

**757B13 - ACCUMULATEUR
ENFANTS**

Numéro de matière 757B13

Page: 1 de 13

1 Identification**Identificateur de produit**

Nom commercial du produit:

757B13 - ACCUMULATEUR ENFANTS

Usage recommandé et restrictions d'utilisation

Utilisation générale: Piles et accumulateurs électriques

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**

Produit non soumis à la classification et au marquage de risque.

Éléments d'information

néant

Autres dangers connus du fournisseur concernant le produit

La batterie est totalement hermétique, étanche. Éviter le court-circuit. Éviter l'endommagement du boîtier de batterie.

Danger de libération des ingrédients mentionnés à la rubrique 3 suite à un endommagement

- en cas de forte action mécanique,
- lors du chauffage et/ou feu,
- sous l'action de l'eau,
- court-circuit.

Peut être corrosif pour les métaux.

Nocif en cas d'ingestion ou d'inhalation.

Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.

Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation. Peut provoquer une allergie cutanée.

Susceptible d'induire des anomalies génétiques. Peut provoquer le cancer. Peut nuire à la fertilité ou au fœtus.

Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

3 Composition/information sur les ingrédients

Mélange

Dénomination chimique: Article: Piles au nickel-hydrure métallique.
Les ingrédients sont enfermés dans un carter métallique à fermeture hermétique.
Contient métaux: Nickel, Fer, Lanthane, Cérium, Néodyme, Praséodyme, Cobalt, Manganèse, Zinc, Aluminium
Contient Matières plastiques: Polyamide, Polypropylène, Chlorure de polyvinyle, Polyéthylène, Gomme
Électrolyte: Potasse caustique, Hydroxyde de sodium, Hydroxyde de lithium, Eau

**757B13 - ACCUMULATEUR
ENFANTS**

Numéro de matière 757B13

Page: 3 de 13

Composants dangereux:

n°CAS	Désignation	Teneur	Classification
CAS 7440-02-0	Nickel	30 - 50 %	Skin Sens. 1. Carc. 2. STOT RE 1. Aquatic Chronic 3.
CAS 12054-48-7	Dihydroxyde de nickel	30 - 50 %	Toxicité aiguë 4 (par voie orale). Toxicité aiguë 4 (par inhalation). Skin Irrit. 2. Resp. Sens. 1. Skin Sens. 1. Muta. 2. Carc. 1A. Toxicité pour la reproduction 1B. STOT RE 1. Aquatic Acute 1. Aquatic Chronic 1.
CAS 1313-99-1	Monoxyde de nickel	30 - 50 %	Skin Sens. 1. Carc. 1A. STOT RE 1. Aquatic Chronic 4.
CAS 1310-58-3	Potasse caustique	< 7 %	Met. Corr. 1. Toxicité aiguë 4 (par voie orale). Skin Corr. 1A.
CAS 7440-48-4	Cobalt	2 - 6 %	Toxicité aiguë 4 (par voie orale). Toxicité aiguë 1 (par inhalation). Eye Irrit. 2A. Resp. Sens. 1. Skin Sens. 1. Carc. 1B. Toxicité pour la reproduction 2. Aquatic Acute 1 (Facteur M = 10). Aquatic Chronic 1.
CAS 1310-73-2	Hydroxyde de sodium	0 - 4 %	Met. Corr. 1. Skin Corr. 1A.
CAS 1310-65-2	Hydroxyde de lithium	0 - 4 %	Toxicité aiguë 4 (par voie orale). Skin Corr. 1A.

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

Indications complémentaires:

Les valeurs limites maximales d'exposition professionnelle, sont, le cas échéant, indiquées dans la section 8.

4 Premiers soins

Description des premiers soins nécessaires

Informations générales:	En cas d'endommagement de l'enveloppe de la batterie / En cas d'exposition à des ingrédients dangereux: Enlever immédiatement les vêtements contaminés. Premiers secours: veillez à votre autoprotection!
En cas d'inhalation:	Veiller à un apport d'air frais. Maintenir les blessés en position demi-assise. En cas d'arrêt respiratoire, il faut tout de suite avoir recours à de la respiration artificielle. Appeler un médecin.
En cas d'ingestion:	Rincer la bouche avec de l'eau. Faire boire de grandes quantités d'eau. Ne jamais rien faire avaler à une personne sans connaissance. Ne pas provoquer de vomissement. Ne pas essayer de neutraliser. Appeler aussitôt un médecin.
En cas de contact avec la peau:	Laver aussitôt avec de l'eau et du savon, et, si disponible, utiliser une forte quantité de polyéthylène-glycole 400. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Consulter ensuite un médecin.

