



Fiche de Données de Sécurité

Classé selon le SIMDUT 2015

SECTION 1: Identification

1.1. Identificateur du Produit

Nom Commercial ou Désignation: Méthode Lab contrôle de rendement 200.7

Numéro de Produit: RLPC1

Autre Identification des Numéros de Produit: RLPC1-100, RLPC1-500

1.2. Utilisation Recommandée et Restrictions d'Utilisation

Réactif de laboratoire général

1.3. Détails du Fournisseur de la Fiche de Données de Sécurité

Compagnie: Ricca Chemical Company

Adresse: 448 West Fork Drive

Arlington, TX 76012 USA

Téléphone: 888-467-4222

1.4. Numéro de Téléphone d'Urgence (24 heures)

CHEMTREC (USA)

800-424-9300

CHEMTREC (International)

1+ 703-527-3887

Fiche de Données de Sécurité

SECTION 2: Identification des Dangers

2.1. Classification de la Substance ou du Mélange

Pour le texte intégral des Mentions de danger et de mise en garde énumérées ci-dessous, voir la section 16.

Classe de Danger	Catégorie	Mentions de Danger:	Conseils de Prudence:
Toxicité Aiguë - Inhalation	Catégorie 2	H330	P260, P271, P285, P304+P340, P310, P320, P403+P233, P405, P501
Corrosion/irritation cutanée	Catégorie 1	H314	P260, P264, P280, P301+P330+P331, P303+P361+P353, P363, P304+P340, P310, P321, P305+P351+P338, P405, P501
Lésions oculaires/ irritation	Catégorie 1	H318	P280, P305+P351+P338, P310
Matière corrosive pour les métaux	Catégorie 1	H290	P234, P390, P406
Danger pour le milieu aquatique (aigu)	Catégorie 2	H401	P273, P501
Danger pour le milieu aquatique (chronique)	Catégorie 2	H411	P273, P391, P501

2.2. Éléments d'Étiquetage SGA

Pictogrammes



Mot de Signal: **Danger**

Mentions de Danger:

Numéro de Dange	Mention de Danger
H290	Peut être corrosif pour les métaux
H314	Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux
H318	Provoque de graves lésions des yeux
H330	Mortel par inhalation
H401	Toxique pour les organismes aquatiques.
H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

Fiche de Données de Sécurité

Conseils de Prudence:

Numéro de Précaution	Déclaration de Précaution
P234	Conserver uniquement dans l'emballage d'origine.
P260	Ne pas respirer les fumées, brouillards, vapeurs ou aérosols.
P264	Se laver les bras, les mains et le visage soigneusement après manipulation.
P271	Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
P273	Éviter le rejet dans l'environnement.
P280	Porter des gants de protection et un équipement de protection des yeux.
P285	Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire.
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.
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.
P310	Contactez immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
P320	Un traitement spécifique est urgent (Laver à l'eau les zones de contact.).
P321	Traitement spécifique (Laver à l'eau les zones de contact.).
P363	Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.
P390	Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux Approximativementnants.
P391	Recueillir le produit répandu.
P403+P233	Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
P405	Garder sous clef.
P406	Stocker dans un récipient résistant à la corrosion avec doublure intérieure résistant.
P501	Éliminer le contenu conformément aux réglementations locales, étatiques, fédérales et internationales.

2.4. Dangers non Classés ou Couverts par le SGH

Données non disponibles

Fiche de Données de Sécurité

SECTION 3: Composition/Information sur les Composants

3.1. Composants de la Substance ou du Mélange

Nom Chimique	Formule	Masse Moléculaire	Numero CAS	Poids%
eau	H ₂ O	18.01 g/mol	7732-18-5	94.94
Acide nitrique	HNO ₃	63.01 g/mol	7697-37-2	4.82
Hexafluorosilicate (IV) d'ammonium	(NH ₄) ₂ SiF ₆	178.15 g/mol	16919-19-0	< 0.1
Phosphate de dihydrogène d'ammonium	NH ₄ H ₂ PO ₄	97.99 g/mol	7722-76-1	< 0.1
Nitrate d'aluminium nonahydraté	Al(NO ₃) ₃ ·9H ₂ O	375.13 g/mol	7784-27-2	< 0.1
Carbonate de potassium	K ₂ CO ₃	138.20 g/mol	584-08-7	< 0.1
Nitrate de chrome nonahydraté	Cr(NO ₃) ₃ ·9H ₂ O	238.01 g/mol	7789-02-8	< 0.1
Acide borique	H ₃ BO ₃	61.83 g/mol	10043-35-3	< 0.1
Carbonate de lithium, 6Li ₂ CO ₃	Li ₂ CO ₃	73.89 g/mol	554-13-2	< 0.1
Carbonate de calcium	CaCO ₃	100.09 g/mol	471-34-1	< 0.1
Carbonate de sodium	Na ₂ CO ₃	105.98 g/mol	497-19-8	< 0.1
Molybdate d'ammonium	(NH ₄) ₂ MoO ₄	196.03 g/mol	13106-76-8	< 0.1
Nitrate de baryum	Ba(NO ₃) ₂	261.33 g/mol	10022-31-8	< 0.1
Carbonate de strontium	SrCO ₃	147.62 g/mol	1633-05-2	< 0.1
Trioxyde d'arsenic	As ₂ O ₃	197.84 g/mol	1327-53-3	< 0.1
Acide fluorhydrique	HF	20.00 g/mol	7664-39-3	< 0.1
Trioxyde d'antimoine	Sb ₂ O ₃	291.51 g/mol	1309-64-4	< 0.1
Sélénium	Se	78.95 g/mol	7782-49-2	< 0.1
Zinc	Zn	65.40 g/mol	7440-66-6	< 0.1
Vanadium	V	50.94 g/mol	7440-62-2	< 0.1
Cuivre	Cu	63.54 g/mol	7440-50-8	< 0.1
Cobalt	Co	58.93 g/mol	7440-48-4	< 0.1
Cadmium	Cd	112.41 g/mol	7440-43-9	< 0.1
Béryllium	Be	9.01 g/mol	7440-41-7	< 0.1
Étain	Sn	118.71 g/mol	7440-31-5	< 0.1
Thallium	Tl	204.38 g/mol	7440-28-0	< 0.1
Nickel	Ni	58.69 g/mol	7440-02-0	< 0.1
Mercure	Hg	200.59 g/mol	7439-97-6	< 0.1
Manganèse	Mn	54.93 g/mol	7439-96-5	< 0.1
Magnésium	Mg	24.30 g/mol	7439-95-4	< 0.1
Plomb	Pb	207.2 g/mol	7439-92-1	< 0.1

Fiche de Données de Sécurité

Fer	Fe	55.84 g/mol	7439-89-6	< 0.1
Hydroxyde d'ammonium	NH ₄ OH	35.04 g/mol	1336-21-6	< 0.1
Argent	Ag	107.86 g/mol	7440-22-4	< 0.1

SECTION 4: Premiers Soins

4.1. Renseignements Généraux sur les Premiers Soins

Lentilles de Contact: 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. Peut provoquer une irritation, une rougeur, une douleur et des larmoiements.

Inhalation: EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.

Contact avec la Peau: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau. Peut provoquer une irritation, une rougeur et une douleur. Le contact va décolorer la peau d'une couleur jaune-brun selon l'exposition et se dissipera avec le temps.

