

FICHE DE DONNEES DE SÉCURITÉ

selon (UE) 2015/830

Page 1/9

BioSentry® Iodine Disinfectant

Révision 2

Date de révision 2018-10-19

SECTION 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

1.1. Identificateur de produit

Nom du produit	BioSentry® Iodine Disinfectant
Code produit	D12768095, D12678097

1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Description	Désinfectant.
-------------	---------------

1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Société	Neogen Corporation
Adresse	620 Lesher Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Téléphone	517-372-9200/800-234-5333
Email	regulatorysupport@neogen.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro de téléphone en cas d'urgence	1 800 234-5333
--------------------------------------	----------------

Informations supplémentaires

Fabriqué par:	HACCO, Inc. 110 Hopkins Dr. Randolph, WI 53956-1316 U.S.A. HACCO, Inc. est une filiale en propriété exclusive de Neogen Corporation.
Hotline(s):	Médical: États-Unis (1-800-498-5743), International (1-651-523-0318). Répandre/CHEMTRAC: États-Unis (1-800-424-9300), International (1-703-527-3887).

SECTION 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

2.1.2. Classification - CE 1272/2008	Skin Corr. 1A: H314; STOT SE 3: H335; Aquatic Chronic 3: H412;
---	--

2.2. Éléments d'étiquetage

Pictogrammes de danger	
------------------------	---

BioSentry® Iodine Disinfectant

Révision 2
Date de révision 2018-10-19

2.2. Éléments d'étiquetage

Mention d'avertissement	Danger
Mention de danger	Skin Corr. 1A: H314 - Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves. STOT SE 3: H335 - Peut irriter les voies respiratoires. Aquatic Chronic 3: H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
Conseil de prudence: Prévention	P260 - Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/ aérosols.
Conseil de prudence: Intervention	P301+P330+P331 - EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir. P303+P361+P353 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/Se doucher. P304+P340 - EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. P305+P351+P338 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
Conseil de prudence: Stockage	P403+P233 - Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

2.3. Autres dangers

Autres risques	Aucune donnée disponible sur ce produit.
----------------	--

SECTION 3: Composition/informations sur les composants

3.2. Mélanges

EC 1272/2008

Nom Chimique	Index-No.	Numéro CAS	Numéro CE	Numéro d'enregistrement REACH	Conc. (%w/w)	Classification
Nonylphenoxy Polyethoxy Ethanol (Nonoxynol)		127087-87-0				Acute Tox. 4: H302+H332; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Chronic 2: H411; Skin Corr. 1B: H314;
Phosphoric acid...% (Acide phosphorique)	015-011-00-6	7664-38-2	231-633-2			
Iodine (Iode)	053-001-00-3	7553-56-2	231-442-4			Acute Tox. 4: H332; Acute Tox. 4: H312; Aquatic Acute 1: H400;

Informations supplémentaires

The exact percentage (concentration) of composition has been withheld as a trade secret.

SECTION 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Inhalation	En cas d'accident par inhalation, transporter la victime hors de la zone contaminée et la garder au repos.
Contact avec les yeux	Rincer immédiatement à grande eau pendant 15 minutes, en maintenant les paupières ouvertes. En cas de port de lentilles de contact, il est préférable de les ôter.
Contact avec la peau	Ôter les vêtements contaminés. (Se) laver immédiatement abondamment avec de l'eau et du savon.
Ingestion	NE PAS FAIRE VOMIR. (Se) rincer abondamment la bouche. Ne jamais rien donner par voie buccale à une personne inconsciente.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

BioSentry® Iodine Disinfectant

Révision 2
Date de révision 2018-10-19

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Inhalation	Peut provoquer une irritation du système respiratoire.
Contact avec les yeux	Provoque de graves brûlures. Risque de lésions oculaires graves.
Contact avec la peau	Provoque de graves brûlures.
Ingestion	L'ingestion peut provoquer des nausées et des vomissements. Peut provoquer une irritation des membranes muqueuses.

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Inhalation	Si les symptômes ou l'irritation persistent, consulter un médecin.
Contact avec les yeux	Consulter un médecin.
Contact avec la peau	Si les symptômes ou l'irritation persistent, consulter un médecin.
Ingestion	Si vous ne vous sentez pas bien, consultez un médecin (présentez si possible l'étiquette du produit).