757B13 - ACCUMULATEUR ENFANTS

Numéro de matière 757B13

Page: 4 de 13

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

La batterie est totalement hermétique, étanche. Des réactions dangereuses ne se produisent pas si utilisé et stocké correctement.
En cas d'endommagement de l'enveloppe de la batterie /
En cas d'exposition à des ingrédients dangereux:

Nocif en cas d'ingestion ou d'inhalation.
Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation. Peut provoquer une allergie cutanée.
Susceptible d'induire des anomalies génétiques. Peut provoquer le cancer. Peut nuire à la fertilité ou au fœtus.
Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

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

Traitement symptomatique. Des symptômes d'intoxication peuvent apparaître après plusieurs heures; une observation médicale d'au moins 48 h s'impose donc après l'accident.

5 Mesures à prendre en cas d'incendie

Agents extincteurs appropriés et inappropriés

Agents d'extinction appropriés:

Poudre sèche d'extinction

Agents extincteurs inappropriés:

Eau

Dangers spécifiques du produit

En cas d'incendie, risque de dégagement de: gaz/vapeurs toxiques (fumée d'oxyde métallique), gaz/vapeurs caustiques, 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:

Sous l'effet du feu, risque d'éclatement ou d'explosion du récipient.
Refroidir les récipients exposés au danger par aspersion d'eau et les retirer si possible de la zone dangereuse.
Éviter la pénétration des eaux d'extinction dans les eaux superficielles ou la nappe phréatique.

6 Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Éviter l'exposition. Assurer une aération suffisante. Éliminer toutes les sources d'ignition si cela est faisable sans danger.

En cas d'endommagement de l'enveloppe de la batterie:

Porter un équipement de protection approprié. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Tenir toute personne non protégée à l'écart.

Éviter la formation de poussière. Éviter d'inhaler les vapeurs et poussières. Éviter le contact avec la peau et les yeux.

Éviter tout contact avec le liquide et les vapeurs.

Précautions en matière d'environnement:

Le produit contient des métaux lourds. Éviter un rejet dans l'environnement. Nécessité de prétraitements spéciaux. Informer si nécessaire les autorités compétentes.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

En cas d'endommagement de l'enveloppe de la batterie:

Colmater la fuite si cela peut se faire sans danger.

Absorber mécaniquement avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel), puis les recueillir dans des récipients adéquats en vue de leur élimination.

Indications complémentaires:

Éviter le court-circuit.

Danger de libération des ingrédients mentionnés à la rubrique 3 suite à un endommagement

- en cas de forte action mécanique,
- lors du chauffage et/ou feu,
- sous l'action de l'eau,
- court-circuit.

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.

En cas d'endommagement de l'enveloppe de la batterie: Éviter l'exposition.

Éviter la formation de poussière. Porter un équipement de protection approprié. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

Protection contre l'incendie et les explosions:

Éviter le court-circuit. Éliminer toutes les sources d'ignition si cela est faisable sans danger.

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

Conditions de stockage et de conditionnement:

Conserver le récipient bien fermé et à l'abri de l'humidité. Stocker à température ambiante.

Protéger contre: humidité, forte chaleur, Radiations UV/rayonnement solaire.

Température de stockage: 5 °C à 25 °C

Humidité de l'air: 60% à 70%

**757B13 - ACCUMULATEUR
ENFANTS**

Numéro de matière 757B13

Page:

6 de 13

Conseils pour le stockage en commun:

Ne pas stocker avec acides forts, oxydants forts, alcalis, matière(s) conductrice(s) d'électricité.

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

Indications diverses:

Éviter l'endommagement du boîtier de batterie.