Ingestion: EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. Ne PAS faire vomir. Dilute with water or milk. Do not induce vomiting. Call a physician if necessary.

4.2 Principaux Symptômes et Effets, Aigus et Retardés

Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux Provoque de graves lésions des yeux Mortel par inhalation Contient des faibles niveaux de cancérigènes connus et présumés. Liquide corrosif. Peut s'avérer mortel en cas d'ingestion. Éviter tout contact avec la peau, les yeux, et les vêtements. Éviter de respirer les vapeurs. En cas d'ingestion, ne pas faire vomir. Diluer avec de l'eau et contacter un médecin. Laver abondamment à l'eau les zones de contact. Les symptômes possibles de la surexposition sont une irritation oculaire, cutanée et des muqueuses, une érosion dentaire, une bronchite, une pneumonie, un œdème pulmonaire tardif. CONTACT AVEC LES YEUX: Peut provoquer une irritation, une rougeur, une douleur et des larmoiements. CONTACT AVEC LA PEAU: Peut provoquer une irritation, une rougeur et une douleur. Le contact va décolorer la peau d'une couleur brun-jaune selon l'exposition et se dissipera après un certain temps.

4.3 Attention Médicale ou Traitement Spécial Nécessaire

Contactez immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. Un traitement spécifique est urgent (Laver à l'eau les zones de contact.). Traitement spécifique (Laver à l'eau les zones de contact.). Irrigate immediately with large quantity of water for at least 15 minutes. Call a physician if irritation develops. Remove to fresh air. Give artificial respiration if necessary. If breathing is difficult, give oxygen. Immediately flush with plenty of water for at least 15 minutes. Remove any contaminated clothing. Wash with soap and water, then flush again with water. Call a physician if irritation develops. Dilute with water or milk. Do not induce vomiting. Call a physician if necessary.

SECTION 5: Mesures à Prendre en Cas d'Incendie

5.1 Moyens d'Extinction

Utiliser de l'eau ou de l'eau pulvérisée.



Fiche de Données de Sécurité

5.2 Dangers Spécifiques Résultant de la Substance ou du Mélange

Non combustible, mais la substance est un comburant et sa chaleur de réaction avec les agents réducteurs peuvent provoquer une inflammation.
Peut réagir avec les métaux pour libérer du gaz d'hydrogène inflammable.

5.3 Équipement de Protection Spécial pour les Pompiers

Utiliser une tenue de protection et un appareil respiratoire appropriés pour lutter contre les incendies Approximativementnants.

SECTION 6: Mesures à Prendre en Cas de Déversements Accidentels

6.1 Précautions Personnelles, Équipement de Protection et Procédures d'Urgence

Porter des gants de protection et un équipement de protection des yeux. Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire.

6.2 Méthodes et Matériaux de Nettoyage et de Confinement

Ne pas rincer à l'égout. Absorber avec un matériau approprié. Containerize for disposal with a hazardous waste disposal facility. Éliminer conformément à la réglementation locale.

SECTION 7: Manutention et Stockage

7.1 Précautions à Prendre pour une Manipulation sans Danger et des Conditions de Stockage

Stocker dans un récipient résistant à la corrosion avec doublure intérieure résistant. Comme pour tous les produits chimiques, se laver soigneusement les mains après la manipulation. Éviter le contact avec les yeux et la peau. Protéger du gel et des dommages physiques.

Fiche de Données de Sécurité

SECTION 8: Contrôles de l'Exposition / Protection Individuelle

8.1 Paramètres de Contrôle

Nom Chimique	Type de Limite	Pays	Limite d'Exposition	La Source d'Information
Nitrate de baryum (10022-31-8)	TLV-TWA	USA	"0.5 mg/m ³ TWA (as Ba)" As Barium soluble compounds [RR-00049-7]	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Nitrate de baryum (10022-31-8)	TWA	USA	"0.5 mg/m ³ TWA (regulated under CAS 7440-39-3, as Ba)" As Barium, soluble compounds [RR-00049-7]	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)
Nitrate de baryum (10022-31-8)	TLV-TWA	USA	0.5 mg/m ³ TWA (as Ba)	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Nitrate de baryum (10022-31-8)	TWA	USA	0.5 mg/m ³ TWA (regulated under CAS 7440-39-3, as Ba)	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)
Acide borique (10043-35-3)	TLV-TWA	USA	2 mg/m ³ TWA (inhalable particulate matter, listed under Borate compounds, inorganic)	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Acide borique (10043-35-3)	TLV-STEL	USA	6 mg/m ³ STEL (inhalable particulate matter, listed under Borate compounds, inorganic)	ACGIH - Threshold Limit Values - Short Term Exposure Limits (TLV-STEL)
Acide borique (10043-35-3)	TLV-TWA	USA	"2 mg/m ³ TWA (inhalable particulate matter)" As Borate compounds, inorganic [RR-33876-1]	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Acide borique (10043-35-3)	TLV-STEL	USA	"6 mg/m ³ STEL (inhalable particulate matter)" As Borate compounds, inorganic [RR-33876-1]	ACGIH - Threshold Limit Values - Short Term Exposure Limits (TLV-STEL)
Acide borique (10043-35-3)	TLV-TWA	USA	2 mg/m ³ TWA (inhalable particulate matter)	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Acide borique (10043-35-3)	TLV-STEL	USA	6 mg/m ³ STEL (inhalable particulate matter)	ACGIH - Threshold Limit Values - Short Term Exposure Limits (TLV-STEL)

Fiche de Données de Sécurité

Trioxyde d'antimoine (1309-64-4)	TWA	USA	"0.5 mg/m ³ TWA (as Sb)" As Antimony compounds [RR-00585-6]	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)
Trioxyde d'antimoine (1309-64-4)	TLV-TWA	USA	0.02 mg/m ³ TWA (inhalable particulate matter)	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Trioxyde d'antimoine (1309-64-4)	TWA	USA	"0.5 mg/m ³ TWA (as Sb)" As Antimony compounds [RR-00585-6]	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)
Trioxyde d'antimoine (1309-64-4)	TLV-TWA	USA	"0.5 mg/m ³ TWA (as Sb)" As Antimony compounds [RR-00585-6]	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Trioxyde d'antimoine (1309-64-4)	TLV-TWA	USA	"0.5 mg/m ³ TWA (as Sb)" As Antimony compounds [RR-00585-6]	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Trioxyde d'antimoine (1309-64-4)	TWA	USA	"0.5 mg/m ³ TWA (as Sb)" As Antimony compounds [RR-00585-6]	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)
Trioxyde d'antimoine (1309-64-4)	TWA	USA	0.5 mg/m ³ TWA (as Sb)	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)
Trioxyde d'antimoine (1309-64-4)	TLV-TWA	USA	0.5 mg/m ³ TWA (as Sb)	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Trioxyde d'antimoine (1309-64-4)	TWA	USA	"0.5 mg/m ³ TWA (as Sb)" As Antimony compounds [RR-00585-6]	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)
Trioxyde d'antimoine (1309-64-4)	TLV-TWA	USA	"0.5 mg/m ³ TWA (as Sb)" As Antimony compounds [RR-00585-6]	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Molybdate d'ammonium (13106-76-8)	TLV-TWA	USA	"0.5 mg/m ³ TWA (respirable particulate matter, as Mo)" As Molybdenum soluble compounds [RR-00036-2]	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Molybdate d'ammonium (13106-76-8)	TWA	USA	"5 mg/m ³ TWA (as Mo)" As Molybdenum, soluble compounds [RR-00036-2]	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)
Molybdate d'ammonium (13106-76-8)	TLV-TWA	USA	0.5 mg/m ³ TWA (respirable particulate matter, as Mo)	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Molybdate d'ammonium (13106-76-8)	TWA	USA	5 mg/m ³ TWA (as Mo)	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)

