

640Z19 - Sterillium, Hand Disinfectant

Numéro de matière 640Z19

Page: 1 de 12

1 Identification

Identificateur de produit

Nom commercial du produit:

640Z19 - Sterillium, Hand Disinfectant

Usage recommandé et restrictions d'utilisation

Utilisation générale:

Désinfecteurs

Désinfectant pour les mains

Identificateur du fournisseur initial

Nom de la société:

Otto Bock HealthCare Canada Ltd.

Rue/B.P.:

5470 Harvester Road

Code postal, ville:

Burlington, ON L7L 5N5, CA
Canada

WWW:

www.ottobock.ca

E-mail:

info.canada@ottobock.com

Téléphone:

(800) 665-3327

Télécopie:

(800) 463-3659

Service responsable de l'information:

Mark Agro, Téléphone: (800) 665-3327 (9 am - 5 pm)

Indications diverses:

Siège:

Ottobock SE & Co. KGaA
Max-Näder-Straße 15
Duderstadt
Allemagne

Numéro de téléphone en cas d'urgence

COLLECT, Téléphone: (613) 996-6666

Transport:

CONSULTANK Lutz Harder GmbH (Contract QUALI003)

Téléphone: +49 (0)178-4337434 (from USA: 01149 178 4337434)

2 Identification des dangers

Classification

Flam. Liq. 3 Liquide et vapeurs inflammables.

Eye Irrit. 2A Provoque une sévère irritation des yeux.

STOT SE 3 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Éléments d'information

Symboles:



Mention d'avertissement:

Attention

640Z19 - Sterillium, Hand Disinfectant

Numéro de matière 640Z19

Page: 2 de 12

Mentions de danger:	<p>Liquide et vapeurs inflammables.</p> <p>Provoque une sévère irritation des yeux.</p> <p>Peut provoquer somnolence ou vertiges.</p>
Conseils de prudence:	<p>Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.</p> <p>Maintenir le récipient fermé de manière étanche.</p> <p>Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.</p> <p>Utiliser du matériel antidéflagrant.</p> <p>Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles.</p> <p>Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.</p> <p>Éviter de respirer les brouillards/vapeurs/aérosols.</p> <p>Se laver les mains et le visage soigneusement après manipulation.</p> <p>Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.</p> <p>Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.</p> <p>EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher.</p> <p>EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.</p> <p>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.</p> <p>Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.</p> <p>Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.</p> <p>En cas d'incendie: Utiliser ... pour l'extinction.</p> <p>Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.</p> <p>Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.</p> <p>Garder sous clef.</p> <p>Éliminer le contenu/récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.</p>

Autres dangers connus du fournisseur concernant le produit

A défaut d'une aération suffisante, il peut se former des mélanges explosibles.

L'inhalation des vapeurs peut avoir un effet irritant pour les voies respiratoires et les poumons.

Effet narcotique en cas de doses élevées.

640Z19 - Sterillium, Hand Disinfectant

Numéro de matière 640Z19

Page:

3 de 12

3 Composition/information sur les ingrédients

Mélange

Composants dangereux:

n°CAS	Désignation	Teneur	Classification
CAS 67-63-0	Isopropanol	30 - 50 %	Flam. Liq. 2. Eye Irrit. 2A. STOT SE 3.
CAS 71-23-8	Propane-1-ol	30 - 50 %	Flam. Liq. 2. Eye Dam. 1. STOT SE 3.
CAS 112-72-1	Tétradecanol	< 1 %	Eye Irrit. 2A. Aquatic Chronic 1.
CAS 3006-10-8	Etisulfate de mecetronium	< 0.25 %	Skin Corr. 1B. Eye Dam. 1. Aquatic Acute 1 (Facteur M = 100). Aquatic Chronic 1 (Facteur M = 1000).

La concentration réelle ou la plage de concentrations réelle est retenue en tant que secret industriel.

4 Premiers soins

Description des premiers soins nécessaires

Informations générales: En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

En cas d'inhalation: Veiller à un apport d'air frais. Appeler un médecin.

