

SAFETY DATA SHEETS

This SDS packet was issued with item:

070897306

N/A

Fiche de données de sécurité

Selon la réglementation canadienne concernant les produits dangereux et SIMDUT 2015

Date de préparation initiale : 11.21.2017

Page 1 sur 11

Patterson Alginate Tray Adhesive

SECTION 1 : Identification

Identificateur du produit

Nom du produit : Patterson Alginate Tray Adhesive

Code produit : 070897306

Utilisations recommandées du produit et restrictions d'utilisation

Utilisations identifiées pertinentes : Médecine dentaire

Utilisations déconseillées : Non déterminé ou non disponible

Raisons pour lesquelles les utilisations sont déconseillées : Non déterminé ou non disponible

Détails du fabricant ou fournisseur

Fabricant :

Fournisseur

Patterson Dentaire Canada Inc.

1205 boul Henri-Bourassa West

Montreal (Québec) H3M 3E6

+1 514-745-4040

www.pattersoncompanies.com

Ligne d'urgence :

Canada

CHEMTREC

A l'intérieur des É.U. et du Canada : 1-800-424-9300 (CHEMTREC, 24 heures)

À l'extérieur des É.U. et du Canada +1-703-527-3887 (CHEMTREC, 24 heures)

SECTION 2 : Identification de danger

Classification SGH :

Gaz inflammables, catégorie 1

Gaz liquéfiés

Irritation de la peau, catégorie 2

Irritation oculaire, catégorie 2A

Toxicité reproductrice, catégorie 2

Toxicité systémique pour certains organes cibles - exposition unique, catégorie 3, système nerveux central

Danger de toxicité aquatique aiguë, catégorie 3

Éléments d'étiquetage

Pictogrammes de danger :



Mentions d'avertissement : Danger

Fiche de données de sécurité

Selon la réglementation canadienne concernant les produits dangereux et SIMDUT 2015

Date de préparation initiale : 11.21.2017

Page 2 sur 11

Patterson Alginate Tray Adhesive

Mentions de danger :

- H280 Contient du gaz sous pression ; peut exploser s'il est chauffé.
- H220 Gaz extrêmement inflammables
- H315 Provoque une irritation cutanée.
- H319 Provoque de graves irritations oculaires
- H361 Susceptible de causer des dommages au niveau de la fertilité ou du fœtus
- H336 Peut provoquer de la somnolence ou du vertige.
- H402 Nocif pour les organismes aquatiques

Déclarations de mise en garde :

- P210 Garder à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/surfaces chaudes. Ne pas fumer
- P264 Bien se laver la peau après utilisation
- P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/ du visage
- P201 Obtenir des instructions spécifiques avant l'utilisation
- P202 Ne pas manipuler avant que toutes les précautions de sécurité aient été lues et comprises
- P261 Éviter de respirer les poussières, les fumées, les gaz, les brouillards, les vapeurs, les aérosols.
- P271 À utiliser uniquement à l'extérieur ou dans des zones bien ventilées
- P273 Éviter de libérer dans l'environnement
- P377 Feu de gaz qui fuit. Ne pas éteindre à moins que la fuite puisse être arrêtée en toute sécurité.
- P381 Éliminer toutes les sources d'allumage si cela peut être fait sans danger.
- P321 Voir les autres directives de premiers soins sur cette étiquette.
- P362 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser
- P302+P352 En cas de contact avec la peau : Laver à fond avec du savon et de l'eau
- P332+P313 En cas d'irritation de la peau : Obtenir des soins médicaux
- P305+P351+P338 En cas de contact avec les yeux : Rincer prudemment à l'eau durant plusieurs minutes. Enlever les verres de contact s'il y a lieu et si cela peut être fait facilement. Continuer à rincer
- P308+P313 En cas d'exposition ou de doute : Obtenir des soins médicaux
- P304+P340+P312 En cas d'inhalation : Amener la victime à l'air frais et la maintenir au repos dans une position confortable pour favoriser la respiration. Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise.
- P410+P403 Protéger contre la lumière du soleil. Entreposer dans un endroit bien ventilé
- P405 Stocker dans un endroit fermé à clé
- P403+P233 Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le conteneur bien fermé
- P501 Éliminer le contenu et le contenant tel qu'indiqué dans la Section 13.

