, canadienne relative à l'environnement: Voir Section 3 pour ingrédient(s) de la LIS (DSL).

Réglementation étrangère relative à la sécurité/santé/environnement: Aucune

SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS

Date de la plus récente version révisée de la fiche de données de sécurité: 7 juin 2016

Clause de non-responsabilité:

AVIS AU LECTEUR:

Passport Élite renonce expressément toute garantie de qualité marchande et d'adaptation à un usage particulier, expresse ou implicite, en ce qui a trait au produit et aux informations fournies dans la présente, et elle n'est pas responsable des dommages accessoires ou indirects. Toutes les informations indiqués dans la présente sont basées sur des données fournies par le fabricant et / ou de sources techniques reconnues. Même si les renseignements sont supposés être exacts, Passport Élite ne fait aucune représentation quant à leur justesse ou leur convenance. Les conditions d'utilisation sont hors du contrôle de Passport Élite. En conséquence, les utilisateurs sont responsables de vérifier eux-mêmes les données conformément à leurs conditions d'exploitation afin de déterminer si le produit convient aux applications prévues. De plus, les utilisateurs assument tous les risques afférents à l'emploi, la manipulation et l'élimination du produit, à la publication, à l'utilisation des renseignements contenus dans la présente et à la confiance qu'on leur accorde. Les renseignements se rapportent seulement au produit indiqué dans la présente et ne concernent pas son utilisation avec une autre matière ou dans un autre procédé.

***FIN DE LA F.D.S. ***