Fiche de Données de Sécurité

Trioxyle d'arsenic (1327-53-3)	PEL	USA	"10 µg/m ³ TWA (See 29 CFR 1910.1018; except Arsine, as As); 5 µg/m ³ Action Level (as As)" As Inorganic arsenic compounds [RR-00065-7]	U.S. - OSHA - Specifically Regulated Chemicals with PELs
Trioxyle d'arsenic (1327-53-3)	TWA	USA	"10 µg/m ³ TWA (as As)" As Arsenic, inorganic compounds [RR-00065-7]	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)
Trioxyle d'arsenic (1327-53-3)	TLV-TWA	USA	"0.01 mg/m ³ TWA (as As)" As Arsenic inorganic compounds [RR-00065-7]	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Trioxyle d'arsenic (1327-53-3)	PEL	USA	10 µg/m ³ TWA (See 29 CFR 1910.1018; except Arsine, as As); 5 µg/m ³ Action Level (as As)	U.S. - OSHA - Specifically Regulated Chemicals with PELs
Trioxyle d'arsenic (1327-53-3)	TWA	USA	10 µg/m ³ TWA (as As)	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)
Trioxyle d'arsenic (1327-53-3)	TLV-TWA	USA	0.01 mg/m ³ TWA (as As)	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Trioxyle d'arsenic (1327-53-3)	TWA	USA	"0.5 mg/m ³ TWA (as As)" As Arsenic, organic compounds [RR-00035-1]	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)
Trioxyle d'arsenic (1327-53-3)	TLV-TWA	USA	"0.01 mg/m ³ TWA (as As)" As Arsenic inorganic compounds [RR-00065-7]	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Trioxyle d'arsenic (1327-53-3)	TWA	USA	"10 µg/m ³ TWA (as As)" As Arsenic, inorganic compounds [RR-00065-7]	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)
Trioxyle d'arsenic (1327-53-3)	PEL	USA	"10 µg/m ³ TWA (See 29 CFR 1910.1018; except Arsine, as As); 5 µg/m ³ Action Level (as As)" As Inorganic arsenic compounds [RR-00065-7]	U.S. - OSHA - Specifically Regulated Chemicals with PELs
Trioxyle d'arsenic (1327-53-3)	PEL	USA	"10 µg/m ³ TWA (See 29 CFR 1910.1018; except Arsine, as As); 5 µg/m ³ Action Level (as As)" As Inorganic arsenic compounds [RR-00065-7]	U.S. - OSHA - Specifically Regulated Chemicals with PELs

Fiche de Données de Sécurité

Trioxyde d'arsenic (1327-53-3)	TLV-TWA	USA	"0.01 mg/m ³ TWA (as As)" As Arsenic inorganic compounds [RR-00065-7]	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Trioxyde d'arsenic (1327-53-3)	TWA	USA	"10 µg/m ³ TWA (as As)" As Arsenic, inorganic compounds [RR-00065-7]	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)
Trioxyde d'arsenic (1327-53-3)	TLV-TWA	USA	"0.01 mg/m ³ TWA (as As)" As Arsenic inorganic compounds [RR-00065-7]	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Trioxyde d'arsenic (1327-53-3)	TWA	USA	"10 µg/m ³ TWA (as As)" As Arsenic, inorganic compounds [RR-00065-7]	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)
Trioxyde d'arsenic (1327-53-3)	PEL	USA	"10 µg/m ³ TWA (See 29 CFR 1910.1018; except Arsine, as As); 5 µg/m ³ Action Level (as As)" As Inorganic arsenic compounds [RR-00065-7]	U.S. - OSHA - Specifically Regulated Chemicals with PELs
Hydroxyde d'ammonium (1336-21-6)	TLV-TWA	USA	25 ppm TWA	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Hydroxyde d'ammonium (1336-21-6)	TLV-STEL	USA	35 ppm STEL	ACGIH - Threshold Limit Values - Short Term Exposure Limits (TLV-STEL)
Hydroxyde d'ammonium (1336-21-6)	TWA	USA	50 ppm TWA; 35 mg/m ³ TWA	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)
Hexafluorosilicate (IV) d'ammonium (1336-21-6)	TLV-TWA	USA	"2.5 mg/m ³ TWA (as F)" As Fluorides [RR-02792-9]	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Hexafluorosilicate (IV) d'ammonium (1336-21-6)	TWA	USA	"2.5 mg/m ³ TWA (as F)" As Fluorides [RR-02792-9]	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)
Hexafluorosilicate (IV) d'ammonium (1336-21-6)	TWA	USA	"2.5 mg/m ³ TWA (as F)" As Fluorides [RR-02792-9]	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)
Hexafluorosilicate (IV) d'ammonium (1336-21-6)	TLV-TWA	USA	"2.5 mg/m ³ TWA (as F)" As Fluorides [RR-02792-9]	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Hexafluorosilicate (IV) d'ammonium (1336-21-6)	TWA	USA	"2.5 mg/m ³ TWA (as F)" As Fluorides [RR-02792-9]	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)
Hexafluorosilicate (IV) d'ammonium (1336-21-6)	TLV-TWA	USA	"2.5 mg/m ³ TWA (as F)" As Fluorides [RR-02792-9]	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Hexafluorosilicate (IV) d'ammonium (1336-21-6)	TLV-TWA	USA	"2.5 mg/m ³ TWA (as F)" As Fluorides [RR-02792-9]	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Hexafluorosilicate (IV) d'ammonium (1336-21-6)	TWA	USA	"2.5 mg/m ³ TWA (as F)" As Fluorides [RR-02792-9]	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)

Fiche de Données de Sécurité

Hexafluorosilicate (IV) d'ammonium (1f TLV-TWA		USA	2.5 mg/m ³ TWA (as F)	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Hexafluorosilicate (IV) d'ammonium (1f TWA		USA	2.5 mg/m ³ TWA (as F)	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)
Hexafluorosilicate (IV) d'ammonium (1f TWA		USA	"2.5 mg/m ³ TWA (as F)" As Fluorides [RR-02792-9]	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)
Hexafluorosilicate (IV) d'ammonium (1f TLV-TWA		USA	"2.5 mg/m ³ TWA (as F)" As Fluorides [RR-02792-9]	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Plomb (7439-92-1)	PEL	USA	30 µg/m ³ Action Level (See 29 CFR 1910.1025); 50 µg/m ³ TWA	U.S. - OSHA - Specifically Regulated Chemicals with PELs
Plomb (7439-92-1)	TLV-TWA	USA	0.05 mg/m ³ TWA	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Plomb (7439-92-1)	TWA	USA	50 µg/m ³ TWA	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)
Manganèse (7439-96-5)	TLV-TWA	USA	0.02 mg/m ³ TWA (respirable particulate matter); 0.1 mg/m ³ TWA (inhalable particulate matter)	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Manganèse (7439-96-5)	PEL-Ceiling	USA	5 mg/m ³ Ceiling (fume)	U.S. - OSHA - Final PELs - Ceiling Limits
Manganèse (7439-96-5)	PEL-Ceiling	USA	"5 mg/m ³ Ceiling (as Mn)" As Manganese compounds [RR-00602-0]	U.S. - OSHA - Final PELs - Ceiling Limits
Manganèse (7439-96-5)	TLV-TWA	USA	0.02 mg/m ³ TWA (respirable particulate matter, as Mn); 0.1 mg/m ³ TWA (inhalable particulate matter, as Mn)	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Mercure (7439-97-6)	PEL-Ceiling	USA	0.1 mg/m ³ Ceiling	U.S. - OSHA - Final PELs - Ceiling Limits
Mercure (7439-97-6)	TLV-TWA	USA	0.025 mg/m ³ TWA	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Mercure (7439-97-6)	TLV-TWA	USA	0.025 mg/m ³ TWA (as Hg)	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Nickel (7440-02-0)	TLV-TWA	USA	1.5 mg/m ³ TWA (inhalable particulate matter)	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Nickel (7440-02-0)	TWA	USA	1 mg/m ³ TWA	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)

