

SAFETY DATA SHEETS

This SDS packet was issued with item:

070897546

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 General Tray Cleaner

SECTION 1 : Identification

Identificateur du produit

Nom du produit : Patterson General Tray Cleaner

Code produit : 070897546

Utilisations recommandées du produit et restrictions d'utilisation

Utilisations identifiées pertinentes : Dentisterie

Utilisations déconseillées : Utilisation non dentaire

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 :

Solides oxydants, catégorie 3

Corrosion de la peau, catégorie 1B

Lésions oculaires graves, catégorie 1

Toxicité spécifique de l'organe cible - exposition simple, catégorie 3, irritation respiratoire

Toxicité reproductrice, catégorie 2

Éléments d'étiquetage

Pictogrammes de danger :



Mentions d'avertissement : Danger

Mentions de 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 General Tray Cleaner

- H272 Peut aggraver un incendie; oxydant
- H314 Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves
- H318 Provoque des lésions oculaires graves
- H335 Peut entraîner une irritation des voies respiratoires.
- H361 Susceptible de causer des dommages au niveau de la fertilité ou du fœtus

Déclarations de mise en garde :

- P210 Garder à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/surfaces chaudes. Ne pas fumer
- P220 Conserver/entreposer à l'écart des vêtements et des matériaux combustibles
- P221 Prendre toutes précautions pour éviter de mélanger avec des matières combustibles.
- P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/ du visage
- P260 Ne pas respirer la poussière/les émanations/le gaz/le brouillard/les vapeurs/les pulvérisations
- P264 Bien se laver la peau après utilisation
- P271 À utiliser uniquement à l'extérieur ou dans des zones bien ventilées
- P201 Obtenir des instructions spécifiques avant l'utilisation
- P202 Ne pas manipuler avant que toutes les précautions de sécurité aient été lues et comprises
- P370+P378 En cas d'incendie : Utiliser les agents recommandés dans la Section 5 pour l'extinction
- P321 Voir les autres directives de premiers soins sur cette étiquette.
- P363 Laver tout vêtement contaminé avant de le réutiliser
- P304+P340+P310 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 immédiatement un centre antipoison ou un médecin
- P301+P330+P331+P310 EN CAS D'INGESTION : Rincer la bouche. Ne pas faire vomir. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
- P303+P361+P353+P310 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : Retirer immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau avec de l'eau/prendre une douche. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
- P305+P351+P338+P310 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Rincer prudemment à l'eau durant plusieurs minutes. Enlever les lentilles cornéennes, si présentes, et si elles sont faciles à enlever. Continuer à rincer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
- P308+P313 En cas d'exposition ou de doute : Obtenir des soins médicaux
- 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 : 10486-00-7	Perborate de sodium	5-20
Numéro CAS : 497-19-8	Carbonate de sodium	15-30
Numéro CAS : 7758-29-4	Triphosphate pentasodique	25-40

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 General Tray Cleaner

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

Prendre des précautions pour assurer sa propre sécurité

Éliminer la source d'exposition ou déplacer la personne à l'air frais et assurer son confort pour la respiration

Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou consulter un médecin

Si la respiration s'est arrêtée, un personnel qualifié doit commencer la respiration de secours

Éviter le contact bouche à bouche en utilisant un dispositif de barrière

Si le cœur s'est arrêté, commencer immédiatement la réanimation cardiorespiratoire (RCP)

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

Éviter le contact direct et porter des vêtements de protection contre les produits chimiques, si nécessaire

Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés

Éponger ou brosser délicatement l'excédent de produit

Rincer délicatement la peau avec de l'eau courante tiède jusqu'à ce qu'une aide médicale soit disponible

Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou consulter un médecin

Laver tout vêtement contaminé avant de le réutiliser ou jeter

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

Éviter le contact direct et porter des gants de protection contre les produits chimiques, si nécessaire

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 le rinçage jusqu'à ce qu'une aide médicale soit disponible

Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou consulter un médecin

Après ingestion :

Rincer abondamment la bouche

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

Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou consulter un médecin

Ne pas faire vomir et rincer la bouche

Si des vomissements se produisent naturellement, s'allonger sur le côté, en position de récupération

Si la respiration s'est arrêtée, un personnel qualifié doit commencer la respiration de secours

Éviter le contact bouche à bouche en utilisant un dispositif de barrière

Si le cœur s'est arrêté, commencer immédiatement la réanimation cardiorespiratoire (RCP)

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

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 General Tray Cleaner

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 lutttes 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

Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie :

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

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 :

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

Balayer ou ramasser la matière solide tout en réduisant le dégagement de poussière

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 poussières

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

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 General Tray Cleaner

chimiques.

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

- Maintenir le conteneur bien fermé.
- Garder le contenant au sec.
- Entreposer dans un endroit frais bien aéré.

SECTION 8 : Contrôle de l'exposition/protection individuelle

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

Valeurs limites d'exposition professionnelle :

Aucune limite d'exposition professionnelle indiquée pour le(s) ingrédient(s).

Valeurs limites biologiques :

Aucune limite d'exposition biologique notée pour les ingrédients.

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.