Dangers non classés par ailleurs : Aucun(e)

SECTION 3 : Composition/Informations relatives aux ingrédients

Identification	Nom	Poids %
Numéro CAS : 67-63-0	2-Proanol	20-30
Numéro CAS : 68476-85-7	Gaz de pétrole liquéfié	15-25
Numéro CAS : 108-88-3	Toluène	5-10

Informations supplémentaires : Aucun(e)

Fiche de données de sécurité

Selon la réglementation canadienne concernant les produits dangereux et SIMDUT 2015

Date de préparation initiale : 11.21.2017

Page 3 sur 11

Patterson Alginate Tray Adhesive

SECTION 4 : Mesures de premiers soins

Description des mesures de premier secours

Notes générales :

Non déterminé ou non disponible

Après inhalation :

Détacher les vêtements et placer la personne en position confortable

Maintenir les voies aériennes non obstruées

Consulter un médecin en cas de malaise

Après un contact avec la peau :

Rincer la zone au savon et à l'eau

Si des symptômes se développent ou persistent, consulter un médecin

Retirer immédiatement les vêtements contaminés

Éponger ou brosser délicatement l'excédent de produit

Laver abondamment à l'eau tiède courante

Consulter un médecin en cas d'irritation cutanée ou de malaise

Après un contact avec les yeux :

Rincer délicatement les yeux exposés à l'eau pendant 15 à 20 minutes

Si des symptômes se développent ou persistent, consulter un médecin

Rincer délicatement les yeux avec précaution avec de l'eau courante tiède pendant plusieurs minutes, tout en tenant les paupières ouvertes

Enlever les verres de contact s'il y a lieu et si cela peut être fait facilement

Continuer à rincer pendant 15 à 20 minutes

Consulter un médecin si l'irritation oculaire persiste

Après ingestion :

Rincer abondamment la bouche

Consulter un médecin si l'irritation, l'inconfort ou le vomissement persistent

Symptômes et effets les plus importants, aigus et retardés

Symptômes et effets aigus :

Non déterminé ou non disponible

Symptômes et effets retardés :

Non déterminé ou non disponible

Soin médical immédiat et traitement spécial requis

Traitement spécifique :

Non déterminé ou non disponible

Notes pour le médecin :

Non déterminé ou non disponible

SECTION 5 : Mesures de lutte contre l'incendie

Agent d'extinction

Moyens d'extinction appropriés :

Utiliser les agents extincteurs appropriés pour les matières combustibles adjacentes ou pour les sources d'allumage

Agents d'extinction inappropriés :

Non déterminé ou non disponible

Fiche de données de sécurité

Selon la réglementation canadienne concernant les produits dangereux et SIMDUT 2015

Date de préparation initiale : 11.21.2017

Page 4 sur 11

Patterson Alginate Tray Adhesive

Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie :

La décomposition thermique peut produire des émanations de vapeurs et de gaz irritants

Contenu sous pression

En cas de feu ou sous l'effet de la chaleur, il y a une augmentation de la pression et le conteneur risque d'éclater ou d'exploser

Équipements de protection particuliers des pompiers :

Utiliser un équipement typique de lutte contre l'incendie, un appareil respiratoire autonome, une combinaison spéciale fermée hermétiquement

Précautions particulières :

Fermer les sources d'inflammation

Du monoxyde de carbone et du dioxyde de carbone peuvent se former lors de la combustion

L'échauffement cause une augmentation de la pression, un risque d'éclatement et de combustion

SECTION 6 : Mesures en cas de déversements accidentels

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence :

Assurer une ventilation adéquate

Veiller à ce que les systèmes de traitement de l'air soient opérationnels

Porter des lunettes, des gants et des vêtements de protection

Précautions environnementales :

Ne doit pas être libéré dans l'environnement

Empêcher l'écoulement dans les canaux, les égouts et autres cours d'eau

Méthodes et matériaux de confinement et de nettoyage :

Porter des lunettes, des gants et des vêtements de protection

Recueillir avec un matériau non combustible fixant les liquides (sable, terre de diatomée (argile), liants d'acides, liants universels)

Éliminer le contenu et les conteneurs conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et internationale

Référence à d'autres sections :

Non déterminé ou non disponible

SECTION 7 : Manutention et entreposage

Précautions à prendre pour une manipulation en toute sécurité :

Utiliser le produit dans un endroit adéquatement aéré.

Éviter de respirer les brouillards

Ne pas manger, boire, fumer ou utiliser des produits personnels lors de la manipulation de substances chimiques.

Ne pas perforer, écraser ou incinérer les conteneurs même vides.

Protéger les bouteilles contre les dommages physiques.

Conditions pour un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités :

Protéger contre le gel et les dommages matériels.

Protéger des rayons du soleil.

Entreposer dans un endroit frais bien aéré.

Stocker les bouteilles debout.