Fiche de Données de Sécurité

Argent (7440-22-4)	TLV-TWA	USA	0.1 mg/m ³ TWA (dust and fume)	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Argent (7440-22-4)	TWA	USA	0.01 mg/m ³ TWA	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)
Thallium (7440-28-0)	TLV-TWA	USA	0.02 mg/m ³ TWA (inhalable particulate matter)	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Thallium (7440-28-0)	TLV-TWA	USA	"0.02 mg/m ³ TWA (inhalable particulate matter, as Tl)" As Thallium compounds [RR-00575-4]	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Étain (7440-31-5)	TWA	USA	"2 mg/m ³ TWA (except oxides, as Sn)" As Tin, inorganic compounds [RR-00043-1]	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)
Étain (7440-31-5)	TLV-TWA	USA	2 mg/m ³ TWA (inhalable particulate matter)	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Étain (7440-31-5)	TLV-TWA	USA	2 mg/m ³ TWA (excluding tin hydride and indium tin oxide, inhalable particulate matter, as Sn)	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Étain (7440-31-5)	TWA	USA	2 mg/m ³ TWA (except oxides, as Sn)	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)
Étain (7440-31-5)	TWA	USA	"2 mg/m ³ TWA (except oxides, as Sn)" As Tin, inorganic compounds [RR-00043-1]	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)
Étain (7440-31-5)	TLV-TWA	USA	"2 mg/m ³ TWA (excluding tin hydride and indium tin oxide, inhalable particulate matter, as Sn)" As Tin inorganic compounds [RR-00043-1]	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Béryllium (7440-41-7)	PEL	USA	0.2 µg/m ³ TWA (See 29 CFR 1910.1024); 0.1 µg/m ³ Action Level; 2.0 µg/m ³ STEL (15 min)	U.S. - OSHA - Specifically Regulated Chemicals with PELs
Béryllium (7440-41-7)	PEL-STEL	USA	2 µg/m ³ STEL (see 29 CFR 1910.1024)	U.S. - OSHA - Final PELs - Short Term Exposure Limits
Béryllium (7440-41-7)	TLV-TWA	USA	0.00005 mg/m ³ TWA (inhalable particulate matter)	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)

Fiche de Données de Sécurité

Béryllium (7440-41-7)	PEL-Ceiling	USA	2 µg/m ³ Ceiling	U.S. - OSHA - Final PELs - Ceiling Limits
Béryllium (7440-41-7)	TWA	USA	0.2 µg/m ³ TWA	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)
Béryllium (7440-41-7)	PEL-Ceiling	USA	"2 µg/m ³ Ceiling (as Be)" As Beryllium compounds [RR-00557-2]	U.S. - OSHA - Final PELs - Ceiling Limits
Béryllium (7440-41-7)	TWA	USA	"0.2 µg/m ³ TWA (as Be)" As Beryllium compounds [RR-00557-2]	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)
Béryllium (7440-41-7)	TLV-TWA	USA	"0.00005 mg/m ³ TWA (inhalable particulate matter, as Be)" As Beryllium compounds [RR-00557-2]	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Cadmium (7440-43-9)	PEL	USA	5 µg/m ³ TWA (See 29 CFR 1910.1027); 2.5 µg/m ³ Action Level	U.S. - OSHA - Specifically Regulated Chemicals with PELs
Cadmium (7440-43-9)	TLV-TWA	USA	0.01 mg/m ³ TWA; 0.002 mg/m ³ TWA (respirable particulate matter)	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Sélénium (7782-49-2)	TLV-TWA	USA	"0.2 mg/m ³ TWA (as Se)" As Selenium compounds [RR-00612-2]	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Cadmium (7440-43-9)	PEL-Ceiling	USA	0.3 mg/m ³ Ceiling (applies to any operations or sectors for which the Cadmium standard is stayed or otherwise not in effect, fume); 0.6 mg/m ³ Ceiling (applies to any operations or sectors for which the Cadmium standard is stayed or otherwise not in effect, dust)	U.S. - OSHA - Final PELs - Ceiling Limits
Cadmium (7440-43-9)	TWA	USA	5 µg/m ³ TWA	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)

Fiche de Données de Sécurité

Cadmium (7440-43-9)	TLV-TWA	USA	"0.01 mg/m ³ TWA (as Cd); 0.002 mg/m ³ TWA (respirable particulate matter, as Cd)" As Cadmium compounds [RR-00559-4]	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Cadmium (7440-43-9)	PEL	USA	"5 µg/m ³ TWA (See 29 CFR 1910.1027, as Cd); 2.5 µg/m ³ Action Level (as Cd)" As Cadmium compounds [RR-00559-4]	U.S. - OSHA - Specifically Regulated Chemicals with PELs
Cobalt (7440-48-4)	TWA	USA	0.1 mg/m ³ TWA (dust and fume)	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)
Cobalt (7440-48-4)	TLV-TWA	USA	0.02 mg/m ³ TWA (inhalable particulate matter)	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Cobalt (7440-48-4)	TLV-TWA	USA	0.02 mg/m ³ TWA (inhalable particulate matter, as Co)	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Cuivre (7440-50-8)	TWA	USA	0.1 mg/m ³ TWA (fume); 1 mg/m ³ TWA (dust and mist)	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)
Cuivre (7440-50-8)	TLV-TWA	USA	0.2 mg/m ³ TWA (fume)	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Cuivre (7440-50-8)	TLV-TWA	USA	"1 mg/m ³ TWA (dust and mist, as Cu)" As Copper compounds [RR-00595-8]	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Cuivre (7440-50-8)	TLV-TWA	USA	"1 mg/m ³ TWA (dust and mist, as Cu)" As Copper compounds [RR-00595-8]	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Vanadium (7440-62-2)	PEL-Ceiling	USA	0.5 mg/m ³ Ceiling (respirable dust, as V2O5); 0.1 mg/m ³ Ceiling (fume, as V2O5)	U.S. - OSHA - Final PELs - Ceiling Limits
Acide fluorhydrique (7664-39-3)	TWA	USA	"2.5 mg/m ³ TWA (as F)" As Fluorides [RR-02792-9]	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)
Acide fluorhydrique (7664-39-3)	TLV-TWA	USA	"2.5 mg/m ³ TWA (as F)" As Fluorides [RR-02792-9]	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Acide fluorhydrique (7664-39-3)	TLV-TWA	USA	0.5 ppm TWA (as F)	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Acide fluorhydrique (7664-39-3)	TWA	USA	3 ppm TWA (as F)	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)
Acide fluorhydrique (7664-39-3)	TLV-Ceiling	USA	2 ppm Ceiling (as F)	ACGIH - Threshold Limit Values - Ceilings (TLV-C)