En cas d'ingestion: Ne pas provoquer de vomissement. Appeler aussitôt un médecin. Se rincer aussitôt la bouche et boire beaucoup d'eau. Ne jamais rien faire avaler à une personne sans connaissance.

En cas de contact avec la peau: En cas de contact avec la peau, rincer aussitôt abondamment avec de l'eau. En cas de réaction cutanée, consulter un médecin.

En cas de contact avec les yeux: Rincer l'oeil aussitôt en tenant les paupières ouvertes pendant 10 à 15 minutes sous l'eau courante. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Appeler immédiatement un ophtalmologiste.

Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés

L'inhalation des vapeurs peut avoir un effet irritant pour les voies respiratoires et les poumons.

Effet narcotique en cas de doses élevées. Provoque une sévère irritation des yeux. Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial, si nécessaire

Traitement symptomatique.

5 Mesures à prendre en cas d'incendie

Agents extincteurs appropriés et inappropriés

Agents d'extinction appropriés:

Jet d'eau en aspersion, mousse résistante à l'alcool, poudre d'extinction, dioxyde de carbone

Agents extincteurs inappropriés:

jet d'eau à grand débit

Dangers spécifiques du produit

Liquide et vapeurs inflammables.

Les vapeurs forment avec l'air des mélanges explosibles, plus lourds que l'air. Les vapeurs s'épanchent sur de grandes surfaces et peuvent provoquer des incendies et retours de flamme.

Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

Utiliser un appareil respiratoire autonome et des vêtements ignifugés.

Indications complémentaires:

Un échauffement provoque une augmentation de la pression: risque d'éclatement et d'explosion. Refroidir les récipients exposés au danger par aspersion d'eau.

Si possible sans risque, éloigner les récipients en bon état de la zone dangereuse.

En cas d'incendie important et s'il s'agit de grandes quantités: évacuer la zone. Combattre l'incendie à distance à cause du risque d'explosion.

Éviter la pénétration des eaux d'extinction dans les eaux superficielles ou la nappe phréatique.

Les résidus de l'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être évacués conformément aux directives officielles locales.

6 Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Éviter le contact avec la substance. Éliminer toutes les sources d'ignition si cela est faisable sans danger. Assurer une aération suffisante.

Porter un équipement de protection approprié. Tenir toute personne non protégée à l'écart.

Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Éviter de respirer les brouillards/vapeurs/aérosols.

Interdire l'accès de la zone en danger dans le sens du vent et alerter les riverains.

Précautions en matière d'environnement:

Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les plans d'eau ou les canalisations.

Danger d'explosion!

En cas de dégagement, prévenir les autorités compétentes.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Délimiter le matériel usé avec un absorbant ininflammable (par ex. du sable, de la terre, de la vermiculite, de la diatomite) et pour son élimination, respecter les directives locales en le plaçant dans des conteneurs prévus à cet effet (cf chapitre 13).

Veiller au retour de flamme. Nettoyer soigneusement la zone polluée.

En cas de quantités importantes: recueillir le produit mécaniquement. Utiliser un équipement antistatique pour pomper.

Indications complémentaires:

Utiliser des appareils protégés contre l'explosion et des outils qui ne lancent pas d'étincelles.

Sol dangereusement glissant en cas d'écoulement/de déversement du produit.

640Z19 - Sterillium, Hand Disinfectant

Numéro de matière 640Z19

Page:

5 de 12

7 Manutention et stockage

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Précautions de manipulation:

Assurer une bonne aération et ventilation de l'entrepôt et du poste de travail.
Éviter le contact avec la peau et les yeux. Porter un équipement de protection approprié.
Assurer une ventilation suffisante pendant et après l'utilisation pour empêcher une accumulation de vapeur.
Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Éviter de respirer les brouillards/vapeurs/aérosols. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.
Tenir à disposition dans l'espace de travail un dispositif de rinçage oculaire. Prévoir une douche d'urgence pour la manipulation de quantités importantes du produit.

Protection contre l'incendie et les explosions:

Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.
Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.
N'utiliser que des appareils/garnitures antidéflagrants. Travaux de soudage interdits.
Dans des récipients remplis partiellement peuvent se former des mélanges explosifs.

Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités

Conditions de stockage et de conditionnement:

Conserver le récipient bien fermé et dans un endroit bien ventilé.
Conserver le récipient à l'abri de l'humidité. Conserver uniquement dans le récipient d'origine.
Protéger de la chaleur et des radiations solaires directes.
A stocker en position debout. Protection antidéflagrante indispensable.

Conseils pour le stockage en commun:

Ne pas stocker avec des substances comburantes, auto-inflammables ou s'enflammant facilement. Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.

8 Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Paramètres de contrôle

Valeurs limites d'exposition professionnelle:

N°CAS	Désignation	Type	Valeur limite
67-63-0	Isopropanol	Canada: Alberta, OEL 15 min	984 mg/m ³ ; 400 ppm
		Canada: Alberta, OEL 8 hour	492 mg/m ³ ; 200 ppm
		Canada: BC, OEL STEL	400 ppm
		Canada: BC, OEL TWA	200 ppm
		Canada: Québec, VECD	400 ppm
		Canada: Québec, VEMP	200 ppm
71-23-8	Propane-1-ol	Canada: Alberta, OEL 15 min	984 mg/m ³ ; 400 ppm
		Canada: Alberta, OEL 8 hour	492 mg/m ³ ; 200 ppm
		Canada: BC, OEL TWA	100 ppm
		Canada: Québec, VEMP	100 ppm

640Z19 - Sterillium, Hand Disinfectant

Numéro de matière 640Z19

Page: 6 de 12

Valeurs limites biologiques:

N°CAS	Désignation	Type	Valeur limite	Paramètre	Échantillonnage
67-63-0	Isopropanol	EUA: ACGIH-BEI, urine	40 mg/L	Acetone in urine	fin du dernier poste de la semaine de travail

Contrôles techniques appropriés

Prévoir une bonne aération ou un système d'aspiration ou ne travailler qu'avec des garnitures absolument étanches. Protection antidéflagrante indispensable.

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

Protection respiratoire:	Au delà des limites de concentration au poste de travail (VME), porter un appareil respiratoire. La classe du filtre de protection respiratoire doit impérativement être adaptée à la concentration maximale de matière nocive (gaz/vapeur/aérosol/particules) pouvant se dégager lors de la manipulation du produit.
Protection des mains:	en règle générale non indispensable. En cas d'une exposition prolongée: Gants de protection conforme à la OSHA Standard - 29 CFR: 1910.138. Observer les indications du fabricant de gants de protection quant à leur perméabilité et leur résistance au percement.
Protection oculaire:	Lors du transvasement: lunettes de protection hermétiques conforme OSHA Standard - 29 CFR: 1910.133 ou ANSI Z87.1-2003.
Protection corporelle:	Porter des vêtements de protection antistatiques et ignifuges.
Mesures générales de protection et d'hygiène:	Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Éviter de respirer les brouillards/vapeurs/aérosols. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail. Tenir à disposition dans l'espace de travail un dispositif de rinçage oculaire . Prévoir une douche d'urgence pour la manipulation de quantités importantes du produit.

Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Cf. 6.: Section "Précautions pour la protection de l'environnement".

9 Propriétés physiques et chimiques

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique à 20 °C et 101,3 kPa	liquide
Couleur:	bleu clair
Odeur:	d'odeur agréable
Seuil olfactif:	Aucune donnée disponible
Point de fusion et point de congélation:	Aucune donnée disponible
Point d'ébullition ou point d'ébullition initial et plage d'ébullition:	83 °C

640Z19 - Sterillium, Hand Disinfectant

Numéro de matière 640Z19

Page: 7 de 12

Inflammabilité:	Aucune donnée disponible
Limites inférieures et supérieures d'explosivité	ou limites inférieures et supérieures d'inflammabilité: LIE (Limite Inférieure d'Explosivité) à 20 °C: (70 g/m ³)
Point d'éclair:	23 °C (DIN 51755)
Taux d'évaporation:	Aucune donnée disponible
Température d'auto-inflammation:	430 °C
Température de décomposition:	Aucune donnée disponible
pH:	Aucune donnée disponible
Solubilité dans l'eau:	complètement miscible
Coefficient de partage n-octanol/eau:	Aucune donnée disponible
Pression de vapeur:	à 50 °C: 6 kPa
Masse volumique et densité relative	à 20 °C: 0.85 g/mL
Densité de la vapeur:	Aucune donnée disponible
Caractéristiques des particules:	Non applicable

Autres informations

Propriétés explosives: Les vapeurs peuvent former avec l'air un mélange explosif.