Température de charge: 0 °C à 45 °C

Température de décharge: -20 °C à 60 °C

8 Contrôle de l'exposition/protection individuelle
Paramètres de contrôle

Valeurs limites d'exposition professionnelle:

N°CAS	Désignation	Type	Valeur limite
7440-02-0	Nickel	Canada: Alberta, OEL 8 hour	1.5 mg/m ³ (métal)
		Canada: BC, OEL TWA	0.05 mg/m ³ (composés, insoluble)
		Canada: BC, OEL TWA	0.05 mg/m ³ (composés, soluble)
		Canada: Ontario, OEL TWA	1 mg/m ³ (métal, fraction inhalable)
		Canada: Québec, VEMP	1.5 mg/m ³ (fraction inhalable)
1310-58-3	Potasse caustique	Canada: Alberta, OEL Ceiling	2 mg/m ³
		Canada: BC, OEL Ceiling	2 mg/m ³
		Canada: Québec, Plafond	2 mg/m ³
7440-48-4	Cobalt	Canada: Alberta, OEL 8 hour	0.02 mg/m ³
		Canada: BC, OEL TWA	0.02 mg/m ³
			(Cobalt et composés, inorganique; fraction inhalable)
		Canada: Québec, VEMP	0.02 mg/m ³ (Aérosol, fraction inhalable)
1310-73-2	Hydroxyde de sodium	Canada: Alberta, OEL Ceiling	2 mg/m ³
		Canada: BC, OEL Ceiling	2 mg/m ³
		Canada: Québec, Plafond	2 mg/m ³
1310-65-2	Hydroxyde de lithium	Canada: BC, OEL Ceiling	1 mg/m ³
		Canada: Ontario, OEL STEL	1 mg/m ³
7439-96-5	Manganèse	Canada: BC, OEL TWA	0.02 mg/m ³ (fraction respirable)
		Canada: BC, OEL TWA	0.1 mg/m ³ (fraction inhalable)
		Canada: Ontario, OEL TWA	0.2 mg/m ³
7429-90-5	Aluminium	Canada: Alberta, OEL 8 hour	10 mg/m ³ (métal, poussières)
		Canada: Alberta, OEL 8 hour	5 mg/m ³
			(Poudre d'aluminium, pyrotechnique)
		Canada: BC, OEL TWA	1 mg/m ³ (Pyrotechnical powders)
9002-86-2	PVC	Canada: BC, OEL TWA	1 mg/m ³

Valeurs limites biologiques:

N°CAS	Désignation	Type	Valeur limite	Paramètre	Échantillonnage
7440-02-0	Nickel	EUA: ACGIH-BEI, urine	30 µg/L	Nickel after exposure to soluble compounds	fin du dernier poste de la semaine de travail
		EUA: ACGIH-BEI, urine	5 µg/L	Nickel after exposure to elemental Nickel and poorly soluble compounds	fin du dernier poste de la semaine de travail
7440-48-4	Cobalt	EUA: ACGIH-BEI, urine	15 µg/L	Cobalt; not combined with Tungsten Carbide	fin du dernier poste de la semaine de travail

Indications complémentaires:

La batterie est totalement hermétique, étanche.

Contrôles techniques appropriés

En cas d'endommagement de l'enveloppe de la batterie: Assurer une aération suffisante. Aspiration locale conseillée.

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

Protection respiratoire:	<p>En cas d'endommagement de l'enveloppe de la batterie:</p> <p>En cas d'exposition brève ou faible: filtre respiratoire; en cas d'une exposition prolongée, appareil respiratoire autonome.</p> <p>La classe des filtres de protection respiratoire doit absolument être adaptée à la concentration max. du polluant (gaz/vapeur/aérosol/particules) pouvant être produit. En cas de dépassement, il faut utiliser des appareils indépendants!</p>
Protection des mains:	<p>En cas d'endommagement de l'enveloppe de la batterie:</p> <p>Gants de protection conforme à la OSHA Standard - 29 CFR: 1910.138.</p> <p>Type de gants: caoutchouc nitrile ou néoprène.</p> <p>Observer les indications du fabricant de gants de protection quant à leur perméabilité et leur résistance au percement.</p>
Protection oculaire:	<p>En cas d'endommagement de l'enveloppe de la batterie:</p> <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 d'endommagement de l'enveloppe de la batterie:</p> <p>Porter un équipement de protection approprié.</p>