Fiche de Données de Sécurité

Acide fluorhydrique (7664-39-3)	TLV-TWA	USA	2.5 mg/m ³ TWA (as F)	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Acide fluorhydrique (7664-39-3)	TWA	USA	2.5 mg/m ³ TWA (as F)	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)
Acide nitrique (7697-37-2)	TWA	USA	2 ppm TWA; 5 mg/m ³ TWA	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)
Acide nitrique (7697-37-2)	TLV-TWA	USA	2 ppm TWA	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Acide nitrique (7697-37-2)	TLV-STEL	USA	4 ppm STEL	ACGIH - Threshold Limit Values - Short Term Exposure Limits (TLV-STEL)
Sélénium (7782-49-2)	TLV-TWA	USA	0.2 mg/m ³ TWA	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Sélénium (7782-49-2)	TWA	USA	"0.2 mg/m ³ TWA (as Se)" As Selenium compounds [RR-00612-2]	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)
Nitrate de chrome nonahydraté (7789-(TWA		USA	"0.5 mg/m ³ TWA (as Cr)" As Chromium(III) compounds [RR-03889-1]	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)
Nitrate de chrome nonahydraté (7789-(TWA		USA	"0.5 mg/m ³ TWA (as Cr)" As Chromium(III) compounds [RR-03889-1]	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)
Nitrate de chrome nonahydraté (7789-(TWA		USA	0.5 mg/m ³ TWA (as Cr)	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)
Nitrate de chrome nonahydraté (7789-(TWA		USA	"0.5 mg/m ³ TWA (as Cr)" As Chromium(III) compounds [RR-03889-1]	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)
Nitrate de chrome nonahydraté (7789-(TWA		USA	"0.5 mg/m ³ TWA (as Cr)" As Chromium(III) compounds [RR-03889-1]	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)

8.2. Controles de Exposición

Contrôles d'Ingénierie: Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Aucun contrôle spécifique n'est requis. Système normal de ventilation de la pièce est adéquat.

Protection Respiratoire: Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire. La ventilation normale de la pièce est adéquate.

Protection de la Peau: Porter des gants de protection et un équipement de protection des yeux. Gants résistants aux produits chimiques.

Protection des Yeux: Porter des gants de protection et un équipement de protection des yeux. Lunettes de sécurité.



Fiche de Données de Sécurité

8.3 Equipement de Protection Individuelle

Porter des gants de protection et un équipement de protection des yeux. Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire. La ventilation normale de la pièce est adéquate. Gants résistants aux produits chimiques. Lunettes de sécurité.

SECTION 9: Propriétés Physiques et Chimiques

9.1 Propriétés Physiques et Chimiques de Base

Apparence: Liquide de couleur clair

État Physique: liquide

Odeur: Données non disponibles

Seuil d'Odeur: Données non disponibles

pH: Acide

Point de Fusion / Congélation: Approximativement 0°C

Point d'Ébullition Initial / Plage: Approximativement 100°C - Approximativement 100°C

Point de Rupture: Données non disponibles

Taux d'Évaporation: Données non disponibles

Inflammabilité: Données non disponibles

Flammability/Explosive Limits: Données non disponibles

La Pression de Vapeur: Données non disponibles

La Densité de Vapeur: Données non disponibles

Densité Relative: 1.03

Solubilité: miscible

Coefficient de Partage: Données non disponibles

La Température d'Auto-Inflammation: Données non disponibles

Température de Décomposition: Données non disponibles

Viscosité: Données non disponibles

Propriétés Explosives: Données non disponibles

Propriétés Oxydantes: Données non disponibles

SECTION 10: Stabilité et Réactivité

10.1. Réactivité et Stabilité Chimique

Données non disponibles Stable dans des conditions normales d'utilisation et de stockage.

10.2. Possibilité de Réactions Dangereuses

Données non disponibles



Fiche de Données de Sécurité

10.3. Conditions à Éviter et Matériaux Incompatibles

Conserver uniquement dans l'emballage d'origine. Bases puissantes, poudres métalliques.

10.4. Produits de Décomposition Dangereux

Ne se produira pas.

SECTION 11: Données Toxicologiques

11.1. Informations sur les Effets Toxicologiques

Toxicité Aiguë - Exposition Orale:

N'est pas applicable.

Toxicité Aiguë - Exposition Cutanée:

N'est pas applicable.

Toxicité Aiguë - Exposition par Inhalation:

Mortel par inhalation Ne pas respirer les fumées, brouillards, vapeurs ou aérosols. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire. EN CAS D'INHALATION:

Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Contacter immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. Un traitement spécifique est urgent (Laver à l'eau les zones de contact.). Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Garder sous clef. Éliminer le contenu conformément aux réglementations locales, étatiques, fédérales et internationales.

Toxicité Aiguë - Autres Informations:

LDLo, orale, humaine : 430 mg/kg (acide nitrique), détails sur les effets toxiques non déclarés autres que la valeur de la dose létale. 2330 mg/kg (Cadmium) Détails des effets toxiques non déclarés autres que la valeur de la dose létale. DL50, orale, rat : 763 mg/kg (arsenic), effets comportementaux et gastro-intestinaux observés.

Corrosion Cutanée et Irritation:

Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux Ne pas respirer les fumées, brouillards, vapeurs ou aérosols. Se laver les bras, les mains et le visage soigneusement après manipulation. Porter des gants de protection et un équipement de protection des yeux. EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. Ne PAS faire vomir. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Contacter immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. Traitement spécifique (Laver à l'eau les zones de contact.). 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. Garder sous clef. Éliminer le contenu conformément aux réglementations locales, étatiques, fédérales et internationales.

Dommages Oculaires Graves et Irritation:

Provoque de graves lésions des yeux Porter des gants de protection et un équipement de protection des yeux. 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. Contacter immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

Sensibilisation Respiratoire:

N'est pas applicable.



Fiche de Données de Sécurité

Sensibilisation de la Peau:

N'est pas applicable.

Mutagénicité des Cellules Germinales:

N'est pas applicable.

Cancérogénicité:

N'est pas applicable.

Toxicité pour la Reproduction:

N'est pas applicable.

Toxicité Spécifique pour Certains Organes Cibles due à une Exposition Unique:

N'est pas applicable.

Toxicité spécifique pour Certains Organes Cibles due à une Exposition Répétée

N'est pas applicable.

Danger par Aspiration:

N'est pas applicable.

Información Toxicológica Adicional:

Données non disponibles

SECTION 12: Données Écologiques

12.1. Écotoxicité

Toxique pour les organismes aquatiques. Éviter le rejet dans l'environnement. Éliminer le contenu conformément aux réglementations locales, étatiques, fédérales et internationales. Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme Éviter le rejet dans l'environnement. Recueillir le produit répandu. Éliminer le contenu conformément aux réglementations locales, étatiques, fédérales et internationales.

