

SAFETY DATA SHEETS

This SDS packet was issued with item:

072291862

The safety data sheets (SDS) in this packet apply to the individual products listed below. Please refer to invoice for specific item number(s).

070884403 070884411 070884429 070884437 070884445 070884452 072291789 078916872 078916873 078916875
078917794

The safety data sheets (SDS) in this packet apply to one or more components included in the items listed below. Items listed below may require one or more SDS. Please refer to invoice for specific item number(s).

078916874



Fiche de données de sécurité

Selon la réglementation canadienne concernant les produits dangereux et SIMDUT 2015

Date de préparation initiale : 11.28.2017

Page 1 sur 10

Patterson Nitrile

SECTION 1 : Identification

Identificateur du produit

Nom du produit : Patterson Nitrile

Code produit : 070884403, 070884411, 070884429, 070884437, 070884445, 070884452

Utilisations recommandées du produit et restrictions d'utilisation

Utilisations identifiées pertinentes : Gants d'examen.

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 : Substance ou mélange non dangereux

Éléments d'étiquetage

Pictogrammes de danger : Aucun(e)

Mentions d'avertissement : Aucun(e)

Mentions de danger : Aucun(e)

Déclarations de mise en garde : Aucun(e)

Dangers non classés par ailleurs : Aucun(e)

SECTION 3 : Composition/Informations relatives aux ingrédients

| Identification | Nom | Poids % |
|----------------|-----|---------|
|----------------|-----|---------|

Fiche de données de sécurité

Selon la réglementation canadienne concernant les produits dangereux et SIMDUT 2015

Date de préparation initiale : 11.28.2017

Page 2 sur 10

Patterson Nitrile

| | | |
|----------------------------|---|----|
| Numéro CAS : S.O. | Accélérateurs organiques | 10 |
| Numéro CAS : 7704-34-9 | Soufre | 10 |
| Numéro CAS : 1314-13-2 | Oxyde de zinc | 10 |
| Numéro CAS : 1310-58-3 | Hydroxyde de potassium | 10 |
| Numéro CAS : 13463-67-7 | Oxyde de titane | 10 |
| Numéro CAS : 9005-98-5 | Nitrile de caoutchouc synthétique (NBR) | 90 |

Informations supplémentaires : Aucun(e)

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

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

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

Fiche de données de sécurité

Selon la réglementation canadienne concernant les produits dangereux et SIMDUT 2015

Date de préparation initiale : 11.28.2017

Page 3 sur 10

Patterson Nitrile

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

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 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.

Fiche de données de sécurité

Selon la réglementation canadienne concernant les produits dangereux et SIMDUT 2015

Date de préparation initiale : 11.28.2017

Page 4 sur 10

Patterson Nitrile

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 | Soufre | 7704-34-9 | LEPs Alberta - MPT 8 heures : 10 mg/m ³ |
| | Hydroxyde de potassium | 1310-58-3 | Alberta: 2,0 mg/m ³ (Plafond) |
| | Hydroxyde de potassium | 1310-58-3 | Colombie-Britannique : 2,0 mg/m ³ (Maximum) |
| | Hydroxyde de potassium | 1310-58-3 | Manitoba: 2,0 mg/m ³ (Plafond) |
| | Hydroxyde de potassium | 1310-58-3 | Ontario : 2,0 mg/m ³ (Maximum) |
| | Hydroxyde de potassium | 1310-58-3 | Québec : 2,0 mg/m ³ (Plafond) |
| | Hydroxyde de potassium | 1310-58-3 | Saskatchewan : 2,0 mg/m ³ (Maximum) |
| | Oxyde de zinc | 1314-13-2 | LEPs Alberta - Limite d'exposition MPT 8 heures : 2 mg/m ³ (Respirable) |
| | Oxyde de zinc | 1314-13-2 | LEPs Alberta - LECT 15 minutes : 10 mg/m ³ (Respirable) |
| | Oxyde de zinc | 1314-13-2 | LEPs Colombie-Britannique - Limite d'exposition MPT 8 heures : 2 mg/m ³ (Respirable) |
| | Oxyde de zinc | 1314-13-2 | LEPs Colombie-Britannique - LECT 15 minutes : 10 mg/m ³ (Respirable) |
| | Oxyde de zinc | 1314-13-2 | LEPs Manitoba - Limite d'exposition MPT 8 heures : 2 mg/m ³ (Respirable) |
| | Oxyde de zinc | 1314-13-2 | LEPs Manitoba - LECT 15 minutes : 10 mg/m ³ (Respirable) |
| | Oxyde de zinc | 1314-13-2 | LEPs Ontario - Limite d'exposition MPT 8 heures : 2 mg/m ³ (Respirable) |
| | Oxyde de zinc | 1314-13-2 | LEPs Ontario - LECT 15 minutes : 10 mg/m ³ (Respirable) |
| | Oxyde de zinc | 1314-13-2 | LEPs Quebec - Valeur d'exposition MPT 8 heures : 5 mg/m ³ (Fumée) |
| | Oxyde de zinc | 1314-13-2 | LEPs Quebec - LECT 15 minutes : 10 mg/m ³ (Fumée) |
| | Oxyde de zinc | 1314-13-2 | LEPs Saskatchewan - Limite de contamination moyenne 8 heures : 2 mg/m ³ [Fumées et poussières (fraction respirable)] |
| | Oxyde de zinc | 1314-13-2 | LEPs Saskatchewan - Limite de contamination moyenne 15 minutes : 10 mg/m ³ [Fumées et poussières (fraction respirable)] |

Valeurs limites biologiques :

Aucune limite d'exposition biologique notée pour les ingrédients.