Mesures générales de protection et d'hygiène:

Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.
Éviter le contact avec la peau et les yeux. Enlever immédiatement les vêtements contaminés.
Une douche de secours et une douche oculaire doivent être d'accès facile dans l'aire de travail.
Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation. Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail.
Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.
En cas d'endommagement de l'enveloppe de la batterie:
Éviter d'inhaler les vapeurs et poussières. Éviter tout contact avec le 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	solide
Couleur:	Forme: Cellules: 4 (film rétractable)
Odeur:	Aucune donnée disponible
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:	Aucune donnée disponible
Inflammabilité:	Aucune donnée disponible
Limites inférieures et supérieures d'explosivité ou limites inférieures et supérieures d'inflammabilité:	Aucune donnée disponible
Point d'éclair:	Non applicable
Taux d'évaporation:	Aucune donnée disponible
Température d'auto-inflammation:	Aucune donnée disponible
Température de décomposition:	Aucune donnée disponible
pH:	Non applicable
Solubilité:	Aucune donnée disponible
Coefficient de partage n-octanol/eau:	Aucune donnée disponible
Pression de vapeur:	Aucune donnée disponible
Masse volumique et densité relative	Aucune donnée disponible
Densité de la vapeur:	Aucune donnée disponible
Caractéristiques des particules:	Aucune donnée disponible

Autres informations

Indications diverses: Poids: 27.4 g

10 Stabilité et réactivité

Réactivité:	En cas d'endommagement de l'enveloppe de la batterie: Peut être corrosif pour les métaux.
Stabilité chimique:	Stable si stocké dans les conditions prévues.
Risque de réactions dangereuses:	Fire hazard in case of technical defects. En cas d'endommagement de l'enveloppe de la batterie: Indication sur Potasse caustique et Hydroxyde de sodium: Réagit avec les métaux et des métaux légers. Formation de hydrogène. Danger d'explosion!
Conditions à éviter:	Humidité, forte chaleur, Radiations UV/rayonnement solaire. Éviter le court-circuit. En cas d'endommagement de l'enveloppe de la batterie: Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.
Matériaux incompatibles:	Acides forts, oxydants forts, alcalis, matière(s) conductrice(s) d'électricité.

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): Manque de données.
Toxicité aiguë (dermique): Manque de données.
Toxicité aiguë (par inhalation): Manque de données.
Corrosion cutanée/irritation cutanée: Manque de données.
Lésions oculaires graves/irritation oculaire: Manque de données.
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: Manque de données.
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: Manque de données.

757B13 - ACCUMULATEUR ENFANTS

Numéro de matière 757B13

Page: 10 de 13

Autres informations: En cas d'endommagement de l'enveloppe de la batterie:

Nocif en cas d'ingestion ou d'inhalation.

Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.

Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation. Peut provoquer une allergie cutanée.

Susceptible d'induire des anomalies génétiques. Peut provoquer le cancer. Peut nuire à la fertilité ou au fœtus.

Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

12 Données écologiques

Écotoxicité

Toxicité aquatique: En cas d'endommagement de l'enveloppe de la batterie:

Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Persistence et dégradation

Indications diverses: Aucune donnée disponible

Potentiel de bioaccumulation

Coefficient de partage n-octanol/eau:

Aucune donnée disponible

Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible

Autres effets nocifs

Remarques générales: Le produit contient des métaux lourds. Éviter un rejet dans l'environnement. Nécessité de prétraitements spéciaux.

Danger pour l'eau potable en cas d'infiltration dans le sol, même en petites quantités.

13 Données sur l'élimination

Méthodes de traitement des déchets

Produit

Recommandation: Le produit contient Oxydes métalliques contenant des métaux lourds.

Recyclage ou incinération spéciale.

Conditionnement

Recommandation: L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.