12.2. Persistance et Dégradabilité

Données non disponibles

12.3. Potentiel Bioaccumulatif

Données non disponibles

12.4. Mobilité dans le Sol

Données non disponibles

12.5. Autres Effets Écologiques Indésirables

Données non disponibles

SECTION 13: Données sur l'Élimination

13.1. Méthodes de Traitement des Déchets

Données non disponibles

Fiche de Données de Sécurité

SECTION 14: Informations Relatives au Transport

14.1. Transport par voie Terrestre - Département des Transports (DOT, États-Unis d'Amérique)

Tailles: 100 mL, 500 mL

Numéro des NU: UN3264

Nom d'Expédition: Corrosive Liquid, Acidic, Inorganic, n.o.s. (Nitric Acid)

Classe de Danger: 8

Groupe d'Emballage: III

Étiquette(s) de Danger:



14.2 Transport Aérien - Association du Transport Aérien International (IATA)

Tailles: 100 mL, 500 mL

Numéro des NU: UN3264

Nom d'Expédition: Corrosive Liquid, Acidic, Inorganic, n.o.s. (Nitric Acid)

Classe de Danger: 8

Groupe d'Emballage: III

Étiquette(s) de Danger:



14.3 Transport de Marchandises Dangereuses (TMD, Canada)

Tailles: 100 mL, 500 mL

Numéro des NU: UN3264

Nom d'Expédition: CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (nitric acid)

Classe de Danger: 8

Groupe d'Emballage: III

Étiquette(s) de Danger:



Fiche de Données de Sécurité

SECTION 15: Informations sur la Réglementation

15.1. Risques liés à l'Administration de la Sécurité et de la Santé au Travail (OSHA)

Trioxyde d'arsenic (CAS # 1327-53-3): "10 µg/m³ TWA (See 29 CFR 1910.1018, except Arsine, as As); 5 µg/m³ Action Level (See 29 CFR 1910.1018, except Arsine, as As)" As Inorganic arsenic compounds [RR-00065-7]

Trioxyde d'arsenic (CAS # 1327-53-3): 10 µg/m³ TWA (See 29 CFR 1910.1018, except Arsine, as As); 5 µg/m³ Action Level (See 29 CFR 1910.1018, except Arsine, as As)

Plomb (CAS # 7439-92-1): Niveau d'action de 30 µg/m³ (voir 29 CFR 1910.1025); 50 µg/m³ TWA (Voir 29 CFR 1910.1025)

Béryllium (CAS # 7440-41-7): 0.2 µg/m³ TWA (See 29 CFR 1910.1024); 0.1 µg/m³ Action Level (See 29 CFR 1910.1024); 2.0 µg/m³ STEL (See 29 CFR 1910.1024, 15 min)

Cadmium (CAS # 7440-43-9): "5 µg/m³ TWA (See 29 CFR 1910.1027, as Cd); 2.5 µg/m³ Action Level (as Cd)" As Cadmium compounds [RR-00559-4]

Cadmium (CAS # 7440-43-9): 5 µg/m³ TWA (Voir 29 CFR 1910.1027); 2,5 µg/m³ Niveau d'action

15.2. Loi sur les Modifications et la Ré-Autorisation de Superfund (SARA) 302 Substances Extrêmement Da

Trioxyde d'arsenic (CAS # 1327-53-3): EPCRA RQ de 1 lb

Trioxyde d'arsenic (CAS # 1327-53-3): 100 lb TPQ inférieur; 10000 lb supérieur TPQ

Hydroxyde d'ammonium (CAS # 1336-21-6): EPCRA RQ de 100 lb

Hydroxyde d'ammonium (CAS # 1336-21-6): 500 lb TPQ

Acide fluorhydrique (CAS # 7664-39-3): EPCRA RQ de 100 lb

Acide fluorhydrique (CAS # 7664-39-3): 100 lb TPQ

Acide nitrique (CAS # 7697-37-2): EPCRA RQ de 1000 lb

Acide nitrique (CAS # 7697-37-2): 1000 lb TPQ

Fiche de Données de Sécurité

15.3. Loi sur les Modifications et Réautorizations de Superfund (SARA) 311/312 Produits Chimiques

Trioxyde d'antimoine (CAS # 1309-64-4): QR final de 1000 lb; 454 kg final RQ

Trioxyde d'arsenic (CAS # 1327-53-3): 1 lb final RQ; 0.454 kg final RQ

Hydroxyde d'ammonium (CAS # 1336-21-6): QR final de 100 lb; 45,4 kg final RQ

Hydroxyde d'ammonium (CAS # 1336-21-6): QR final de 1000 lb; 454 kg final RQ

Hexafluorosilicate (IV) d'ammonium (CAS # 16919-19-0): QR final de 1000 lb; 454 kg final RQ

Plomb (CAS # 7439-92-1): RQ final de 10 lb (aucune déclaration de rejets de cette substance dangereuse n'est requise si le diamètre des morceaux de métal solide rejetés est > 100 µm); 4,54 kg RQ final (aucune déclaration des rejets de cette substance dangereuse n'est requise si le diamètre des morceaux de métal solide rejetés est > 100 µm)

Mercure (CAS # 7439-97-6): 1 lb final RQ; 0.454 kg final RQ

Nickel (CAS # 7440-02-0): RQ final de 100 lb (aucune déclaration de rejets de cette substance dangereuse n'est requise si le diamètre des morceaux de métal solide rejetés est > 100 µm); 45,4 kg RQ final (aucune déclaration des rejets de cette substance dangereuse n'est requise si le diamètre des morceaux de métal solide rejetés est > 100 µm)

Argent (CAS # 7440-22-4): 1 lb final RQ; 0.454 kg final RQ

Argent (CAS # 7440-22-4): RQ final de 1000 lb (aucune déclaration de rejets de cette substance dangereuse n'est requise si le diamètre des morceaux de métal solide rejetés est > 100 µm); 454 kg RQ final (aucune déclaration des rejets de cette substance dangereuse n'est requise si le diamètre des morceaux de métal solide rejetés est > 100 µm)

Thallium (CAS # 7440-28-0): RQ final de 1000 lb (aucune déclaration de rejets de cette substance dangereuse n'est requise si le diamètre des morceaux de métal solide rejetés est > 100 µm); 454 kg RQ final (aucune déclaration des rejets de cette substance dangereuse n'est requise si le diamètre des morceaux de métal solide rejetés est > 100 µm)

Béryllium (CAS # 7440-41-7): RQ final de 10 lb (aucune déclaration de rejets de cette substance dangereuse n'est requis)

15.4. Loi sur les Modifications et la Ré-Autorisation du Superfund (SARA) 313 Inventaire des Rejets Toxiques

Nitrate de baryum (CAS # 10022-31-8): "1.0 % de minimis concentration (includes any unique chemical substance that contains Barium as part of that chemical's infrastructure except for Barium sulfate CAS 7727-43-7, listed under Chemical Category N040)" As Barium compounds [RR-00555-0]

Nitrate de baryum (CAS # 10022-31-8): "1.0 % de minimis concentration (includes any unique chemical substance that contains Barium as part of that chemical's infrastructure except for Barium sulfate CAS 7727-43-7, listed under Chemical Category N040)" As Barium compounds [RR-00555-0]; "1.0 % de minimis concentration (reportable only when in aqueous solution, listed under Chemical Category N511)" As Nitrate compounds, water dissociable [RR-03804-0]