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) :	Poudre blanche granuleuse
Odeur :	Menthe
Seuil d'odeur :	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 6 sur 11

Patterson General Tray Cleaner

Valeur pH :	Non disponible.
Point de fusion / point de congélation :	Non disponible.
Point/intervalle d'ébullition :	Non disponible.
Point d'éclair :	Non disponible.
Taux d'évaporation :	Non disponible.
Inflammabilité (solide, gazeux) :	Non disponible.
Limite d'explosion supérieure :	Non disponible.
Limite d'explosion inférieure :	Non disponible.
Pression de vapeur :	Non disponible.
Densité de vapeur :	Non disponible.
Densité :	Non disponible.
Densité relative :	Non disponible.
Solubilités :	Soluble dans l'eau :
Coefficient de partage (n-octanol/eau) :	Non disponible.
Température d'autoinflammation :	Non disponible.
Température de décomposition :	Non disponible.
Viscosité dynamique :	Non disponible.
Viscosité cinématique :	Non disponible.
Propriétés explosives	Non disponible.
Propriétés comburantes	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 :

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 General Tray Cleaner

Nom	Voie	Résultat
Perborate de sodium	orale	DL basse Oral - Nouveau-né - 400 mg/kg
		DL basse Oral - Enfant - 250 mg/kg
		DL basse Oral - Humain - 214 mg/kg
		DL50 - Rat - 1200 mg/kg (Remarques : Comportement : Convulsions ou effet sur le seuil épileptogène et faiblesse musculaire.)
	dermique	DL50 Dermique - Lapin - > 2,000 mg/kg
Triphosphate pentasodique	orale	DL50 - Rat - Hommes et femmes - > 2000 mg/kg
	dermique	DL50 - Lapin - 4640 mg/kg
	inhalation	CL50 - Rat - Hommes et femmes - 4 heures - > 0,39 mg/l

Corrosion/irritation de la peau

Évaluation :

Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves

Données sur le produit :

Aucune donnée disponible.

Données sur la substance :

Nom	Résultat
Perborate de sodium	Peau - Lapin (Résultat : Aucune irritation cutanée)

Dommages/irritations oculaires sévères

Évaluation :

Provoque des lésions oculaires graves

Données sur le produit :

Aucune donnée disponible.

Données sur la substance :

Nom	Résultat
Carbonate de sodium	Provoque de graves irritations oculaires.
Perborate de sodium	Yeux - Lapin (Résultat : Irritation sévère des yeux)

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) Aucun de ces ingrédients n'est répertorié sur la liste.

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 :

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 General Tray Cleaner

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
Perborate de sodium	Toxicité pour la reproduction - Rat - Orale (Effets maternels : Autres effets, Effets sur la fertilité : Mortalité post-implantation (ex. implants morts et/ou résorbés par nombre total d'implants) : Effets sur l'embryon ou le fœtus : Structures extra-embryonnaires (ex. placenta, cordon ombilical).
	Présumé reprotoxique chez l'homme, peut nuire au fœtus. Susceptible de nuire à la fertilité.
	Toxicité pour la croissance - Rat - Oral (Effets sur l'embryon ou le fœtus : Fœtotoxicité (sauf la mort, par exemple un retard de croissance du fœtus).)
	Toxicité pour le développement - Rat - Orale (Anomalies spécifiques du développement : système musculo-squelettique. Anomalies spécifiques du développement : système cardiovasculaire (circulatoire).

Toxicité spécifique pour l'organe cible (exposition unique)

Évaluation :

Peut entraîner une irritation des voies respiratoires.

Données sur le produit :

Aucune donnée disponible.

Données sur la substance :

Nom	Résultat
Perborate de sodium	La substance ou le mélange est classé comme une toxine pour un organe-cible spécifique, avec exposition unique, catégorie 3 avec irritation des voies respiratoires.

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.

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.

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 General Tray Cleaner

Autres informations :

Aucune donnée disponible.

SECTION 12 : Informations écologiques

Toxicité aiguë (court terme)

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

Données sur le produit :

Poisson	Un danger pour l'environnement ne peut pas être exclu en cas de manipulation ou d'élimination non professionnelle. Nocif pour la vie aquatique. Éviter le rejet dans l'environnement.
---------	---

Données sur la substance :

Nom	Résultat
Perborate de sodium	CL50 - Danio rerio (poisson zèbre) - 51 mg/l - 96 heures
	CE50 - Daphnie magna (puce d'eau) - 11 mg/l - 48 heures
	CI50 - Desmodesmus subspicatus (algue verte) - 26,8 mg/l - 96 heures
Triphosphate pentasodique	CE50 - Daphnie magna (puce d'eau) - > 100 mg/l - 48 heures

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 :

Nom	Résultat
Perborate de sodium	Résultat biotique/aérobie : 85% - Facilement biodégradable.

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	Non réglementé
Nom d'expédition approprié UN	Non réglementé

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 General Tray Cleaner

Classe(s) de danger UN pour le transport	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	Non réglementé
Nom d'expédition approprié UN	Non réglementé
Classe(s) de danger UN pour le transport	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	Non réglementé
Nom d'expédition approprié UN	Non réglementé
Classe(s) de danger UN pour le transport	Aucun(e)
Groupe d'emballage	Aucun(e)
Risques environnementaux	Aucun(e)
Précautions particulières pour l'utilisateur	Aucun(e)

Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC

Nom en vrac	Aucun(e)
Type de navire	Aucun(e)
Catégorie de pollution	Aucun(e)

SECTION 15 : Informations réglementaires

Réglementations du Canada

Liste intérieure des substances (DSL) :

497-19-8	Carbonate de sodium	Répertorié
10486-00-7	Perborate de sodium	Non répertorié

Liste extérieure des substances (NDSL) : Non déterminé

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 General Tray Cleaner

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 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 : 3-0-1

HMIS : 3-0-1

Date de préparation initiale : 11.21.2017

Fin de la fiche de données de sécurité