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

	Utiliser un moyen d'extinction approprié aux conditions d'incendie environnantes.
--	---

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

	La chaleur fait augmenter la pression dans les récipients scellés. Refroidir les récipients exposés au feu en les pulvérisant d'eau. La combustion produit des fumées irritantes, toxiques et nauséabondes.
--	---

5.3. Conseils aux pompiers

	En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées. Porter un équipement respiratoire adapté lorsque cela s'avère nécessaire.
--	--

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

	Éviter le contact avec la peau et les yeux. Porter un vêtement de protection approprié et un appareil de protection des yeux/du visage. Porter un équipement respiratoire adapté lorsque cela s'avère nécessaire. Se laver les mains après avoir manipulé le produit. Veiller à ce que la zone de travail soit bien ventilée.
--	---

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

	Ne pas laisser le produit pénétrer dans les égouts. Éviter de renverser à nouveau le produit si cela ne présente pas de danger.
--	---

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

	Absorber avec un produit absorbant inerte. Transférer dans des récipients adaptés et étiquetés, pour élimination.
--	---

6.4. Référence à d'autres sections

	Se reporter à la section 2, 8 & 13 pour de plus amples informations.
--	--

SECTION 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

	Appliquer les meilleures pratiques de manipulation lors des opérations de manipulation, transport et distribution. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Porter un vêtement de protection approprié et un appareil de protection des yeux/du visage. Veiller à ce que la zone de travail soit bien ventilée.
--	--

BioSentry® Iodine Disinfectant

Révision 2
Date de révision 2018-10-19

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Conserver les récipients hermétiquement fermés. Conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Conserver dans des récipients correctement étiquetés. Stocker à des températures comprises entre 20 °C et 25 °C.

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Se reporter à la section 1.2 pour de plus amples informations.

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Contrôles de l'exposition professionnelle.

8.1.1. Valeurs limites d'exposition

Iodine (Iode)	VME ppm: - VLE ppm: 0.1 Observations: - FT No: 207	VME mgm3: - VLE mgm3: 1 TMP No: -
Phosphoric acid...% (Acide phosphorique)	VME ppm: - VLE ppm: - Observations: - FT No: 37	VME mgm3: 1 VLE mgm3: 3 TMP No: -

8.2. Contrôles de l'exposition



8.2.1. Contrôles techniques appropriés

Veiller à ce que la zone de travail soit bien ventilée.

8.2.2. Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

Protection des yeux / du visage

Porter un vêtement de protection approprié.

Protection de la peau - Protection des mains

Porter : Lunettes de protection réglementaires.

Protection de la peau - Divers

Porter : Gants résistants aux produits chimiques.

Protection respiratoire

Porter un vêtement de protection approprié.

Contrôles de l'exposition professionnelle

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.

Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

BioSentry® Iodine Disinfectant

Révision 2
Date de révision 2018-10-19

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État	Liquide
Couleur	Rouge/Marron
Odeur	Caractéristique
Seuil olfactif	donnée non disponible
pH	< 1.1
Point de fusion	donnée non disponible
Point de congélation	donnée non disponible
Point d'ébullition	donnée non disponible
Point d'éclair	donnée non disponible
Taux d'évaporation	donnée non disponible
Limites d'inflammabilité	donnée non disponible
Pression de vapeur	donnée non disponible
Densité de vapeur	donnée non disponible
Densité relative	donnée non disponible
Liposolubilité	donnée non disponible
Coefficient de partage	donnée non disponible
Température d'auto-ignition	donnée non disponible
Viscosité	donnée non disponible
Propriétés explosives	donnée non disponible
Propriétés comburantes	donnée non disponible
Solubilité	Soluble dans l'eau

9.2. Autres informations

Conductivité	donnée non disponible
Tension de surface	donnée non disponible
Groupe de gaz	donnée non disponible

SECTION 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

	donnée non disponible.
--	------------------------

10.2. Stabilité chimique

	Stable dans des conditions normales.
--	--------------------------------------

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

	donnée non disponible.
--	------------------------

10.4. Conditions à éviter

	Chaleur, étincelles et flammes nues. La chaleur fait augmenter la pression dans les récipients scellés.
--	---

