

1 Identification

Identificateur de produit

Nom commercial du produit:

640F12 - Nettoyant spécial

Usage recommandé et restrictions d'utilisation

Utilisation générale: Agent de nettoyage

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

2 Identification des dangers

Classification

Flam. Liq. 3

Liquide et vapeurs inflammables.

Skin Irrit. 2

Provoque une irritation cutanée.

Eye Dam. 1

Provoque des lésions oculaires graves.

Toxicité pour la reproduction 2

Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.

Aquatic Acute 3

Nocif pour les organismes aquatiques.

Éléments d'information

Symboles:


Mention d'avertissement: **Danger**

Mentions de danger:	<p>Liquide et vapeurs inflammables.</p> <p>Provoque une irritation cutanée.</p> <p>Provoque des lésions oculaires graves.</p> <p>Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.</p> <p>Nocif pour les organismes aquatiques.</p>
Conseils de prudence:	<p>En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.</p> <p>Tenir hors de portée des enfants.</p> <p>Se procurer les instructions spéciales avant utilisation.</p> <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>Se laver les mains et le visage soigneusement après manipulation.</p> <p>Éviter le rejet dans l'environnement.</p> <p>Porter des gants de protection et un équipement de protection des yeux.</p> <p>EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau/au savon.</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 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>EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.</p> <p>Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.</p> <p>Traitement spécifique (voir ' Premiers secours ' sur cette étiquette).</p> <p>En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.</p> <p>Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.</p> <p>En cas d'incendie: utiliser de la poudre d'extinction, de la mousse ou un jet d'eau pour l'extinction.</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

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

3 Composition/information sur les ingrédients

Mélange

Dénomination chimique: Produit en émulsion dans l'eau.

Composants dangereux:

n°CAS	Désignation	Teneur	Classification
CAS 34590-94-8	(2-Méthoxyméthylethoxy) propanol	5 - 10 %	Flam. Liq. 4.
CAS 107-98-2	1-Méthoxy-2-propanol	1 - 5 %	Flam. Liq. 3. STOT SE 3.
CAS 64-17-5	Ethanol	1 - 5 %	Flam. Liq. 2. Eye Irrit. 2A.
CAS 1569-01-3	1-Propoxypropane-2-ol	1 - 5 %	Flam. Liq. 3. Eye Irrit. 2A.
CAS 112-34-5	2-(2-Butoxyéthoxy)éthanol	1 - 5 %	Eye Irrit. 2A.
CAS 121617-08-1	Acide benzènesulfonique, dérivés 4-C10-13-sec-alkyle, composés avec triéthanolamine	1 - 5 %	Skin Corr. 1C. Eye Dam. 1. Aquatic Acute 2. Aquatic Chronic 3.
CAS 7397-62-8	Glycolate de butyle	1 - 3 %	Flam. Liq. 4. Eye Dam. 1. Toxicité pour la reproduction 2. Aquatic Acute 3.
CAS 9002-92-0	Dodécane-1-ol, éthoxylé	0.1 - 1 %	Toxicité aiguë 4 (par voie orale). Eye Dam. 1. Aquatic Acute 1. Aquatic Chronic 3.

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. En cas de malaises, consulter un médecin.

En cas d'ingestion: Rincer la bouche avec de l'eau. NE PAS faire vomir. Ne jamais rien faire avaler à une personne sans connaissance. Appeler un médecin.

En cas de contact avec la peau: Laver soigneusement avec de l'eau et du savon. En cas de réactions cutanées, 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

Provoque une irritation cutanée.

Provoque des lésions oculaires graves.

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, poudre d'extinction, mousse, dioxyde de carbone

Agents extincteurs inappropriés:

Jet d'eau à grand débit

Dangers spécifiques du produit

En cas d'un fort échauffement ou d'un incendie il peut se former des gaz toxiques.

En cas d'incendie, risque de dégagement de: Oxydes d'azote (NOx), oxydes de soufre, monoxyde de carbone et dioxyde de carbone.

Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

Utiliser un appareil respiratoire autonome et des vêtements ignifugés.

Indications complémentaires:

En cas d'incendie ne pas inspirer les fumées. Refroidir les récipients exposés au danger par aspersion d'eau. Éviter la pénétration des eaux d'extinction dans les eaux superficielles ou la nappe phréatique. Recueillir séparément l'eau d'extinction contaminée.

6 Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Éviter l'exposition. Éviter de respirer les brouillards/vapeurs/aérosols. Éviter le contact avec la substance.