10 Stabilité et réactivité

Réactivité:	Liquide et vapeurs inflammables. Les vapeurs peuvent former avec l'air un mélange explosif.
Stabilité chimique:	Stable si stocké dans les conditions prévues.
Risque de réactions dangereuses:	Un échauffement provoque une augmentation de la pression: risque d'éclatement et d'explosion.
Conditions à éviter:	Tenir éloigné de toute source de chaleur, d'étincelle ou de flamme ouverte. Protéger des radiations solaires directes.
Matériaux incompatibles:	Ne pas stocker avec des substances comburantes, auto-inflammables ou s'enflammant facilement.

640Z19 - Sterillium, Hand Disinfectant

Numéro de matière 640Z19

Page: 8 de 12

11 Données toxicologiques

Informations sur les voies d'exposition probables

Aucune donnée disponible

Informations sur les risques pour la santé

Toxicité aiguë (par voie orale): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. ETAmix: 13,300 mg/kg

Toxicité aiguë (dermique): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. ETAmix: > 8,500 mg/kg

Toxicité aiguë (par inhalation): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Corrosion cutanée/irritation cutanée: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire: Eye Irrit. 2A = Provoque une sévère irritation des yeux.

Symptômes spécifiques lors des tests sur les animaux (Lapin): irritant (OECD 404)

Sensibilisation respiratoire: Manque de données.

Sensibilisation cutanée: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Mutagénicité sur les cellules germinales/Génotoxicité: Manque de données.

Cancérogénicité: Manque de données.

Toxicité pour la reproduction: Manque de données.

Effets sur et par le lait maternel: Manque de données.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique): STOT SE 3 = Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée): Manque de données.

Danger par aspiration: Manque de données.

Autres informations:

Indication sur Isopropanol:

DL50 Rat, par voie orale: > 5,000 mg/kg

DL50 Lapin, dermique: > 5,000 mg/kg

Indication sur Propane-1-ol:

DL50 Rat, par voie orale: 8,000 mg/kg (OCDE 401)

DL50 Lapin, dermique: 4,032 mg/kg (OECD 402)

CL50 Rat, par inhalation (vapeur): > 33.8 mg/L/4h (OECD 403)

Indication sur Tétradecanol:

DL50 Rat, par voie orale: > 2,000 mg/kg

DL50 Lapin, dermique: > 2,000 mg/kg

Remarques générales

Pour un effet cancérogène:

Indication sur n°CAS 67-63-0

IARC Rating: Group 3

OSHA Carcinogen: not listed

NTP Rating: not listed

640Z19 - Sterillium, Hand Disinfectant

Numéro de matière 640Z19

Page:

9 de 12

12 Données écologiques

Écotoxicité

Toxicité aquatique:

Indication sur produit:

Toxicité pour le poisson:

CL50 *Leuciscus idus*: 2,300 mg/L/96h (OECD 203)

Toxicité pour les algues:

CE50 *Desmodesmus subspicatus* (algue verte): 22 mg/L/72h (OECD 201)

NOEC *Desmodesmus subspicatus* (algue verte): 7.8 mg/L/72h (OECD 201)

Toxicité bactérienne:

CI50 bactéries: > 10,000 mg/L (DIN 38 412 Bart 8)

Indication sur Isopropanol:

Toxicité pour le poisson:

CL50 *Pimephales promelas* (tête de boule): 8,692 mg/L/96h

Toxicité pour la daphnia:

CE50 *Daphnia magna* (puce d'eau géante): 2,285 mg/L/48h

NOEC *Daphnia magna* (puce d'eau géante): 141 mg/L/16d

Toxicité pour les algues:

