

Permatex Canada, Inc.
8450 Lawson Road, Unit 1
Milton, ON Canada L9T 0A4
Telephone: 1-87-Permatex
(877) 376-2839
Urgence: 800-255-3924

SYSTÈME D'INFORMATION SUR LES MATIÈRES DANGEREUSES UTILISÉES AU TRAVAIL

I. IDENTIFICATION DU PRODUIT

Nom du produit: 81668 STRIPPED THREAD REPAIR PART 1
Numéro d'article: 390220D
Usage du produit: Adhesif

II. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Composants dangereux	% en poids	DL50/orale/rat	CL50/inhalatoire/rat	ACGIH; TLV-TWA
bisméthacrylate-de- (1-méthyléthylidène)bis(4,1-phénylèneoxy-2,1-éthanediyle) 24448-20-2	50-70	non disponible	non disponible	
aluminium 7429-90-5	20-40	non disponible	non disponible	1 mg/m ³
acide-acrylique 79-10-7	<5	33.5 mg/kg	3.6 mg/L/4H; 1202 ppm/4H	2 ppm
méthacrylate-de-tétrahydrofurfuryle 2455-24-5	<5	non disponible	non disponible	

III. PROPRIÉTÉS PHYSIQUE/CHIMIQUES

État/apparence physique: Liquide gris
Odeur/seuil: Odeur douce
Densité: 1.39
Taux d'évaporation: Indéterminé
Pression de vapeur: indéterminé
Densité gazeuse: Plus lourd que l'air
Point de gel: indéterminé
pH: Ne s'applique pas
Coefficient Eau/Huile: indéterminé
Point d'ébullition: >150°C

IV. RISQUE D'INDENNIE/D'EXPLOSION

Techniques d'extinction: Met-L-X ou autres agents extincteurs en poudre
Produits de combustion dangereux: Irriter les vapeurs organiques., Les oxydes de carbone, Oxydes de l'azote
Sensibilité à la décharge statique: Improbable.
Conditions d'inflammabilité: Aucune.
Point d'éclair (méthode): >95°C
Température d'auto-inflammation: indéterminé
Limite supérieure d'inflammabilité: Acide acrylique: 8.0%
Limite inférieure d'inflammabilité: Acide acrylique: 2.0%

V. DONNÉES SUR LA RÉACTIVITÉ

Conditions entraînant une instabilité chimique: Aucune
Matières à éviter: Oxydizers fort, libre radical initiators, inerte gaz
Conditions de réactivité: Aucune
Produits de décomposition dangereux: Oxydes de carbone, Oxydes d'azote

VI. PRODUITS TOXIQUES

Voie(s) d'admission: Contact avec les yeux, la peau, ingestion et inhalation.
Conditions existantes aggravés par l'exposition: L'acide acrylique: La maladie de la respiratoire et de poumon et dermatitis
Renseignements sur la toxicité: (Voir Effets de l'exposition aiguë au produit:)
Effets de l'exposition aiguë au produit: Peut causer l'oeil et ecorcher l'irritation. Peut irriter le système respiratoire sur fréquente ou l'usage prolonge.

VI. PRODUITS TOXIQUES

Effets de l'exposition chronique au produit:	Peut causer une réaction allergique cutanée
Irritation causée par le produit:	Irritation aux yeux, la peau, le nez et la gorge. Un contact prolongé peut causer une dermatite chez les individus sensibles
Sensibilisation au produit:	(Voir Effets de l'exposition chronique au produit:)
Pouvoir cancérogène:	(Voir Effets de l'exposition chronique au produit:)
Toxicité pour la reproduction:	(Voir Effets de l'exposition chronique au produit:)
Tératogénicité:	(Voir Effets de l'exposition chronique au produit:)
Mutagénicité:	(Voir Effets de l'exposition chronique au produit:)
Produits toxicologiquement synergiques:	Aucun à notre connaissance
Catégorie WHMIS:	D2B MatièreS TOXIQUES