Entreposer à l'écart de toutes sources d'inflammation (flammes nues, surfaces chaudes, rayons directs du soleil, sources d'étincelles).

Fiche de données de sécurité

Selon la réglementation canadienne concernant les produits dangereux et SIMDUT 2015

Date de préparation initiale : 11.21.2017

Page 5 sur 11

Patterson Alginate Tray Adhesive

SECTION 8 : Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Seules les substances à valeurs limites ont été incluses ci-dessous.

Valeurs limites d'exposition professionnelle :

Pays (base juridique)	Substance	Identificatio n	Concentration autorisée
Canada	2-Proanol	67-63-0	Alberta MPT 8 heures : 492 mg/m ³ (200 ppm); LECT 15 min: 984 mg/m ³ (400 ppm)
	2-Proanol	67-63-0	Colombie-Britannique MPT 8 heures : 200 ppm ; LECT 15 min 400 ppm
	2-Proanol	67-63-0	Manitoba VLS-MPT 8 heures : 200 ppm ; LECT 15 min 400 ppm
	2-Proanol	67-63-0	Ontario MPT 8 heures : 200 ppm ; LECT 15 min: 400 ppm
	2-Proanol	67-63-0	Quebec MPT 8 heures : 983 mg/m ³ (400 ppm) ; LECT 15 min: 1,230 mg/m ³ (500 ppm)
	2-Proanol	67-63-0	Saskatchewan MPT 8 heures : 200 ppm ; LECT 15 min: 400 ppm
	Toluène	108-88-3	LEPs Alberta - Limite d'exposition MPT 8 heures : 50 ppm (188 mg/m ³)
	Toluène	108-88-3	LEPs Colombie-Britannique - Valeur d'exposition MPT 8 heures : 20 ppm
	Toluène	108-88-3	LEPs Manitoba - Limite d'exposition 8 heures (VLS-MPT) : 20 ppm
	Toluène	108-88-3	LEPs Ontario - Valeur d'exposition MPT 8 heures : 20 ppm
	Toluène	108-88-3	LEPs Quebec - Valeur d'exposition MPT 8 heures : 50 ppm (188 mg/m ³)
	Toluène	108-88-3	LEPs Saskatchewan - Limite de contamination moyenne 8 heures : 50 ppm
	Toluène	108-88-3	LEPs Saskatchewan - Limite de contamination moyenne 15 minutes : 60 ppm

Valeurs limites biologiques :

Substance	Identificatio n	Déterminan t	Temps d'échantillonnag e	Limites autorisées
2-Proanol	67-63-0	Acétone	Fin du quart de travail à la fin de la semaine de travail.	40 mg/L

Informations sur les procédures de surveillance :

Une surveillance de la concentration des substances dans la zone de respiration des travailleurs ou dans le lieu de travail général peut être nécessaire pour confirmer la conformité à une LEP et le caractère adéquat des contrôles de l'exposition.

Fiche de données de sécurité

Selon la réglementation canadienne concernant les produits dangereux et SIMDUT 2015

Date de préparation initiale : 11.21.2017

Page 6 sur 11

Patterson Alginate Tray Adhesive

Une surveillance biologique peut également être appropriée pour certaines substances.

Contrôles techniques appropriés :

Des douches oculaires d'urgence et des douches de sécurité doivent être accessibles dans les environs immédiats de l'utilisation ou du maniement.

Assurer une ventilation par aspiration ou autre moyen technique pour maintenir les concentrations de vapeur et d'émanations en dessous des limites d'exposition applicables sur le lieu de travail (Occupational Exposure Limits-OELs) indiquées ci-dessous.

Équipement de protection individuelle

Protection des yeux et du visage :

Masque ou lunettes de sécurité ou une protection appropriée des yeux.

Protection corporelle et cutanée :

Choisir un matériau de gants imperméable et résistant à la substance.

Porter des vêtements appropriés afin d'éviter tout contact avec la peau.

Protection respiratoire :

Si les contrôles techniques ne maintiennent pas les concentrations en suspens dans l'air au-dessous des limites d'exposition recommandées (s'il y a lieu) ou à un niveau acceptable (dans les pays où les limites d'exposition n'ont pas été spécifiées), il convient de porter un respirateur homologué.

Mesures générales d'hygiène :

Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

Se laver les mains avant les pauses de travail et à la fin du travail.

Laver tout vêtement contaminé avant de le réutiliser.