10.5. Matières incompatibles

	Agents oxydants.
--	------------------

10.6. Produits de décomposition dangereux

	La combustion produit des fumées irritantes, toxiques et nauséabondes.
--	--

SECTION 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

BioSentry® Iodine Disinfectant

Révision 2
Date de révision 2018-10-19

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë	Peut être nocif en cas d'ingestion, d'inhalation ou en cas d'absorption à travers la peau.
corrosion cutanée/irritation cutanée	Provoque de graves brûlures.
lésions oculaires graves/irritation oculaire	Provoque des lésions oculaires graves.
sensibilisation respiratoire ou cutanée	Peut provoquer des réactions allergiques chez les personnes prédisposées aux allergies.
mutagénicité sur les cellules germinales	donnée non disponible.
cancérogénicité	Le produit n'est pas considéré comme un carcinogène potentiel dans les Monographies de l'Agence Internationale pour la Recherche contre le Cancer (IARC), volumes 1-112. Le produit n'est pas nommé dans le 13e Rapport sur les Carcinogènes du Programme National de Toxicologie (NTP). Ce produit n'est pas dans la liste des Carcinogènes OSHA standard 1910.1003.
Toxicité reproductive	donnée non disponible.
toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique	Peut irriter les voies respiratoires.
toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée	donnée non disponible.
danger par aspiration	donnée non disponible.
Exposition répétée ou prolongée	Éviter toute exposition prolongée ou répétée.

11.1.4. Informations toxicologiques

Iodine	Voie dermique chez le rat DL50: 1425 mg/kg	Voie orale chez le rat DL50: 14000 mg/kg
Phosphoric acid...%	Voie orale chez le rat DL50: 1530 mg/kg Par inhalation chez le rat CL50/4 212.5 mg/kg h:	Voie dermique chez le lapin DL50: 2740 mg/kg

SECTION 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Iodine	Daphnies CE50/48h: 0.2 mg/l	Truite arc-en-ciel CL50/96h: 1.7 mg/l
--------	-----------------------------	---------------------------------------

12.2. Persistance et dégradabilité

	donnée non disponible.
--	------------------------

12.3. Potentiel de bioaccumulation

	donnée non disponible.
--	------------------------

12.4. Mobilité dans le sol

	donnée non disponible.
--	------------------------

12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB

	donnée non disponible.
--	------------------------

12.6. Autres effets néfastes

	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
--	--

SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

BioSentry® Iodine Disinfectant

Révision

2

Date de révision 2018-10-19

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Éliminer conformément à aux réglementations locales, régionales et nationales en vigueur.

Méthodes d'élimination

Contacter une société agréée pour l'élimination des déchets.

Élimination du conditionnement

Ne PAS réutiliser les récipients vides. Les récipients vides peuvent être envoyés pour être éliminés ou recyclés.

SECTION 14: Informations relatives au transport

Pictogrammes de danger



14.1. Numéro ONU

UN1903

14.2. Nom d'expédition des Nations unies

DÉSINFECTANT LIQUIDE CORROSIF, N.S.A. (PHOSPHORIC ACID)

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

ADR/RID	8
Risque supplémentaire	-
IMDG	8
Risque supplémentaire	-
IATA	8
Risque supplémentaire	-

14.4. Groupe d'emballage

Groupe de conditionnement	II
---------------------------	----

14.5. Dangers pour l'environnement

Dangers pour l'environnement	No
Polluant marin	No

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

	donnée non disponible.
--	------------------------

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

	Sans objet.
--	-------------

ADR/RID

N° Id danger:	80
Tunnel Category	(E)

IMDG

Code EmS	F-A S-B
----------	---------

IATA

--	--

BioSentry® Iodine Disinfectant

Révision 2
Date de révision 2018-10-19

IATA

Quantité maximale	30 L
Instructions de conditionnement (Passager)	851
Quantité maximale	1 L

