

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: SUPER GLUE CLASS 2 1FO
Numéro d'article: 49650
Usage du produit: Cyanoacrylate ester

II. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Composants dangereux	% en poids	DL50/orale/rat	CL50/inhalatoire/rat	ACGIH; TLV-TWA
2-cyanoacrylate de méthyle 137-05-3	85-95	1600 mg/kg	non disponible	0.2 ppm
polymethyl methacrylate 9011-14-7	1-10	non disponible	non disponible	
hydroquinone 123-31-9	0.1-0.5	320 mg/kg	non disponible	1 mg/m ³

III. PROPRIÉTÉS PHYSIQUE/CHIMIQUES

État/apparence physique: Liquide clair
Odeur/seuil: Aigu, irriter
Densité: 1.09
Taux d'évaporation: Indéterminé
Pression de vapeur: <0.2 mm Hg
Densité gazeuse: Approximativement 3
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: Vapeurs organiques irritantes
Sensibilité à la décharge statique: Sensibilité aux décharges statiques; le matériel a un point d'éclair inférieur à 93°C.
Conditions d'inflammabilité: Garder des récipients refroidissent.
Point d'éclair (méthode): 85°C (185°F)
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: Stable
Matières à éviter: Polymerized par le contact avec l'eau, les alcools, amines, alcalies.
Conditions de réactivité: Polymerization hasardeux peut arriver si par-dessus catalyzed ou a aere insuffisamment apres catalyzation. Ce polymerization est exothermic.
Produits de décomposition dangereux: Oxydes de carbone

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: Réactions et sensibilisation allergiques de peau de cause de mai. Le contact de peau peut causer des brûlures. La peau de liens rapidement et avec force. L'irritation d'oeil de causes.
Effets de l'exposition chronique au produit: Peut provoquer une réaction allergique du système respiratoire.

VI. PRODUITS TOXIQUES

Irritation causée par le produit:

Sévèrement irritant à la bouche, à la gorge et à l'estomac. Peut causer la réaction et la sensibilisation respiratoires allergiques graves. Yeux: L'exposition au liquide ou à la vapeur cause l'irritation. Les symptômes comprennent brûlure, larmoiement, rougeur, picotements, vision floue et des lésions cornéennes

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:)

Tératogénéité:

(Voir Effets de l'exposition chronique au produit:)

Mutagénéité:

(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. Ne pas porter des vêtements de protection contenant du coton.

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:

Inonder avec l'eau a polymerize. 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:

Éviter de respirer les vapeurs. Garder le recipient a ferme quand pas dans l'usage. Emmagasiner dans un domaine sec au dessous de 35 degres C. Porte tout correspondant personnel protectif equipement.

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:

Ingestion n'est pas probable. L'adhesif solidifie et adhère dans la bouche. Si les levres sont accidentellement stuck ensemble, appliquer beaucoup d'eau chaude aux levres it encourager wetting et la pression maximum de saliva dans la bouche. Peler ou rouler des levre de cote. Ne pas essayer a la traction les levres avec direct opposer a l'action. Saliva soulevera adhesif dans celui a deux jours.

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:

Enlever l'excès adhésif. Tremper dans chaud, l'eau de soapy. L'adhesif venir detache de la peau dans plusieurs heures. Gueri adhesif ne presente pas un danger de sante meme quand adhère a la peau. Pour l'adhérence de peau, premierement immerger la surface ahderée dans l'eau de soapy chaude. Peler ou rouler les surfaces de cote a l'aide d'un bord emousse, e.g. spatula ou teaspoon. Ne pas essayer aux surfaces de traction de cote avec un direct opposer a l'action. Cyanoacrylates emet la chaleur sur solidification. Dans les cas rares, un grand depot augmentera dans la temperature assez a la cause une brulure. Les brulures devraient être normalement traitees apres le tas de cyanoacrylate est relache du tissu.

Contact avec les yeux:

Au cas ou les paupieres sont stuck ensemble ou adhère au globe oculaire, laver avec l'eau chaude et appliquer une piece de gaze. L'oeil ouvrira sans également l'action, typiquement dans 1-4 jours. Il n'y aura pas de dommages residuels. Ne pas essayer a ouvrir les yeux par la manipulation. Si cyanoacrylate est introduit dans les yeux, il attachera a la proteine d'oeil et fera le diassociate d'il par-dessus les periodes intermittentes, generalement plusieurs heures. Ceci causera des periodes de pleurer jusqu'a ce que le degagement est atteint. Pendant cette periode, boubler la vision peut être ensemble eprouvee avec un effet de lachrymatory, et il est important a comprendre que la cause et rend compte ce disassociation arrivera normalement dans une question d'heures, au ras de la contamination brute.

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

Nom du produit: SUPER GLUE CLASS 2 1FO

Numéro d'article: 49650

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 2, 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 2, RÉACTIVITÉ 1
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: janvier 13, 2011

Société:

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

Numéro de révision: 4

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