Informations sur les procédures de surveillance :

Fiche de données de sécurité

Selon la réglementation canadienne concernant les produits dangereux et SIMDUT 2015

Date de préparation initiale : 11.28.2017

Page 5 sur 10

Patterson Nitrile

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) : | Bleu |
| Odeur : | Non déterminé ou non disponible |
| 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 : | Non déterminé ou non disponible |
| Point d'éclair : | Non déterminé ou non disponible |
| Taux d'évaporation : | Non déterminé ou non disponible |
| Inflammabilité (solide, gazeux) : | Non déterminé ou non disponible |
| Limite d'explosion supérieure : | Non déterminé ou non disponible |
| Limite d'explosion inférieure : | Non déterminé ou non disponible |
| Pression de vapeur : | Non déterminé ou non disponible |
| Densité de vapeur : | Non déterminé ou non disponible |
| Densité : | Non déterminé ou non disponible |
| Densité relative : | Non déterminé ou non disponible |
| Solubilités : | 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 : 11.28.2017

Page 6 sur 10

Patterson Nitrile

| | |
|---|---------------------------------|
| Coefficient de partage (n-octanol/eau) : | Non déterminé ou non disponible |
| Température d'autoinflammation : | Non déterminé ou non disponible |
| Température de décomposition : | Non déterminé ou non disponible |
| 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 :

| Nom | Voie | Résultat |
|------------------------|-------|------------------------|
| Hydroxyde de potassium | orale | DL50 - rat - 333 mg/kg |

Corrosion/irritation 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 :

| Nom | Résultat |
|------------------------|---|
| Soufre | Irritant pour la peau. |
| Hydroxyde de potassium | Provoque des brûlures sévères à la peau et des lésions oculaires. |

Dommmages/irritations oculaires sévères

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 : 11.28.2017

Page 7 sur 10

Patterson Nitrile

Aucune donnée disponible.

Données sur la substance : Aucune donnée disponible.

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 :

| Nom | Espèce | Résultat |
|-----------------|--------|---|
| Oxyde de titane | | Il est reconnu que les particules aéroportées non liées de taille respirable causent le cancer. |

Centre international de recherche sur le cancer (IARC)

| Nom | Classification |
|-----------------|---|
| Oxyde de titane | Groupe 2B - Substances possiblement cancérogènes pour 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 : 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 spécifique pour l'organe cible (exposition unique)

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 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.

Fiche de données de sécurité

Selon la réglementation canadienne concernant les produits dangereux et SIMDUT 2015

Date de préparation initiale : 11.28.2017

Page 8 sur 10

Patterson Nitrile

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

Données sur le produit : Aucune donnée disponible.

Données sur la substance :

| Nom | Résultat |
|---------------|---|
| Oxyde de zinc | Oncorhynchus mykiss (truite arc-en-ciel) - 1,1 mg/l - 96 heures |
| | Daphnia magna (Puce d'eau) - 0,098 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.

Persistence 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 | Non réglementé |
| Nom d'expédition approprié UN | Non réglementé |
| Classe(s) de danger UN pour le transport | Aucun(e) |
| Groupe d'emballage | Aucun(e) |

Fiche de données de sécurité

Selon la réglementation canadienne concernant les produits dangereux et SIMDUT 2015

Date de préparation initiale : 11.28.2017

Page 9 sur 10

Patterson Nitrile

| | |
|--|----------|
| 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) |

SECTION 15 : Informations réglementaires

Réglementations du Canada

Liste intérieure des substances (DSL) :

| | | |
|------------|---|----------------|
| 9005-98-5 | Nitrile de caoutchouc synthétique (NBR) | Non répertorié |
| 7704-34-9 | Soufre | Répertorié |
| 1314-13-2 | Oxyde de zinc | Répertorié |
| S.O. | Accélérateurs organiques | Répertorié |
| 13463-67-7 | Oxyde de titane | Répertorié |
| 1310-58-3 | Hydroxyde de potassium | Répertorié |

Liste extérieure des substances (NDSL) : Non déterminé

Informations supplémentaires : Non déterminé

Fiche de données de sécurité

Selon la réglementation canadienne concernant les produits dangereux et SIMDUT 2015

Date de préparation initiale : 11.28.2017

Page 10 sur 10

Patterson Nitrile

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 : 0-0-0-0

HMIS : 0-0-0-0

Date de préparation initiale : 11.28.2017

Fin de la fiche de données de sécurité