Si possible, colmater la fuite. Assurer une aération suffisante. Porter un équipement de protection approprié. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

Tenir toute personne non protégée à l'écart.

Précautions en matière d'environnement:

Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les plans d'eau ou les canalisations. Informer si nécessaire les autorités compétentes.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel) et recueillir dans un récipient clos en vue d'une élimination adéquate. Ne jamais remettre le produit déversé dans le conteneur d'origine en vue d'une réutilisation.

Indications complémentaires:

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

7 Manutention et stockage

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Précautions de manipulation:

Se procurer les instructions spéciales avant utilisation. Assurer une bonne aération et ventilation de l'entrepôt et du poste de travail. Éviter de respirer les brouillards/vapeurs/aérosols. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Éviter tout contact avec la substance au cours de la grossesse/pendant l'allaitement. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains soigneusement après manipulation. Porter un équipement de protection approprié. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. 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:

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. Lors de la manipulation de grandes quantités, prendre des mesures contre la charge électrostatique.

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. Protéger du gel. A stocker en position debout.

Conseils pour le stockage en commun:

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

8 Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Paramètres de contrôle

Valeurs limites d'exposition professionnelle:

N°CAS	Désignation	Type	Valeur limite
34590-94-8	(2-Méthoxyméthylethoxy)propanol	Canada: Alberta, OEL 15 min	909 mg/m ³ ; 150 ppm (peut être absorbé par la peau)
		Canada: Alberta, OEL 8 hour	606 mg/m ³ ; 100 ppm (peut être absorbé par la peau)
		Canada: BC, OEL TWA	50 ppm
		Canada: Québec, VECD	909 mg/m ³ ; 150 ppm (peut être absorbé par la peau)
		Canada: Québec, VEMP	606 mg/m ³ ; 100 ppm (peut être absorbé par la peau)
107-98-2	1-Méthoxy-2-propanol	Canada: Alberta, OEL 15 min	553 mg/m ³ ; 150 ppm
		Canada: Alberta, OEL 8 hour	369 mg/m ³ ; 100 ppm
		Canada: BC, OEL STEL	100 ppm
		Canada: BC, OEL TWA	50 ppm
		Canada: Québec, VECD	100 mg/m ³
		Canada: Québec, VEMP	50 mg/m ³
64-17-5	Ethanol	Canada: Alberta, OEL 8 hour	1,880 mg/m ³ ; 1,000 ppm
		Canada: BC, OEL STEL	1,000 ppm
		Canada: Québec, VECD	1,000 ppm

Contrôles techniques appropriés

Veiller à une aération et/ou une aspiration suffisante dans les locaux de travail.

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

Protection respiratoire:	<p>Au delà des limites de concentration au poste de travail (VME), porter un appareil respiratoire. Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire.</p> <p>Recommandation: Utiliser un filtre de type ABEK-P2 conforme à OSHA Standard - 29 CFR: 1910.134 ou ANSI Z88.2.</p> <p>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.</p>
Protection des mains:	<p>Gants de protection conforme à la OSHA Standard - 29 CFR: 1910.138.</p> <p>Type de gants: Caoutchouc butyle - Epaisseur du revêtement: ≥ 0.7 mm</p> <p>Période de latence: > 480 min</p> <p>Observer les indications du fabricant de gants de protection quant à leur perméabilité et leur résistance au percement.</p>
Protection oculaire:	<p>Lunettes de protection hermétiques conformes à la norme OSHA Standard - 29 CFR: 1910.133 o ANSI Z87.1-2010.</p>
Protection corporelle:	<p>En cas de manipulation de grandes quantités: Porter un vêtement de protection approprié.</p>

Mesures générales de protection et d'hygiène:

Se procurer les instructions spéciales avant utilisation. Éviter de respirer les brouillards/vapeurs/aérosols. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Éviter tout contact avec la substance au cours de la grossesse/pendant l'allaitement. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains soigneusement après manipulation.

Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. 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:	incolore
	limpide
Odeur:	Essentielle
Seuil olfactif:	Aucune donnée disponible
Point de fusion et point de congélation:	< 0 °C
Point d'ébullition ou point d'ébullition initial et plage d'ébullition:	85 - 100 °C
Inflammabilité:	Liquide et vapeurs inflammables. Pas de combustion auto-entretenue.
Limites inférieures et supérieures d'explosivité ou limites inférieures et supérieures d'inflammabilité:	LIE (Limite Inférieure d'Explosivité): 3.50 Vol% LSE (Limite Supérieure d'Explosivité): 15.00 Vol%
Point d'éclair:	50 - 60 °C (c.c.)
Taux d'évaporation:	Aucune donnée disponible
Température d'auto-inflammation:	Ne s'enflamme pas spontanément
Température de décomposition:	Aucune donnée disponible
pH:	à 20 °C: 7.9 - 9.9
Viscosité cinématique:	à 40 °C: 1 - 10 mm ² /s
Solubilité dans l'eau:	à 20 °C: Miscible
Coefficient de partage n-octanol/eau:	à 23 °C: 1.5 log K(o/w) (Acide benzènesulfonique, dérivés 4-C10-13-sec-alkyle, composés avec triéthanolamine) D'après le coefficient de partage n-octanol/eau, une accumulation significative dans les organismes est peu probable. à 25 °C: 0.38 log K(o/w) (Glycolate de butyle) D'après le coefficient de partage n-octanol/eau, l'accumulation dans les organismes est peu probable
Pression de vapeur:	à 20 °C: 23 hPa (eau) à 50 °C: 123 hPa (eau)
Masse volumique et densité relative	à 20 °C: 0.98 - 1.01 g/mL
Densité de la vapeur:	à 20 °C: < 1
Caractéristiques des particules:	Non applicable

Autres informations

Température d'ignition: 252 °C

10 Stabilité et réactivité

Réactivité: Liquide et vapeurs inflammables. Pas de combustion auto-entretenue.

Stabilité chimique: Stable si stocké dans les conditions prévues.

Risque de réactions dangereuses: Des réactions dangereuses ne se produisent pas si utilisé et stocké correctement.

Conditions à éviter: 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. Lors de la manipulation de grandes quantités, prendre des mesures contre la charge électrostatique.

Matériaux incompatibles: Acides forts

Produits de décomposition dangereux: Aucun produit de décomposition dangereux si les prescriptions de stockage et de manipulation sont respectées.

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 (calculé) > 5,000 mg/kg

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

ETAmix (calculé) > 5,000 mg/kg

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

Corrosion cutanée/irritation cutanée: Skin Irrit. 2 = Provoque une irritation cutanée.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire: Eye Dam. 1 = Provoque des lésions oculaires graves.

Sensibilisation respiratoire: Manque de données.

Sensibilisation cutanée: Manque de données.

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

Cancérogénicité: Manque de données.

Toxicité pour la reproduction: Toxicité pour la reproduction 2 = Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.

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

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

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

Danger par aspiration: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Autres informations:

Indication sur 1-Méthoxy-2-propanol (CAS 107-98-2):

DL50 Rat, par voie orale: 4,016 mg/kg (EU B.2)

DL50 Rat, dermique: > 2,000 mg/kg (EU B.3), aucune mortalité n'a été constatée

CL50 Rat, par inhalation (vapeur): > 22.48 mg/L/6h (OCDE 403), aucune mortalité n'a été constatée

Indication sur 1-Propoxypropane-2-ol (CAS 1569-01-3):

DL50 Rat, par voie orale: 2,490 mg/kg (OCDE 401)

DL50 Lapin, dermique: 3,775 mg/kg (OCDE 402)

CL50 Rat, par inhalation (vapeur): > 8.34 mg/L/4h (OCDE 403), concentration maximale atteignable, aucune mortalité n'a été constatée

Indication sur 2-(2-Butoxyéthoxy)éthanol (CAS 112-34-5):

DL50 Souris, par voie orale: 2,410 mg/kg (OCDE 401)

DL50 Lapin, dermique: 2,764 mg/kg (OCDE 402)

Indication sur Acide benzènesulfonique, dérivés 4-C10-13-sec-alkyle, composés avec triéthanolamine (comparable à CAS 121617-08-1):

DL50 Rat, par voie orale: 2,925 mg/kg (OCDE 401)

DL50 Rat, dermique: > 2,000 mg/kg (OCDE 402), aucune mortalité n'a été constatée

Indication sur Glycolate de butyle (CAS 7397-62-8):

DL50 Rat, par voie orale: 4,595 mg/kg (OCDE 401)

CL50 Rat, par inhalation (poussières/brouillard): > 8.34 mg/L/4h, aucune mortalité n'a été constatée

Symptômes

Après contact avec les yeux:

Un contact direct avec les yeux peut entraîner une brûlure, un larmoiement ou une rougeur. Un contact prolongé avec les yeux peut endommager la cornée.