SECTION 15: Informations réglementaires

15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Règlements	<p>RÈGLEMENT (UE) 2015/830 DE LA COMMISSION du 28 mai 2015 modifiant le règlement (CE) no 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH).</p> <p>RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 18 décembre 2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH), instituant une agence européenne des produits chimiques, modifiant la directive 1999/45/CE et abrogeant le règlement (CEE) n° 793/93 du Conseil et le règlement (CE) n° 1488/94 de la Commission ainsi que la directive 76/769/CEE du Conseil et les directives 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE et 2000/21/CE de la Commission.</p> <p>US State Regulations: New Jersey Right-to-Know Hazardous Substance List: Phosphoric acid</p> <p>Pennsylvania Right-to-Know Hazardous Substance List: Phosphoric acid.</p> <p>Rhode Island Right-to-Know Hazardous Substance List: Phosphoric acid, Iodine.</p>
------------	--

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

	Aucune donnée disponible sur ce produit.
--	--

Informations supplémentaires

FIFRA	This chemical is a pesticide product registered by the United States Environmental Protection Agency and is subject to certain labeling requirements under federal pesticide law. These requirements differ from the classification criteria and hazard information required for safety data sheets (SDS), and for workplace labels of non-pesticide chemicals. The hazard information required on the pesticide label is reproduced below. The pesticide label also includes other important information, including directions for use.
Mot de signalisation FIFRA	DANGER.
Avertissement FIFRA	Dangers pour les humains et les animaux domestiques. Corrosif. Provoque des lésions oculaires irréversibles. MAY BE FATAL IF ABSORBED THROUGH SKIN. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. MAY BE FATAL IF SWALLOWED. Wash hands thoroughly with soap and water after handling and before eating, drinking, chewing gum, using tobacco, or using the toilet. Enlever et laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.

SECTION 16: Autres informations

Autres informations

Révision	Ce document diffère de la version précédente en ce qui concerne les points suivants :. 1 - Description. 1 - Code produit.
----------	---

BioSentry® Iodine Disinfectant

Révision 2
Date de révision 2018-10-19

Autres informations

- 1 - Fabriqué par:.
- 1 - Hotline(s):.
- 10 - 10.5. Matières incompatibles.
- 11 - Toxicité aiguë.
- 11 - Sensibilisation respiratoire ou cutanée.
- 11 - Cancérogénicité.
- 15 - Règlements.
- 15 - FIFRA.
- 15 - Avertissement FIFRA.

Texte des mentions de danger présentées en Section 3

- Acute Tox. 4: H302+H332 - Nocif en cas d'ingestion ou d'inhalation
- Eye Dam. 1: H318 - Provoque des lésions oculaires graves.
- Aquatic Chronic 2: H411 - Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- Skin Corr. 1B: H314 - Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
- Skin Irrit. 2: H315 - Provoque une irritation cutanée.
- Eye Irrit. 2: H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.
- Acute Tox. 4: H312 - Nocif par contact cutané.
- Acute Tox. 4: H332 - Nocif par inhalation.
- Aquatic Acute 1: H400 - Très toxique pour les organismes aquatiques.

Informations supplémentaires

AVERTISSEMENT : L'information et les recommandations contenues dans ce document sont présentées de bonne foi et correctes à ce jour. Aucune déclaration n'est faite quant à l'exactitude ou l'intégralité de ces informations. De plus, étant donné les nombreux facteurs pouvant avoir une incidence sur l'utilisation du produit, l'information fournie sous-entend qu'il est de la responsabilité des usagers de s'assurer qu'il est adapté à leur besoin avant usage.

Sauf mention expresse aux présentes, AUCUNE GARANTIE, GARANTIE OU DÉCLARATION D'AUCUNE SORTE, EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LA GARANTIE IMPLICITE DE MÉRCANICITÉ, D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER, DE CONDITIONS DE PERFORMANCE, D'UTILISATION DU COMMERCE OU DE RÉSULTATS OBTENIR PAR L'UTILISATION DE CE PRODUIT sont faits en ce qui concerne ce produit ou l'utilisation de ce produit. Le produit couvert est fourni "tel quel" et uniquement sous réserve des garanties fournies ici, aucune responsabilité n'est assumée résultant de l'utilisation de ce produit.