

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



Tampons de préparation et applicateurs de povidone-iodée
13 juillet 2018

1. Identification

Nom du produit : Tampons de préparation et applicateurs de povidone-iodée **FDS 0054-00**

Numéro du produit fini : B40600, B51200, C12400, S41350, S41125, S42050, S42325

Numéro d'article de la formule : 4BS41101

Date de préparation : 13 juillet 2018

L'utilisation recommandée du produit chimique et les restrictions d'utilisation :

Utilisation recommandée : Antiseptique

Restrictions d'utilisation : Pour un usage professionnel et hospitalier.

Fabricant/fournisseur : Nice-Pak/PDI, Inc.
Two Nice-Pak Park
Orangeburg, NY 10962-1376

Numéro de téléphone : 1-845-365-1700

Ou distribué par : Professional Disposables International, Ltd.
140 Woodbridge Ave, Unit CL-1, Market Lane Plaza
Vaughan, ON L4L 4K9 Canada

Numéro de téléphone : 1-800-263-7067

Numéro de téléphone d'urgence : **PERS :** 1-800-633-8253 (au Canada)
1-801-629-0667 (international)

2. Identification des dangers

Ce produit est un liquide jaune à brun rougeâtre foncé avec une odeur d'iode imprégné sur un tampon ou un applicateur.

Classification selon le SGH :

| Classification physique : | Classification en matière de santé : | Classification environnementale : |
|---------------------------|--|-----------------------------------|
| Non classé. | Toxicité spécifique de l'organe cible - Exposition répétée - Catégorie 1 | Non classé. |

Éléments de l'étiquette :

Danger !



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



Tampons de préparation et applicateurs de povidone-iodée
13 juillet 2018

Avertissements de danger :

Cause des dommages à la thyroïde à la suite d'une exposition prolongée ou répétée.

Mises en garde :

Ne pas respirer la brume.

Se laver soigneusement après manipulation.

Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

Consulter un médecin si vous vous sentez mal.

Éliminer le contenu et le conteneur conformément aux réglementations locales et nationales.

Autres dangers : Pas d'autres risques connus.

3. Composition / information sur les composants

| Nom chimique | No CAS | Concentration |
|----------------|------------|---------------|
| Povidone-iodée | 25655-41-8 | 7-13% |

La composition spécifique et/ou son pourcentage exact (concentration) sont des secrets commerciaux et ne sont donc pas indiqués.

4. Premiers soins

Description des mesures de premier secours :

Yeux : Rincer immédiatement et abondamment les yeux à l'eau pendant plusieurs minutes, tout en soulevant les paupières supérieures et inférieures. En cas de port de lentilles de contact, retirez celles-ci après 5 minutes de rinçage si cela peut être fait facilement, puis continuer à rincer. Si l'irritation se poursuit, consultez immédiatement un médecin.

Peau : Aucuns premiers soins ne devraient être requis. Ce produit est destiné à être utilisé sur la peau. Si une irritation se développe et persiste, cesser l'utilisation et obtenir de l'aide médicale. Retirer les vêtements contaminés et les laver avant de les porter de nouveau.

Inhalation : Si des symptômes se développent, amener la personne au grand air. Obtenez des soins médicaux si l'irritation ou d'autres symptômes persistent.

Ingestion : L'ingestion est peu probable en ce qui a trait aux produits solides. Aucune mesure de premiers soins n'est nécessaire pour de petites quantités transférées des mains à la bouche.

Les symptômes et effets les plus importants, à la fois aigus et retardés : Le contact direct avec le liquide peut causer une légère irritation des yeux. Peut causer une irritation cutanée ou une réaction allergique légère pour certaines personnes sensibles à l'iode. Peut causer des lésions à la thyroïde à la suite d'une exposition prolongée ou répétée.

Indication d'une attention médicale immédiate et d'un traitement spécial, si nécessaire : Aucune aide médicale immédiate et aucun traitement spécial ne sont requis dans des conditions normales d'utilisation.

5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Agent extincteur approprié (ou inapproprié) : Utiliser une matière appropriée pour entourer le feu.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



Tampons de préparation et applicateurs de povidone-iodée
13 juillet 2018

Dangers précis découlant du produit chimique : Ce produit n'est pas inflammable ou combustible. Le produit brûlera sous l'effet du feu. La combustion peut libérer des vapeurs d'iode, des oxydes de carbone et de l'azote.

Équipement personnel spécial et précautions pour les pompiers : Les pompiers devraient toujours porter un appareil respiratoire autonome et un vêtement protecteur complet pour les incendies qui impliquent des produits chimiques ou qui sont dans des espaces confinés.

6. Mesures à prendre en cas de déversements accidentels

Précautions personnelles, équipement de protection et procédures d'urgence : Éviter le contact avec les yeux. Portez des vêtements protecteurs appropriés selon la description de la section 8.