SECTION 9 : Propriétés physiques et chimiques

Informations sur les propriétés de base physiques et chimiques

Apparence (état physique, couleur) :	Liquide transparent ambré
Odeur :	Caractéristique
Seuil d'odeur :	Non déterminé ou non disponible
Valeur pH :	Non déterminé ou non disponible
Point de fusion / point de congélation :	Non déterminé ou non disponible
Point/intervalle d'ébullition :	-48°F (-42.1°C)
Point d'éclair :	-115°F (-104°C)
Taux d'évaporation :	> 1,0
Inflammabilité (solide, gazeux) :	Non déterminé ou non disponible
Limite d'explosion supérieure :	9,5
Limite d'explosion inférieure :	2,1
Pression de vapeur :	6300 mmHg à 20 °C (68 °F)
Densité de vapeur :	Non déterminé ou non disponible
Densité :	2,01
Densité relative :	0,84 g/cm ³
Solubilités :	Légèrement soluble.
Coefficient de partage (n-octanol/eau) :	Non déterminé ou non disponible
Température d'autoinflammation :	842°F (450°C)
Température de décomposition :	Non déterminé ou non disponible

Fiche de données de sécurité

Selon la réglementation canadienne concernant les produits dangereux et SIMDUT 2015

Date de préparation initiale : 11.21.2017

Page 7 sur 11

Patterson Alginate Tray Adhesive

Viscosité dynamique :	Non déterminé ou non disponible
Viscosité cinématique :	Non déterminé ou non disponible
Propriétés explosives	Non déterminé ou non disponible
Propriétés comburantes	Non déterminé ou non disponible

SECTION 10 : Stabilité et réactivité

Réactivité :

Stable dans des conditions normales d'utilisation et d'entreposage.

Stabilité chimique :

Stable dans des conditions normales d'utilisation et d'entreposage.

Possibilité de réactions dangereuses :

Aucun dans des conditions normales d'utilisation et d'entreposage.

Conditions à éviter :

Aucun connu.

Matériaux incompatibles :

Aucun connu.

Produits de décomposition dangereux :

Aucun connu.

SECTION 11 : Informations toxicologiques

Toxicité aiguë

Évaluation : Basé sur les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Données sur le produit : Aucune donnée disponible.

Données sur la substance : Aucune donnée disponible.

Corrosion/irritation de la peau

Évaluation :

Provoque un irritation cutanée.

Données sur le produit :

Aucune donnée disponible.

Données sur la substance :

Nom	Résultat
Toluène	Irritant pour la peau.

Domages/irritations oculaires sévères

Évaluation :

Provoque de graves irritations oculaires

Données sur le produit :

Aucune donnée disponible.

Données sur la substance :

Nom	Résultat
2-Proanol	Provoque de graves irritations oculaires.

Fiche de données de sécurité

Selon la réglementation canadienne concernant les produits dangereux et SIMDUT 2015

Date de préparation initiale : 11.21.2017

Page 8 sur 11

Patterson Alginate Tray Adhesive

Sensibilisation respiratoire ou de la peau

Évaluation : Basé sur les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Données sur le produit :

Aucune donnée disponible.

Données sur la substance : Aucune donnée disponible.

Cancérogénicité

Évaluation : Basé sur les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Données sur le produit : Aucune donnée disponible.

Données sur la substance : Aucune donnée disponible.

Centre international de recherche sur le cancer (IARC)

Nom	Classification
2-Proanol	Groupe 3 - Ne peut être classé en ce qui concerne la carcinogénicité chez les humains
Toluène	Groupe 3 - Ne peut être classé en ce qui concerne la carcinogénicité chez les humains

Programme national de toxicologie (PNT) : Aucun de ces ingrédients n'est répertorié sur la liste.

Mutagénicité cellulaire germinale

Évaluation : Basé sur les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Données sur le produit :

Aucune donnée disponible.

Données sur la substance : Aucune donnée disponible.

Toxicité reproductrice

Évaluation :

Susceptible de causer des dommages au niveau de la fertilité ou du fœtus

Données sur le produit :

Aucune donnée disponible.

Données sur la substance :

Nom	Résultat
Toluène	Risque de causer des dommages au niveau de la fertilité ou de l'embryon.

Toxicité spécifique pour l'organe cible (exposition unique)

Évaluation :

Peut provoquer de la somnolence ou du vertige.

Données sur le produit :

Aucune donnée disponible.

Données sur la substance :

Nom	Résultat
2-Proanol	Toxicité spécifique de l'organe cible, exposition simple - Peut provoquer de la somnolence ou du vertige.
Toluène	Le composant affecte le système respiratoire.

Toxicité spécifique pour l'organe cible (exposition répétée)

Évaluation : Basé sur les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Données sur le produit :

Aucune donnée disponible.