757B13 - ACCUMULATEUR ENFANTS

Numéro de matière 757B13

Page: 11 de 13

14 Informations relatives au transport

Numéro ONU

TMD: UN3496

IMDG, IATA-DGR: UN 3496

Désignation officielle de transport de l'ONU

TMD: ONU 3496, Piles au nickel-hydrure métallique

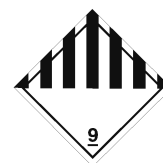
IMDG, IATA-DGR: UN 3496, BATTERIES, NICKEL-METAL HYDRIDE

Classe de danger relative au transport

TMD: 9

IMDG: Class 9, Subrisk -

IATA-DGR: Class 9



Groupe d'emballage

TMD, IATA-DGR: néant

IMDG: -

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: 97

Limite pour explosifs et indice quantité limitée: 0

Transport maritime (IMDG)

Numéro EmS: F-A, S-I

Dispositions particulières: 117 963

Quantités limitées: 0

Quantités exceptées: E0

Conditionnement - Instructions: See SP963

Conditionnement - Réglementations: -

IBC - Instructions: IBC08

IBC - Réglementations: -

Instructions réservoirs - IMO: -

Instructions réservoirs - UN: -

Instructions réservoirs - Réglementations: -

Arrimage et manutention: Category A. SW1

Propriétés et observations: Nickel-metal hydride cells or batteries packed with or contained in equipment and nickel-metal hydride button cells are not subject to provisions of this code.

Polluant marin: non

Groupe de ségrégation: none

Transport aérien (IATA)

Désignation technique spécifique:	UN 3496, BATTERIES, NICKEL-METAL HYDRIDE
Avions passagers et cargo: Quantité limitée:	Forbidden
Avions passagers et cargo:	Pack.Instr. SeeA199 - Max. Net Qty/Pkg. SeeA199
Avion-cargo uniquement:	Pack.Instr. SeeA199 - Max. Net Qty/Pkg. SeeA199
Dispositions particulières:	A199
Emergency Response Guide-Code (ERG):	9L

15 Informations sur la réglementation

Directives nationales - Canada

Nickel:	LIS: repertorié
Dihydroxyde de nickel:	LIS: repertorié
Monoxyde de nickel:	LIS: repertorié
Fer:	LIS: repertorié
Lanthane:	LIS: repertorié
Cérium:	LIS: repertorié
Eau:	LIS: repertorié
Potasse caustique:	LIS: repertorié
Cobalt:	LIS: repertorié
Hydroxyde de sodium:	LIS: repertorié
Hydroxyde de lithium:	LIS: repertorié
Polypropylène:	LIS: repertorié
Manganèse:	LIS: repertorié
PVC:	LIS: repertorié
Polyéthylène:	LIS: repertorié
EPDM:	LIS: repertorié

Autres informations, restrictions et dispositions légales

Aucune donnée disponible

16 Autres informations

Mise à jour: 2/3/2026

Créée: 17/1/2017

Raison des dernières modifications:

Modification dans la section 8: Valeur limite biologique

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
Carc.: Carcinogénétique
CAS: Service des résumés chimiques
CE: Communauté européenne
CFR: Code des règlements fédéraux
CLP: Classification, étiquetage et emballage
Code IMDG: Code Maritime International des Marchandises Dangereuses

DMEL: Dose dérivée avec effet minimum
DNEL: Dose dérivée sans effet
EmS: Consignes d'intervention d'urgence pour les navires transportant des marchandises dangereuses
EN: Norme européenne
EQ: Quantités exceptées
Eye Irrit.: Irritation des yeux
facteur M: Facteur de multiplication
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
LIS: Liste intérieure des substances
MARPOL: Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires
Met. Corr.: Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux
Muta.: Mutagénicité
ONU: Organisation des Nations unies
OSHA: Administration de la sécurité et de la santé au travail
PBT: Persistant, bioaccumulable et toxique
PNEC: Concentration prédite sans effet
Resp. Sens.: Sensibilisation respiratoire
Skin Corr.: Corrosion cutanée
Skin Irrit.: Irritation de la peau
Skin Sens.: Sensibilisation cutanée
STOT RE: Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée
TMD: Règlement sur le transport des marchandises dangereuses au Canada
Toxicité aiguë: Toxicité aiguë
Toxicité pour la reproduction: Toxicité pour la reproduction
TRGS: Règles techniques pour les substances dangereuses
TSCA: Loi sur le contrôle des substances toxiques
UV: Ultraviolet
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.