12 Données écologiques

Écotoxicité

Toxicité aquatique:

Nocif pour les organismes aquatiques.

Indication sur Acide benzènesulfonique, dérivés 4-C10-13-sec-alkyle, composés avec triéthanolamine (comparable à CAS 121617-08-1):

Toxicité pour le poisson:

CL50 Lepomis macrochirus: 1.67 mg/L/96h (EPA OPPTS 850.1075)

NOEC Lepomis macrochirus: 1 mg/L/28d (OCDE 204)

Toxicité pour la daphnia:

CE50 Daphnia magna (puce d'eau géante): 2.9 mg/L/48h (OCDE 202)

NOEC Daphnia magna (puce d'eau géante): 1.18 mg/L/21d (OCDE 211)

Toxicité pour les algues:

ErC50 Desmodesmus subspicatus (algue verte): 127.9 mg/L/72h (OCDE 201)

NOEC Desmodesmus subspicatus (algue verte): 2.4 mg/L/72h (OCDE 201)

Indication sur Glycolate de butyle (CAS 7397-62-8):

Toxicité pour le poisson:

CL50 Danio rerio: 23.1 mg/L/96h (OCDE 203)

Toxicité pour la daphnia:

CE50 Daphnia magna (puce d'eau géante): > 100 mg/L/48h (OCDE 202)

Indication sur Dodécane-1-ol, éthoxylé (CAS 9002-92-0):

Toxicité pour le poisson:

CL50 Danio rerio: 0.1 - 1 mg/L/96h (OCDE 203)

Toxicité pour la daphnia:

CE50 Daphnia magna (puce d'eau géante): 0.1 - 1 mg/L/48h (OCDE 202)

Toxicité pour les algues:

ErC10 algues: 0.1 - 1 mg/L/72h (OCDE 201)

Effets dans les stations d'épuration:

Indication sur Acide benzènesulfonique, dérivés 4-C10-13-sec-alkyle, composés avec triéthanolamine (comparable à CAS 121617-08-1):

EC10 Pseudomonas putida: 50 mg/L/18 (DIN 38412)

Persistence et dégradation

Indications diverses: Biodégradabilité:
 Indication sur Acide benzènesulfonique, dérivés 4-C10-13-sec-alkyle, composés avec triéthanolamine (comparable à CAS 121617-08-1):
 Formation de dioxyde de carbone: 100%/28d (OCDE 301 B), facilement biodégradable
 Indication sur Glycolate de butyle (CAS 7397-62-8):
 Formation de dioxyde de carbone: 81%/28d (OCDE 301 B), facilement biodégradable
 Indication sur Dodécane-1-ol, éthoxylé (CAS 9002-92-0):
 Formation de dioxyde de carbone: > 60%/28d (OCDE 301 B), facilement biodégradable
 Les agents de surface contenus dans ce mélange respectent les critères de biodégradabilité comme définis dans le règlement (CE) no 648/2004 relatif aux détergents. Les données prouvant cette affirmation sont tenues à la disposition des autorités compétentes des Etats Membres et leur seront fournies à leur demande expresse ou à la demande du producteur de détergents.

Potentiel de bioaccumulation

Coefficient de partage n-octanol/eau:
 à 23 °C: 1.5 log K(o/w) (Acide benzènesulfonique, dérivés 4-C10-13-sec-alkyle, composés avec triéthanolamine)
 D'après le coefficient de partage n-octanol/eau, une accumulation significative dans les organismes est peu probable.
 à 25 °C: 0.38 log K(o/w) (Glycolate de butyle)
 D'après le coefficient de partage n-octanol/eau, l'accumulation dans les organismes est peu probable

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: L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales. ne pas verser dans les canalisations.

Conditionnement

Recommandation: L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales. Les emballages non pollués et complètement vides peuvent être destinés à un recyclage. Les emballages contaminés doivent être traités comme la substance.

14 Informations relatives au transport

Numéro ONU

TMD, IMDG, IATA-DGR: néant

Désignation officielle de transport de l'ONU

TMD, IMDG, IATA-DGR: Non réglementé

Classe de danger relative au transport

TMD, IMDG, IATA-DGR: néant

Groupe d'emballage

TMD, IMDG, IATA-DGR: néant

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)

Shipping name: Non réglementé

Transport maritime (IMDG)

Désignation technique spécifique: Non réglementé

Polluant marin: non

Transport aérien (IATA)

Désignation technique spécifique: Non réglementé

Indications diverses

Le produit n'est pas sujet à une auto-combustion et remplit les critères fixés dans ADR/RID, chapitre 2.2.3.1.1, Codes IMDG, chapitre 2.3.1.3 et IATA, chapitre 3.3.1.3.