Risques environnementaux : Éviter les rejets dans l'environnement. Signaler les déversements comme il est requis par les réglementations locales et fédérales.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage : Ramasser le tampon ou l'applicateur, et le placer dans un contenant approprié aux fins d'élimination.

7. Manutention et stockage

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Éviter le contact avec les yeux. Porter des vêtements et de l'équipement de protection comme décrit dans la Section 8. Après usage, se laver les mains avec du savon et de l'eau. Enlevez les vêtements contaminés et lavez-les avant de les réutiliser.

Conditions de sécurité du stockage, y compris toutes incompatibilités : Entreposer dans un endroit frais et sec. Protégez le conteneur des dommages physiques. Garder à l'écart de la chaleur excessive et des flammes nues.

8. Contrôles de l'exposition / protection individuelle

Directives d'exposition :

| | |
|--------------------------------------|---|
| Polyvidone iodée (sous forme d'iode) | 0,01 ppm - MPT (fraction inhalable et vapeur) 0,1 ppm - LECT (vapeur et aérosol), VLE de l'ACGIH 0,1 ppm - OSHA, valeur PEL plafond |
|--------------------------------------|---|

Contrôles d'ingénierie appropriés : Utiliser une ventilation générale ou une ventilation aspirante locale pour maintenir les niveaux d'exposition au-dessous des limites d'exposition en milieu de travail.

Mesures de protection individuelles, comme un équipement personnel de protection :

Protection respiratoire : Aucune protection respiratoire n'est requise dans une utilisation normale.

Protection de la peau : Ce produit est conçu pour le contact cutané. Le port de gants imperméables est recommandé lors de la manipulation autrement que lors de l'utilisation.

Protection pour les yeux : Porter des lunettes de protection ou d'autres protections des yeux pour éviter tout contact avec les yeux.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



Tampons de préparation et applicateurs de povidone-iodée
13 juillet 2018

Autre : Aucune autre mesure de protection individuelle n'est requise dans des conditions normales d'utilisation.

9. Propriétés physiques et chimiques

| | |
|---|---|
| Apparence : Liquide jaune à brun rougeâtre foncé imprégné sur un tampon ou un applicateur. | Limites d'inflammabilité : LEI : Sans objet. LES : Sans objet. |
| Odeur : Iode | Tension de vapeur : Non disponible. |
| Seuil olfactif : Sans objet. | Densité de vapeur : Non disponible. |
| pH : 4,0-5,5 (saturant) | Densité relative : 0,877 (saturant) |
| Point de fusion/point de congélation : 0 °C (32 °F) (agent d'imprégnation) | Solubilité(s) : Saturant – solubilité infinie |
| Domaine/point d'ébullition : 97,22 °C (207 °F) (Saturant) | Coefficient de partage (n-octanol-eau) : Non disponible. |
| Point d'éclair : Non disponible. | Température d'auto-inflammation : Non disponible. |
| Taux d'évaporation : Non disponible. | Température de décomposition : Non disponible. |
| Inflammabilité (solide, gaz) : Sans objet. | |

10. Stabilité et réactivité

Réactivité : Non réactif dans des conditions normales d'utilisation.

Stabilité chimique : Stable sous des conditions de manipulation et d'entreposage normales.

Possibilité de réactions dangereuses : Une polymérisation dangereuse ne se produira pas.

Conditions à éviter : Garder loin de la chaleur et des flammes nues.

Substances incompatibles : Éviter le contact avec des agents oxydants, des produits caustiques et des agents réducteurs.

Produits de décomposition dangereux : La décomposition thermique peut libérer des vapeurs d'iode, des oxydes de carbone et de l'azote.

11. Données toxicologiques

Effets potentiels sur la santé :

Yeux : Le contact direct avec le liquide peut causer une irritation légère accompagnée de rougeurs et larmolements.

Peau : Pas d'effets nuisibles prévus. Ce produit est conçu pour le contact cutané. Peut causer une irritation cutanée ou une réaction allergique légère pour certaines personnes sensibles.

Inhalation : L'inhalation de brumes peut causer une légère irritation des voies respiratoires supérieures.

Ingestion : L'ingestion est peu probable en ce qui a trait aux produits solides. Aucun effet indésirable n'est prévu lors d'une utilisation normale.

Effets chroniques : L'iode peut causer des lésions à la thyroïde à la suite d'une exposition prolongée ou répétée. L'ingestion chronique d'iodures peut causer l'iodisme (un empoisonnement à l'iode chronique), qui peut entraîner une éruption cutanée, un écoulement nasal, des éternuements, de la fièvre, des maux de tête, une faiblesse, de l'anémie et une perte de poids.