CE50 *Pseudokirchneriella subcapitata* (algue verte): 10,500 mg/L/72h

Indication sur Propane-1-ol:

Toxicité pour le poisson:

CL50 *Pimephales promelas* (tête de boule): 4,554 mg/L/96h (OECD 203)

Toxicité pour la daphnia:

CE50 *Daphnia magna* (puce d'eau géante): 2,300 mg/L/48h (OECD 202)

Toxicité pour les algues:

CE50 *Pseudokirchneriella subcapitata* (algue verte), taux de croissance: 9,170 mg/L/72h

NOEC *Chlorella pyrenoidosa*, taux de croissance: 1.150 mg/L/48h

Indication sur Tétradécanol:

Toxicité pour le poisson:

CL50 *Oncorhynchus mykiss*: > 1 mg/L/96h

Toxicité pour la daphnia:

CE50 *Daphnia magna* (puce d'eau géante): 3.2 mg/L/48h (OECD 202)

NOEC *Daphnia magna* (puce d'eau géante): 0.0016 mg/L/21d (OECD 211)

Toxicité pour les algues:

CE50 *Desmodesmus subspicatus* (algue verte): > 1 mg/L/72h (OECD 201)

Indication sur Etilsulfate de mecetronium:

Toxicité pour le poisson:

CL50 *Leuciscus idus*: 0.2 mg/L/96h (OECD 203)

NOEC *Danio rerio*: 0.00056 mg/L/35d (OECD 210)

Toxicité pour la daphnia:

CE50 *Daphnia magna* (puce d'eau géante): 0.016 mg/L/48h (OECD 202)

EC10 *Daphnia magna* (puce d'eau géante): 0.00006 mg/L/21d (OECD 211)

Toxicité pour les algues:

CE50 *Desmodesmus subspicatus* (algue verte): 0.0039 mg/L/72h (OECD 201)

NOEC *Desmodesmus subspicatus* (algue verte): 0.00014 mg/L/72h (OECD 201)

Toxicité bactérienne:

CI50 bactéries: 22 mg/L (OECD 209)

Persistence et dégradation

Indications diverses: Le produit est facilement biodégradable. (OECD 301D - EEC 84/449 C6)

Potentiel de bioaccumulation

Coefficient de partage n-octanol/eau:
Aucune donnée disponible

Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible

Autres effets nocifs

Remarques générales: Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les plans d'eau ou les canalisations.

13 Données sur l'élimination

Méthodes de traitement des déchets

Produit

Recommandation: Incinération de déchets spéciaux avec autorisation des autorités locales.

Conditionnement

Recommandation: Incinération de déchets spéciaux avec autorisation des autorités locales. Manipuler les récipients vides avec précaution: toute ignition peut provoquer une explosion.

14 Informations relatives au transport

Numéro ONU

TMD: UN1987
IMDG, IATA-DGR: UN 1987

Désignation officielle de transport de l'ONU

TMD: ONU 1987, ALCOOLS, N.S.A. (Isopropanol, Propane-1-ol)
IMDG, IATA-DGR: UN 1987, ALCOHOLS, N.O.S. (Isopropyl alcohol, Propan-1-ol)

Classe de danger relative au transport

TMD: 3
IMDG: Class 3, Subrisk -
IATA-DGR: Class 3

Groupe d'emballage

TMD, IMDG, IATA-DGR: III

Dangers environnementaux

Polluant marin: non



Précautions spéciales concernant le transport ou le déplacement à l'intérieur ou à l'extérieur de l'entreprise

Canada: Transport des marchandises dangereuses (TMD)

Dispositions particulières: 16, 150
Limite pour explosifs et indice quantité limitée: 5 L
Indice véhicule routier ou ferroviare de passagers: 60 L

Transport maritime (IMDG)