Nitrate de baryum (CAS # 10022-31-8): 1.0 % de minimis concentration (includes any unique chemical substance that contains Barium as part of that chemical's infrastructure except for Barium sulfate CAS 7727-43-7, listed under Chemical Category N040)

Nitrate de baryum (CAS # 10022-31-8): 1.0 % de minimis concentration (reportable only when in aqueous solution, listed under Chemical Category N511)

Trioxyde d'antimoine (CAS # 1309-64-4): "1.0 % de minimis concentration (includes any unique chemical substance that contains Antimony as part of that chemical's infrastructure, listed under Chemical Category N010)" As Antimony compounds [RR-00585-6]

Trioxyde d'antimoine (CAS # 1309-64-4): 1.0 % de minimis concentration (includes any unique chemical substance that contains Antimony as part of that chemical's infrastructure, listed under Chemical Category N010)

Molybdate d'ammonium (CAS # 13106-76-8): "1.0 % de minimis concentration (10% of total aqueous Ammonia is reportable under this listing)" As Aqueous ammonia from water dissociable ammonium salts and other sources [RR-47925-4]

Molybdate d'ammonium (CAS # 13106-76-8): 1.0 % de minimis concentration (10% of total aqueous Ammonia is reportable under this listing)

Trioxyde d'arsenic (CAS # 1327-53-3)

Fiche de Données de Sécurité

15.5. Liste des Substances du Droit à l'Information du Massachusetts

Nitrate de baryum (CAS # 10022-31-8): Présent
Trioxyde d'antimoine (CAS # 1309-64-4): Présent
Trioxyde d'arsenic (CAS # 1327-53-3): Extraordinairement dangereux
Hydroxyde d'ammonium (CAS # 1336-21-6): Extraordinarily hazardous (including anhydrous)
Hydroxyde d'ammonium (CAS # 1336-21-6): Présent
Hexafluorosilicate (IV) d'ammonium (CAS # 16919-19-0): Présent
Carbonate de lithium, 6Li₂CO₃ (CAS # 554-13-2): tératogène
Plomb (CAS # 7439-92-1): tératogène
Magnésium (CAS # 7439-95-4): Présent
Manganèse (CAS # 7439-96-5): Présent
Mercure (CAS # 7439-97-6): Présent
Nickel (CAS # 7440-02-0): Cancérogène Extraordinairement dangereux
Argent (CAS # 7440-22-4): Présent
Thallium (CAS # 7440-28-0): Présent
Étain (CAS # 7440-31-5): Présent
Béryllium (CAS # 7440-41-7): Cancérogène Extraordinairement dangereux
Cadmium (CAS # 7440-43-9): Cancérogène Extraordinairement dangereux
Cobalt (CAS # 7440-48-4): Présent
Cuivre (CAS # 7440-50-8): Présent
Vanadium (CAS # 7440-62-2): Présent (poussière, fumée)
Zinc (CAS # 7440-66-6): Présent
Acide fluorhydrique (CAS # 7664-39-3): Extraordinairement dangereux
Acide nitrique (CAS # 7697-37-2): Extraordinairement dangereux
Sélénium (CAS # 7782-49-2): Présent

Fiche de Données de Sécurité

15.6. Pennsylvanie Droit de Savoir Substances Dangereuses

Nitrate de baryum (CAS # 10022-31-8): "Environmental hazard" As Barium compounds [RR-00555-0]
Nitrate de baryum (CAS # 10022-31-8): "Present" As Barium compounds [RR-00555-0]
Nitrate de baryum (CAS # 10022-31-8): Danger environnemental
Nitrate de baryum (CAS # 10022-31-8): Présent
Trioxyde d'antimoine (CAS # 1309-64-4): "Environmental hazard" As Antimony compounds [RR-00585-6]
Trioxyde d'antimoine (CAS # 1309-64-4): "Present" As Antimony compounds [RR-00585-6]
Trioxyde d'antimoine (CAS # 1309-64-4): Danger environnemental
Trioxyde d'antimoine (CAS # 1309-64-4): Présent
Trioxyde d'arsenic (CAS # 1327-53-3): "Environmental hazard" As Arsenic compounds [RR-00625-7]
Trioxyde d'arsenic (CAS # 1327-53-3): "Present" As Arsenic compounds [RR-00625-7]
Trioxyde d'arsenic (CAS # 1327-53-3): Danger environnemental
Trioxyde d'arsenic (CAS # 1327-53-3): Danger environnemental; Substance dangereuse spéciale
Trioxyde d'arsenic (CAS # 1327-53-3): Présent
Hydroxyde d'ammonium (CAS # 1336-21-6): Danger environnemental
Hydroxyde d'ammonium (CAS # 1336-21-6): Présent
Hexafluorosilicate (IV) d'ammonium (CAS # 16919-19-0): Danger environnemental
Hexafluorosilicate (IV) d'ammonium (CAS # 16919-19-0): Présent
Plomb (CAS # 7439-92-1): Danger environnemental
Plomb (CAS # 7439-92-1): Présent
Magnésium (CAS # 7439-95-4): Présent
Manganèse (CAS # 7439-96-5): "Environmental hazard" As Manganese compounds [RR-00602-0]
Manganèse (CAS # 7439-96-5): "Present" As Manganese compounds [RR-00602-0]
Manganèse (CAS # 7439-96-5): Danger environnemental
Manganèse (CAS # 7439-96-5): Présent
Mercure (CAS # 7439-97-6): Danger environnemental
Mercure (CAS # 7439-97-6): Présent
Nickel (CAS # 7440-02-0): "Environmental hazard" As Nickel compounds [RR-00800-4]
Nickel (CAS # 7440-02-0): "Present" As Nickel compounds [RR-00800-4]
Nickel (CAS # 7440-02-0): Danger environnemental
Nickel (CAS # 7440-02-0): Danger environnemental; Substance dangereuse spéciale
Nickel (CAS # 7440-02-0): Présent
Argent (CAS # 744

Fiche de Données de Sécurité

15.7. Travailleurs du New Jersey et Composantes du Droit de Savoir de la Communauté

Nitrate de baryum (CAS # 10022-31-8): "SN 2146 500 lb TPQ (except Barium sulfate CAS number 7727-43-7, Category Code N040. Includes any unique chemical substance that contains the named metal as part of that chemical structure)" As Barium compounds [RR-00555-0]

Nitrate de baryum (CAS # 10022-31-8): "SN 2146 500 lb TPQ (except Barium sulfate CAS number 7727-43-7, Category Code N040. Includes any unique chemical substance that contains the named metal as part of that chemical structure)" As Barium compounds [RR-00555-0];

"SN 3722 500 lb TPQ (water dissociable, Category Code N511)" As Nitrate compounds [RR-01770-9]

Nitrate de baryum (CAS # 10022-31-8): "sn 2146" As Barium compounds [RR-00555-0]

Nitrate de baryum (CAS # 10022-31-8): "SN 3722 500 lb TPQ (water dissociable, Category Code N511)" As Nitrate compounds [RR-01770-9]

Nitrate de baryum (CAS # 10022-31-8): "sn 3722" As Nitrate compounds [RR-01770-9]

Nitrate de baryum (CAS # 10022-31-8): sn 0186

Nitrate de baryum (CAS # 10022-31-8): sn 2146

Nitrate de baryum (CAS # 10022-31-8): SN 2146 500 lb TPQ (except Barium sulfate CAS number 7727-43-7, Category Code N040. Includes any unique chemical substance that contains the named metal as part of that chemical structure)