VII. MESURES PRÉVENTIVES

Protection personnelle	
Yeux:	Lunettes de sécurité.
Peau:	Les gants de neoprene ou de nitrile sont recommandé.
Ventilation:	Un contrôle de la qualité de l'air est recommandé.
Contrôles techniques:	En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire pour filtrer les vapeurs organiques.
En cas de fuite ou déversement:	Maintenir une bonne ventilation. Ramasser avec un absorbant inerte. Entreposer dans un contenant à déchets fermé jusqu'à l'élimination
Élimination des déchets:	Observez les règlements Canadiens et locaux pour la disposition.
Procédures et équipement de manutention:	Emmagasiner dans un domaine sec au dessous de 35 degres C.
Renseignements spéciaux sur la manutention:	Éviter la respiration prolongé de vapeur. Tenir loin des yeux. Éviter le contact prolongé avec la peau. Ne pas fumer pendant l'utilisation du produit. Se laver les mains après l'utilisation

VIII. PREMIERS SOINS

Ingestion:	Ne pas faire vomir. Diluer lentement avec 1 ou 2 verres d'eau ou de lait et consulter un medecin. Ne jamais administrer quoi que ce soit par la bouche à une personne inconsciente.
Inhalation:	Se rendre immédiatement à l'air libre en cas d'inhalation des vapeurs. Oxygène ou respiration artificielle si nécessaire. Appeler un médecin.
Contact avec la peau:	Laver avec de l'eau et du savon. Si l'irritation de la peau persiste, appeler un médecin.
Contact avec les yeux:	Rincer immédiatement à grande eau pendant au moins 15 minutes. Appeler un médecin si l'irritation persiste.

IX. RENSEIGNEMENTS RELATIFS AU TRANSPORT

Transport des marchandises dangereuses au Canada

Nom d'expédition:	Non réglementé
Classe de risque:	aucune
UN/ID No:	aucune

IATA

Nom d'expédition:	Non réglementé
Classe de danger:	aucune
No ONU:	aucune

IMDG

Nom d'expédition:	Non réglementé
Classe de danger:	aucune
No ONU:	aucune

X. RENSEIGNEMENTS SUR LA PRÉPARATION

SIMDUT (Système d'informations sur les matières dangereuses utilisées au travail): SANTÉ 2, INFLAMMABILITÉ 1, DANGERS PHYSIQUES 0

SIMDUT est une marque déposée de la CSST (Commission de la santé et de la sécurité du travail)

NFPA (Association nationale de protection contre le feu): SANTÉ 2, INFLAMMABILITÉ 1, RÉACTIVITÉ 1
NFPA c'est une marque déposée de l'association nationale de protection contre le feu

Nom du produit: 81668 STRIPPED THREAD REPAIR
PART 1

Numéro d'article: 390220D

X. RENSEIGNEMENTS SUR LA PRÉPARATION

Préparé par: Denise Boyd, Manager-Environmental, Health & Safety

Date de révision: décembre 20, 2010

Société:
Permatex Canada, Inc. 8450 Lawson Rd. Unit 1, Milton, ON L9T 0A4

Numéro de révision: 2

Téléphone: 1-87-Permatex (877) 376-2839

Permatex Canada, Inc.
8450 Lawson Road, Unit 1
Milton, ON Canada L9T 0A4
Telephone: 1-87-Permatex
(877) 376-2839
Urgence: 800-255-3924

SYSTÈME D'INFORMATION SUR LES MATIÈRES DANGEREUSES UTILISÉES AU TRAVAIL

I. IDENTIFICATION DU PRODUIT

Nom du produit: 81668 STRIPPED THREAD REPAIR PART 2
Numéro d'article: 390222D
Usage du produit: Activateur

II. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Composants dangereux	% en poids	DL50/orale/rat	CL50/inhalatoire/rat	ACGIH; TLV-TWA
bisméthacrylate-de- (1-méthyléthylidène)bis(4,1-phénylèneoxy-2,1-éthanediyle) 24448-20-2	50-70	non disponible	non disponible	
aluminium 7429-90-5	20-40	non disponible	non disponible	1 mg/m ³
méthacrylate-de-tétrahydrofurfuryle 2455-24-5	<5	non disponible	non disponible	