Numéro EmS: F-E, S-D
Dispositions particulières: 223 274
Quantités limitées: 5 L
Quantités exceptées: E1
Conditionnement - Instructions: P001, LP01
Conditionnement - Réglementations: -
IBC - Instructions: IBC03
IBC - Réglementations: -
Instructions réservoirs - IMO: -
Instructions réservoirs - UN: T4
Instructions réservoirs - Réglementations: TP1, TP29
Arrimage et manutention: Category A.
Propriétés et observations: -
Polluant marin: non
Groupe de ségrégation: none

Transport aérien (IATA)

Désignation technique spécifique: UN 1987, ALCOHOLS, N.O.S. (Isopropyl alcohol, Propan-1-ol)
Étiquette de danger: Flamm. liquid
Code de quantité exceptée: E1
Avions passagers et cargo: Quantité limitée: Pack.Instr. Y344 - Max. Net Qty/Pkg. 10 L
Avions passagers et cargo: Pack.Instr. 355 - Max. Net Qty/Pkg. 60 L
Avion-cargo uniquement: Pack.Instr. 366 - Max. Net Qty/Pkg. 220 L
Dispositions particulières: A3 A180
Emergency Response Guide-Code (ERG): 3L

15 Informations sur la réglementation

Directives nationales - Canada

Isopropanol: LIS: repertorié
Propane-1-ol: LIS: repertorié
Tétradecanol: LIS: repertorié
Étilsulfate de mecetronium: LES: repertorié

Autres informations, restrictions et dispositions légales

Aucune donnée disponible

640Z19 - Sterillium, Hand Disinfectant

Numéro de matière 640Z19

Page: 12 de 12

16 Autres informations

Texte pour l'étiquetage: Contient: Isopropanol, Propane-1-ol

Mise à jour: 17/12/2025

Créée: 7/4/2016

Raison des dernières modifications:

Mise à jour d'ordre général: Fiche de données de sécurité conforme au Règlement sur les produits dangereux (RPD) 2022

Abréviations et acronymes:

Aquatic Acute: Danger pour l'environnement aquatique - aigu
Aquatic Chronic: Danger pour l'environnement aquatique - chronique
AS/NZS: Norme Australienne/Néo-zélandaise
CAS: Service des résumés chimiques
CE: Communauté européenne
CI50: Concentration inhibitrice 50%
CL50: Concentration létale médiane
CLP: Classification, étiquetage et emballage
Code IMDG: Code Maritime International des Marchandises Dangereuses
DL50: Dose létale 50%
DMEL: Dose dérivée avec effet minimum
DNEL: Dose dérivée sans effet
EC50: Concentration efficace 50%
EmS: Consignes d'intervention d'urgence pour les navires transportant des marchandises dangereuses
EN: Norme européenne
EQ: Quantités exceptées
ETAmix: Estimation de la toxicité aiguë du mélange
Eye Dam.: Endommagement des yeux
Eye Irrit.: Irritation des yeux
facteur M: Facteur de multiplication
Flam. Liq.: Liquide inflammable
IATA: Association du transport aérien international
IATA-DGR: Association du transport aérien international – Règlement sur les marchandises dangereuses
IBC Code: Code international pour la construction et l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac
IMO: Organisation maritime internationale
LEP: Limite d'exposition professionnelle
LES: Liste extérieure des substances
LIE: Limite Inférieure d'Explosivité
LIS: Liste intérieure des substances
MARPOL: Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires
NOEC: Concentration sans effet observé
OCDE: Organisation de Coopération et de Développement Économiques
ONU: Organisation des Nations unies
PBT: Persistant, bioaccumulable et toxique
PNEC: Concentration prédite sans effet
Skin Corr.: Corrosion cutanée
STOT SE: Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique
TLV: Valeur limite d'exposition
TMD: Règlement sur le transport des marchandises dangereuses au Canada
TRGS: Règles techniques pour les substances dangereuses
vPvB: Très persistantes et très bioaccumulables

Service responsable de la fiche technique

Responsable: voir rubrique 1: Service responsable de l'information

Les informations de cette fiche de données techniques ont été élaborées avec le plus grand soin et correspondent au stade des connaissances à la date de mise à jour. Elles ne représentent pas de garantie de propriété du produit/des produits décrit/s au sens des règlements de garantie légaux.