15 Informations sur la réglementation

Directives nationales - Canada

(2-Méthoxyméthylethoxy)propanol: LIS: repertorié

1-Méthoxy-2-propanol: LIS: repertorié

Ethanol: LIS: repertorié

1-Propoxypropane-2-ol: LIS: repertorié

2-(2-Butoxyéthoxy)éthanol: LIS: repertorié

Acide benzenesulfonique, dérivés 4-C10-13-sec-alkyle, composés avec triéthanolamine: LIS: repertorié

Glycolate de butyle: LIS: repertorié

Dodécane-1-ol, éthoxylé: LIS: repertorié

Autres informations, restrictions et dispositions légales

Aucune donnée disponible

16 Autres informations

Texte pour l'étiquetage:	<p>Contient:</p> <p>Acide benzènesulfonique, dérivés 4-C10-13-sec-alkyle, composés avec triéthanolamine</p> <p>Glycolate de butyle</p> <p>Marquage des composants selon le décret CE n° 648/2004, annexe VII:</p> <p>Contient moins de 5% agents de surface non ioniques.</p> <p>Contient parfums (Limonène).</p>
Mise à jour:	17/12/2025
Créée:	30/10/1994
Raison des dernières modifications:	<p>Mise à jour d'ordre général: Fiche de données de sécurité conforme au Règlement sur les produits dangereux (RPD) 2022</p>
Procédure de classification:	<p>Risques physiques: d'après les données d'essais</p> <p>Dangers pour la santé, Dangers environnementaux: méthode de calcul</p>
Abréviations et acronymes:	<p>ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route</p> <p>Aquatic Acute: Danger pour l'environnement aquatique - aigu</p> <p>Aquatic Chronic: Danger pour l'environnement aquatique - chronique</p> <p>AS/NZS: Norme Australienne/Néo-zélandaise</p> <p>CAS: Service des résumés chimiques</p> <p>CE: Communauté européenne</p> <p>CFR: Code des règlements fédéraux</p> <p>CL50: Concentration létale médiane</p> <p>CLP: Classification, étiquetage et emballage</p> <p>Code IMDG: Code Maritime International des Marchandises Dangereuses</p> <p>DIN: Institut allemand de normalisation</p> <p>DL50: Dose létale 50%</p> <p>DMEL: Dose dérivée avec effet minimum</p> <p>DNEL: Dose dérivée sans effet</p> <p>EC50: Concentration efficace 50%</p> <p>EmS: Consignes d'intervention d'urgence pour les navires transportant des marchandises dangereuses</p> <p>EN: Norme européenne</p> <p>EQ: Quantités exceptées</p> <p>ETAmix: Estimation de la toxicité aiguë du mélange</p> <p>Eye Dam.: Endommagement des yeux</p> <p>Eye Irrit.: Irritation des yeux</p> <p>Flam. Liq.: Liquide inflammable</p> <p>IATA: Association du transport aérien international</p> <p>IATA-DGR: Association du transport aérien international – Règlement sur les marchandises dangereuses</p> <p>IBC Code: Code international pour la construction et l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac</p> <p>IMO: Organisation maritime internationale</p> <p>LEP: Limite d'exposition professionnelle</p> <p>LIE: Limite Inférieure d'Explosivité</p> <p>LIS: Liste intérieure des substances</p> <p>MARPOL: Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires</p> <p>NOEC: Concentration sans effet observé</p> <p>OCDE: Organisation de Coopération et de Développement Économiques</p> <p>OSHA: Administration de la sécurité et de la santé au travail</p> <p>PBT: Persistant, bioaccumulable et toxique</p> <p>PNEC: Concentration prédite sans effet</p> <p>RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses</p> <p>Skin Corr.: Corrosion cutanée</p> <p>Skin Irrit.: Irritation de la peau</p> <p>STOT SE: Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique</p> <p>TLV: Valeur limite d'exposition</p> <p>TMD: Règlement sur le transport des marchandises dangereuses au Canada</p> <p>Toxicité aiguë: Toxicité aiguë</p> <p>Toxicité pour la reproduction: Toxicité pour la reproduction</p> <p>TRGS: Règles techniques pour les substances dangereuses</p> <p>vPvB: Très persistantes et très bioaccumulables</p>

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.