Cancérogénicité : Aucun des composants de ce produit n'est répertorié comme cancérogène ou soupçonné d'être cancérogène par l'OSHA, l'IARC et le NTP.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



Tampons de préparation et applicateurs de povidone-iodée
13 juillet 2018

Effets sur la reproduction : Iode : Une étude de toxicité à doses répétées de 28 jours combinée à l'étude de dépistage de la toxicité pour la reproduction/le développement a été menée sur l'iode chez les rats par gavage oral. Aucune toxicité pour la reproduction/le développement n'a été observée à quelque dose que ce soit. Selon ces résultats, une dose sans effet nocif observé pour la reproduction et le développement (DSENO) de 10 mg/kg a été dérivée. Ce produit ne devrait pas causer d'anomalies de la reproduction.

Effets mutagènes : Iode : La capacité de la povidone-iodée d'induire des aberrations chromosomiques dans les cellules D284 a été évaluée dans le cadre de trois expériences différentes. La povidone-iodée n'a pas induit d'aberration chromosomique avec ou sans activation métabolique dans les cellules D824 dans les conditions d'essais. Ce produit ne devrait pas causer d'activité mutagène.

Toxicité aiguë :

Polyvidone iodée : DL50 orale du rat - 8 000 mg/kg

12. Données écologiques

Écotoxicité : Pas de données disponibles pour ce mélange. Les données qui suivent portent sur les composantes individuelles :

Iode : 96 h – CL50 *Oncorhynchus mykiss* - 1,67 mg/L ; 48 h – CL50 *Daphnia magna* - 0,55 mg/L ; 72 h – CE50 *Desmodesmus subspicatus* - 0,13 mg/L

Ce produit est susceptible d'être nocif pour l'environnement aquatique. Les rejets dans l'environnement devraient être évités.

Persistence et dégradabilité : Pas de données disponibles.

Potentiel de bioaccumulation : Pas de données disponibles.

Mobilité dans le sol : Pas de données disponibles.

Autres effets indésirables : Aucun autre effet indésirable n'est connu.

13. Données sur l'élimination du produit

S'en débarrasser selon les normes locales, fédérales et de l'état.

14. Informations relatives au transport

| | Numéro ONU | Désignation officielle de transport | Classe de dangers | Groupe d'emballage | Dangers pour l'environnement |
|----------------------|-------------------|--|--------------------------|--------------------------|------------------------------|
| DOT des É.-U. | Aucun numéro ONU. | Désignation officielle de transport non réglementée. | Aucune classe de danger. | Aucun groupe d'emballage | Sans objet. |
| TMD DU Canada | Aucun numéro ONU. | Désignation officielle de transport non réglementée. | Aucune classe de danger. | Aucun groupe d'emballage | Sans objet. |
| IMDG | Aucun numéro ONU. | Désignation officielle de transport non réglementée. | Aucune classe de danger. | Aucun groupe d'emballage | Sans objet. |
| IATA | Aucun numéro ONU. | Désignation officielle de transport non réglementée. | Aucune classe de danger. | Aucun groupe d'emballage | Sans objet. |

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



Tampons de préparation et applicateurs de povidone-iodée
13 juillet 2018

Précautions spéciales : Aucune mesure de précaution spéciale n'est connue.

15. Informations sur la réglementation

Réglementations sur la sécurité, la santé et l'environnement spécifiques du produit en question :

Règlements Fédéraux des É.U. :

Quantité rapportable sous la section 103 CERCLA : Ce produit n'est pas assujéti à des exigences de déclaration dans le cadre de la loi CERCLA. Certains États ont des exigences de déclaration plus strictes. Rapporter tous les déversements conformément aux règlements locaux, de l'état et fédéraux.

SARA TITLE III :

Catégorie de danger pour la section 311/312 : Voir la classification des dangers de l'OSHA dans la section 2.

Produits chimiques toxiques, article 313 : Ce produit contient les produits chimiques suivants soumis à la section 313 du titre III de la SARA, les exigences en matière de rapports : aucun

Section 302 des substances extrêmement dangereuses (TPQ) : aucune

Statut EPA Toxic Substances Control Act (TSCA) (Loi réglementant les substances toxiques) : Tous les ingrédients de ce produit figurent dans l'inventaire du TSCA ou en sont exemptés.

RÉGLEMENTATIONS D'ÉTATS :

Proposition 65 de Californie : Ce produit ne contient pas de substance connue dans l'État de la Californie pour causer le cancer et (ou) pour être nocive pour la reproduction.

RTK (droit de savoir) du Massachusetts : Aucune substance répertoriée.

RTK (droit de savoir) de la Pennsylvanie : Aucune substance répertoriée.

RTK du Rhode Island : Aucune substance répertoriée.

RTK (droit de savoir) du New Jersey : Aucune substance répertoriée.

RÈGLEMENTS CANADIENS :

Loi canadienne sur la protection de l'environnement : Tous les composants de ce produit sont répertoriés sur la Liste Intérieure des Substances (LIS) ou exemptés.

16. Autres informations

Classification SIMD : Santé – 1* Inflammabilité – 1 Danger physique - 0
Évaluations NFPA : Santé – 1 Inflammabilité – 1 Instabilité – 0

Date de préparation : 13 juillet 2018