Données sur la substance : Aucune donnée disponible.

Fiche de données de sécurité

Selon la réglementation canadienne concernant les produits dangereux et SIMDUT 2015

Date de préparation initiale : 11.21.2017

Page 9 sur 11

Patterson Alginate Tray Adhesive

Toxicité par aspiration

Évaluation : Basé sur les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Données sur le produit :

Aucune donnée disponible.

Données sur la substance : Aucune donnée disponible.

Informations sur les voies d'exposition probables :

Aucune donnée disponible.

Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques :

Aucune donnée disponible.

Autres informations :

Aucune donnée disponible.

SECTION 12 : Informations écologiques

Toxicité aiguë (court terme)

Évaluation :

Nocif pour les organismes aquatiques

Données sur le produit : Aucune donnée disponible.

Données sur la substance : Aucune donnée disponible.

Toxicité chronique (à long terme)

Évaluation : Basé sur les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Données sur le produit : Aucune donnée disponible.

Données sur la substance : Aucune donnée disponible.

Persistance et dégradabilité

Données sur le produit : Aucune donnée disponible.

Données sur la substance : Aucune donnée disponible.

Potentiel bioaccumulatif

Données sur le produit : Aucune donnée disponible.

Données sur la substance : Aucune donnée disponible.

Mobilité dans le sol

Données sur le produit : Aucune donnée disponible.

Données sur la substance : Aucune donnée disponible.

Autres effets indésirables : Aucune donnée disponible.

SECTION 13 : Précautions pour l'élimination

Méthodes d'élimination :

Il relève de la responsabilité du producteur de déchets de caractériser correctement tous les déchets conformément aux entités réglementaires applicables

SECTION 14 : Informations relatives au transport

Transport des marchandises dangereuses du Canada (TDG)

N° UN	UN1950
Nom d'expédition approprié UN	Aérosols, inflammable

Fiche de données de sécurité

Selon la réglementation canadienne concernant les produits dangereux et SIMDUT 2015

Date de préparation initiale : 11.21.2017

Page 10 sur 11

Patterson Alginate Tray Adhesive

Classe(s) de danger UN pour le transport	2,1	Aucun(e)
Groupe d'emballage	Aucun(e)	
Risques environnementaux	Aucun(e)	
Précautions particulières pour l'utilisateur	Aucun(e)	

Code maritime international pour les marchandises dangereuses (IMDG)

N° UN	UN1950	
Nom d'expédition approprié UN	Aérosols, inflammable	
Classe(s) de danger UN pour le transport	2,1	Aucun(e)
Groupe d'emballage	Aucun(e)	
Risques environnementaux	Aucun(e)	
Précautions particulières pour l'utilisateur	Aucun(e)	

Réglementation des marchandises dangereuses de l'Association du Transport Aérien International (IATA-DGR)

N° UN	UN1950	
Nom d'expédition approprié UN	Aérosols, inflammable	
Classe(s) de danger UN pour le transport	2,1	Aucun(e)
Groupe d'emballage	Aucun(e)	
Risques environnementaux	Aucun(e)	
Précautions particulières pour l'utilisateur	Aucun(e)	

SECTION 15 : Informations réglementaires

Réglementations du Canada

Liste intérieure des substances (DSL) : Ce produit est un produit réglementé par la FDA et non soumis aux obligations de déclaration des produits chimiques.

Liste extérieure des substances (NDSL) : Non déterminé

Informations supplémentaires : Non déterminé

SECTION 16 : Informations supplémentaires

Sigles et abréviations : Aucun(e)

Avertissement :

Ce produit a été classé selon les critères de danger figurant dans les règlements sur les produits dangereux et les directives SIMDUT 2015. Les informations de cette FDS sont correctes à notre connaissance et en fonction des informations disponibles. Les informations fournies sont conçues dans le but de guider

Fiche de données de sécurité

Selon la réglementation canadienne concernant les produits dangereux et SIMDUT 2015

Date de préparation initiale : 11.21.2017

Page 11 sur 11

Patterson Alginate Tray Adhesive

l'utilisateur en matière de manipulation, d'utilisation, d'entreposage, de transport et d'élimination sécuritaires, et ne sont pas considérées comme une garantie de spécifications ou de qualité. Les données portent seulement sur la matière spécifiée et peuvent ne pas être valables pour cette matière en association avec d'autres matières, sauf si précisé dans le texte. L'utilisateur est responsable de la sécurité du lieu de travail.

NFPA : 2-4-0

HMIS : 2-4-0

Date de préparation initiale : 11.21.2017

Fin de la fiche de données de sécurité