III. PROPRIÉTÉS PHYSIQUE/CHIMIQUES

État/apparence physique: Liquide bleu-gris
Odeur/seuil: Odeur douce
Densité: 1.37
Taux d'évaporation: Indéterminé
Pression de vapeur: <5 mm @ 21°C
Densité gazeuse: Plus lourd que l'air
Point de gel: indéterminé
pH: Ne s'applique pas
Coefficient Eau/Huile: indéterminé
Point d'ébullition: >150°C

IV. RISQUE D'INCENDIE/D'EXPLOSION

Techniques d'extinction: Met-L-X ou autres agents extincteurs en poudre
Produits de combustion dangereux: Vapeurs organiques irritantes, Les oxydes de carbone, Oxydes de l'azote
Sensibilité à la décharge statique: Improbable.
Conditions d'inflammabilité: Aucune.
Point d'éclair (méthode): >95°C
Température d'auto-inflammation: indéterminé
Limite supérieure d'inflammabilité: indéterminé
Limite inférieure d'inflammabilité: indéterminé

V. DONNÉES SUR LA RÉACTIVITÉ

Conditions entraînant une instabilité chimique: Aucune
Matières à éviter: Oxidizers fort, libre radical initiators, inerte gaz
Conditions de réactivité: Aucune
Produits de décomposition dangereux: Oxydes de carbone, Oxydes d'azote

VI. PRODUITS TOXIQUES

Voie(s) d'admission: Contact avec les yeux, la peau, ingestion et inhalation.
Conditions existantes aggravés par l'exposition: Les individus avec problèmes respiratoires tels que l'emphysème et l'asthme devrait éviter.l'inhalation de ce produit
Renseignements sur la toxicité: (Voir Effets de l'exposition aiguë au produit:)
Effets de l'exposition aiguë au produit: Peut causer une irritation respiratoire ainsi qu'une irritation aux yeux et la peau . Peut causer une sensibilisation de la peau..
Effets de l'exposition chronique au produit: Peut causer une réaction allergique cutanée

VI. PRODUITS TOXIQUES

Irritation causée par le produit:	Irritation aux yeux, la peau, le nez et la gorge. Un contact prolongé peut causer une dermatite chez les individus sensibles . Nausée de cause de mai, vomissant, douleur et renversement d'estomac.
Sensibilisation au produit:	(Voir Effets de l'exposition chronique au produit:)
Pouvoir cancérigène:	(Voir Effets de l'exposition chronique au produit:)
Toxicité pour la reproduction:	(Voir Effets de l'exposition chronique au produit:)
Tératogénicité:	(Voir Effets de l'exposition chronique au produit:)
Mutagénicité:	(Voir Effets de l'exposition chronique au produit:)
Produits toxicologiquement synergiques:	Aucun à notre connaissance
Catégorie WHMIS:	D2B MatièreS TOXIQUES

VII. MESURES PRÉVENTIVES

Protection personnelle	
Yeux:	Lunettes de sécurité.
Peau:	Les gants de neoprene ou de nitrile sont recommandé.
Ventilation:	Un contrôle de la qualité de l'air est recommandé.
Contrôles techniques:	En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire pour filtrer les vapeurs organiques.
En cas de fuite ou déversement:	Maintenir une bonne ventilation. Ramasser avec un absorbant inerte. Entreposer dans un contenant à déchets fermé jusqu'à l'élimination
Élimination des déchets:	Observez les règlements Canadiens et locaux pour la disposition.
Procédures et équipement de manutention:	Emmagasiner dans un domaine sec au dessous de 35 degres C.
Renseignements spéciaux sur la manutention:	Éviter la respiration prolongé de vapeur. Tenir loin des yeux. Éviter le contact prolongé avec la peau. Ne pas fumer pendant l'utilisation du produit. Se laver les mains après l'utilisation

VIII. PREMIERS SOINS

Ingestion:	Ne pas provoquer le vomissement. Appeler un centre antipoison ou un médecin.
Inhalation:	Se rendre immédiatement à l'air libre en cas d'inhalation des vapeurs. Appeler un médecin.
Contact avec la peau:	Laver avec de l'eau et du savon. Si l'irritation de la peau persiste, appeler un médecin.
Contact avec les yeux:	Rincer immédiatement à grande eau pendant au moins 15 minutes. Appeler un médecin si l'irritation persiste.

IX. RENSEIGNEMENTS RELATIFS AU TRANSPORT

Transport des marchandises dangereuses au Canada

Nom d'expédition:	Non réglementé
Classe de risque:	aucune
UN/ID No:	aucune

IATA

Nom d'expédition:	Non réglementé
Classe de danger:	aucune
No ONU:	aucune

IMDG

Nom d'expédition:	Non réglementé
Classe de danger:	aucune
No ONU:	aucune

X. RENSEIGNEMENTS SUR LA PRÉPARATION

SIMDUT (Système d'informations sur les matières dangereuses utilisées au travail): SANTÉ 2, INFLAMMABILITÉ 1, DANGERS PHYSIQUES 0

SIMDUT est une marque déposée de la CSST (Commission de la santé et de la sécurité du travail)

NFPA (Association nationale de protection contre le feu): SANTÉ 2, INFLAMMABILITÉ 1, RÉACTIVITÉ 1

NFPA c'est une marque déposée de l'association nationale de protection contre le feu

**Nom du produit: 81668 STRIPPED THREAD REPAIR
PART 2**

Numéro d'article: 390222D

X. RENSEIGNEMENTS SUR LA PRÉPARATION

Date de révision: décembre 20, 2010

Société:
Permatex Canada, Inc. 8450 Lawson Rd. Unit 1, Milton, ON L9T 0A4

Numéro de révision: 2

Téléphone: 1-87-Permatex (877) 376-2839

Permatex Canada, Inc.
8450 Lawson Road, Unit 1
Milton, ON Canada L9T 0A4
Telephone: 1-87-Permatex
(877) 376-2839
Urgence: 800-255-3924

SYSTÈME D'INFORMATION SUR LES MATIÈRES DANGEREUSES UTILISÉES AU TRAVAIL

I. IDENTIFICATION DU PRODUIT

Nom du produit: 81668 FORM-A-THREAD STRIPPED THREAD REPAIR PART 3
Numéro d'article: 390505D
Usage du produit: Relacher l'agent

II. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Composants dangereux	% en poids	DL50/orale/rat	CL50/inhalatoire/rat	ACGIH; TLV-TWA
eau 7732-18-5	>75	non disponible	non disponible	
diméthicone 63148-62-9	<10	>17 g/kg	non disponible	

III. PROPRIÉTÉS PHYSIQUE/CHIMIQUES

État/apparence physique: Liquide bleu
Odeur/seuil: aucune
Densité: 1.0
Taux d'évaporation: <1 (acétate de butyle = 1)
Pression de vapeur: indéterminé
Densité gazeuse: Plus lourd que l'air
Point de gel: indéterminé
pH: 9-11
Coefficient Eau/Huile: indéterminé
Point d'ébullition: 100°C

IV. RISQUE D'INDENNIE/D'EXPLOSION

Techniques d'extinction: MeF-L-X ou autres agents extincteurs en poudre
Produits de combustion dangereux: Vapeurs organiques irritantes, Les traces de formaldéhyde.
Sensibilité à la décharge statique: Improbable.
Conditions d'inflammabilité: Aucune.
Point d'éclair (méthode): Aucune
Température d'auto-inflammation: indéterminé
Limite supérieure d'inflammabilité: indéterminé
Limite inférieure d'inflammabilité: indéterminé

V. DONNÉES SUR LA RÉACTIVITÉ

Conditions entraînant une instabilité chimique: Aucune
Matières à éviter: Aucun raisonnablement prévisible
Conditions de réactivité: Aucune
Produits de décomposition dangereux: Oxydes de carbone, Oxydes de silicone, De formol

VI. PRODUITS TOXIQUES

Voie(s) d'admission: Contact avec les yeux, la peau, ingestion et inhalation.
Conditions existantes aggravées par l'exposition: Aucun à notre connaissance
Renseignements sur la toxicité: (Voir Effets de l'exposition aiguë au produit:)
Effets de l'exposition aiguë au produit: Peut causer l'oeil et écorcher l'irritation.
Effets de l'exposition chronique au produit: Aucun à notre connaissance.
Irritation causée par le produit: Les pièces mineures de ce produit peuvent causer l'irritation des yeux et la peau.
Sensibilisation au produit: (Voir Effets de l'exposition chronique au produit:)
Pouvoir cancérogène: (Voir Effets de l'exposition chronique au produit:)
Toxicité pour la reproduction: (Voir Effets de l'exposition chronique au produit:)

VI. PRODUITS TOXIQUES

Tératogénicité:	(Voir Effets de l'exposition chronique au produit:)
Mutagénicité:	(Voir Effets de l'exposition chronique au produit:)
Produits toxicologiquement synergiques:	Aucun à notre connaissance
Catégorie WHMIS:	Non contrôlée

VII. MESURES PRÉVENTIVES

Protection personnelle

Yeux:	Lunettes de sécurité.
Peau:	Les gants de neoprene ou de nitrile sont recommandé.
Ventilation:	Un contrôle de la qualité de l'air est recommandé.
Contrôles techniques:	Pas de précautions spéciales
En cas de fuite ou déversement:	Maintenir une bonne ventilation. Ramasser avec un absorbant inerte. Entreposer dans un contenant à déchets fermé jusqu'à l'élimination

Élimination des déchets:

Observez les règlements Canadiens et locaux pour la disposition.

Procédures et équipement de manutention:

Emmagasiner dans un domaine sec au dessous de 35 degrés C. Protéger du gel.

Renseignements spéciaux sur la manutention:

Éviter la respiration prolongé de vapeur. Tenir loin des yeux. Éviter le contact prolongé avec la peau. Ne pas fumer pendant l'utilisation du produit. Se laver les mains après l'utilisation

VIII. PREMIERS SOINS

Ingestion:	Ne pas provoquer le vomissement. Appeler un centre antipoison ou un médecin.
Inhalation:	Aucun raisonnablement prévisible.
Contact avec la peau:	Laver avec de l'eau et du savon. Si l'irritation de la peau persiste, appeler un médecin.
Contact avec les yeux:	Rincer immédiatement à grande eau pendant au moins 15 minutes. Appeler un médecin si l'irritation persiste.

IX. RENSEIGNEMENTS RELATIFS AU TRANSPORT

Transport des marchandises dangereuses au Canada

Nom d'expédition:	Non réglementé
Classe de risque:	aucune
UN/ID No:	aucune

IATA

Nom d'expédition:	Non réglementé
Classe de danger:	aucune
No ONU:	aucune

IMDG

Nom d'expédition:	Non réglementé
Classe de danger:	aucune
No ONU:	aucune

X. RENSEIGNEMENTS SUR LA PRÉPARATION

SIMDUT (Système d'informations sur les matières dangereuses utilisées au travail): SANTÉ 1, INFLAMMABILITÉ 0, DANGERS PHYSIQUES 0

SIMDUT est une marque déposée de la CSST (Commission de la santé et de la sécurité du travail)

NFPA (Association nationale de protection contre le feu): SANTÉ 1, INFLAMMABILITÉ 0, RÉACTIVITÉ 0

NFPA c'est une marque déposée de l'association nationale de protection contre le feu

Préparé par: Denise Boyd, Manager-Environmental, Health & Safety

Date de révision: décembre 20, 2010

Société:

Permatex Canada, Inc. 8450 Lawson Rd. Unit 1, Milton, ON L9T 0A4

Numéro de révision: 2

Téléphone: 1-87-Permatex (877) 376-2839

Nom du produit: 81668 FORM-A-THREAD STRIPPED
THREAD REPAIR PART 3

Numéro d'article: 390505D