Nitrate de baryum (CAS # 10022-31-8): sn 3722

Nitrate de baryum (CAS # 10022-31-8): SN 3722 500 lb TPQ (water dissociable, Category Code N511)

Acide borique (CAS # 10043-35-3): "sn 0241" As Borate compounds, inorganic [RR-33876-1]

Acide borique (CAS # 10043-35-3): sn 0241

Trioxyde d'antimoine (CAS # 1309-64-4): "SN 2223 500 lb TPQ (Category Code N010. Includes any unique chemical substance that contains the named metal as part of that chemical structure)" As Antimony compounds [RR-00585-6]

Trioxyde d'antimoine (CAS # 1309-64-4): "sn 2223" As Antimony compounds [RR-00585-6]

Trioxyde d'antimoine (CAS # 1309-64-4): cancérigène

Trioxyde d'antimoine (CAS # 1309-64-4): sn 0149

Trioxyde d'antimoine (CAS # 1309-64-4): sn 2223

Trioxyde d'antimoine (CAS # 1309-64-

Fiche de Données de Sécurité

15.8. Proposition de la Californie 65

Trioxyde d'antimoine (CAS # 1309-64-4): cancérigène, 10/1/1990

Trioxyde d'arsenic (CAS # 1327-53-3): "0.06 µg/day NSRL (inhalation, listed under Arsenic); 10 µg/day NSRL (except inhalation, listed under Arsenic)" As Arsenic, inorganic compounds [RR-00065-7]

Trioxyde d'arsenic (CAS # 1327-53-3): "carcinogen, 2/27/1987" As Arsenic, inorganic compounds [RR-00065-7]

Trioxyde d'arsenic (CAS # 1327-53-3): "developmental toxicity, 5/1/1997" As Arsenic inorganic oxides [RR-03689-5]

Trioxyde d'arsenic (CAS # 1327-53-3): 0.06 µg/day NSRL (inhalation, listed under Arsenic); 10 µg/day NSRL (except inhalation, listed under Arsenic)

Trioxyde d'arsenic (CAS # 1327-53-3): cancérigène, 2/27/1987

Trioxyde d'arsenic (CAS # 1327-53-3): toxicité pour le développement, 5/1/1997

Carbonate de lithium, 6Li₂CO₃ (CAS # 554-13-2): toxicité pour le développement, 1/1/1991

Plomb (CAS # 7439-92-1): 15 µg/jour NSRL (oral)

Plomb (CAS # 7439-92-1): cancérigène, 10/1/1992

Plomb (CAS # 7439-92-1): toxicité pour le développement, 2/27/1987

Plomb (CAS # 7439-92-1): la toxicité pour la reproduction chez les femmes 2/27/87

Plomb (CAS # 7439-92-1): la toxicité reproductive mâle, 2/27/87

Mercuré (CAS # 7439-97-6): "developmental toxicity, 7/1/1990" As Mercury compounds [RR-00138-7]

Mercuré (CAS # 7439-97-6): toxicité pour le développement, 7/1/1990

Nickel (CAS # 7440-02-0): "carcinogen, 5/7/2004" As Nickel compounds [RR-00800-4]

Nickel (CAS # 7440-02-0): cancérigène, 10/1/1989 (métallique)

Béryllium (CAS # 7440-41-7): "carcinogen, 10/1/1987" As Beryllium compounds [RR-00557-2]

Béryllium (CAS # 7440-41-7): 0,1 µg/jour NSRL

Béryllium (CAS # 7440-41-7): cancérigène, 10/1/1987

Cadmium (CAS # 7440-43-9): "carcinogen, 10/1/1987" As Cadmium compounds [RR-00559-4]

Cadmium (CAS # 7440-43-9): 0,05 µg/jour NSRL (inhalation)

Cadmium (CAS # 7440-43-9): cancérigène, 10/1/1987

Cadmium (CAS # 7440-43-9): toxicité pour le développement, 5/1/1997

Cadmium (CAS # 7440-43-9): la toxicité reproductive mâle, 5/1/97

Cobalt (CAS #

Fiche de Données de Sécurité

15.9. Liste Intérieure des Substances du Canada / Liste Intérieure des Substances (LIS / NDSL)

Nitrate de baryum (CAS # 10022-31-8): Présent (LIS)
Acide borique (CAS # 10043-35-3): Présent (LIS)
Trioxyde d'antimoine (CAS # 1309-64-4): Présent (LIS)
Molybdate d'ammonium (CAS # 13106-76-8): Présent (LIS)
Trioxyde d'arsenic (CAS # 1327-53-3): Présent (LIS)
Hydroxyde d'ammonium (CAS # 1336-21-6): Présent (LIS)
Carbonate de strontium (CAS # 1633-05-2): Présent (LIS)
Hexafluorosilicate (IV) d'ammonium (CAS # 16919-19-0): Présent (LIS)
Carbonate de calcium (CAS # 471-34-1): Présent (LIS)
Carbonate de sodium (CAS # 497-19-8): Présent (LIS)
Carbonate de lithium, 6Li₂CO₃ (CAS # 554-13-2): Présent (LIS)
Carbonate de potassium (CAS # 584-08-7): Présent (LIS)
Fer (CAS # 7439-89-6): Présent (LIS)
Plomb (CAS # 7439-92-1): Présent (LIS)
Magnésium (CAS # 7439-95-4): Présent (LIS)
Manganèse (CAS # 7439-96-5): Présent (LIS)
Mercure (CAS # 7439-97-6): Présent (LIS)
Nickel (CAS # 7440-02-0): Présent (LIS)
Argent (CAS # 7440-22-4): Présent (LIS)
Thallium (CAS # 7440-28-0): Présent (LIS)
Étain (CAS # 7440-31-5): Présent (LIS)
Béryllium (CAS # 7440-41-7): Présent (LIS)
Cadmium (CAS # 7440-43-9): Présent (LIS)
Cobalt (CAS # 7440-48-4): Présent (LIS)
Cuivre (CAS # 7440-50-8): Présent (LIS)
Vanadium (CAS # 7440-62-2): Présent (LIS)
Zinc (CAS # 7440-66-6): Présent (LIS)
Acide fluorhydrique (CAS # 7664-39-3): Présent (LIS)
Acide nitrique (CAS # 7697-37-2): Présent (LIS)
Phosphate de dihydrogène d'ammonium (CAS # 7722-76-1): Présent (LIS)
eau (CAS # 7732-18-5): Présent (LIS)
Sélénium (CAS # 7782-49-2): Présent (LIS)
Nitrate d'aluminium nonahydraté (CAS # 7784-27-2): Présent (LIS)
Nitrate de chrome nonahydraté (CAS # 7789-02-8): Présent (LIS)

15.10. États-Unis d'Amérique Toxic Substances Control Act (TSCA) Liste

Tous les composants de cette solution sont répertoriés comme actifs dans l'inventaire TSCA ou sont des mélanges (hydrates) d'éléments actifs répertoriés dans l'inventaire TSCA.

Fiche de Données de Sécurité

Nitrate de baryum (CAS # 10022-31-8): Present (ACTIVE)
Acide borique (CAS # 10043-35-3): Present (ACTIVE)
Trioxyde d'antimoine (CAS # 1309-64-4): Present (ACTIVE)
Molybdate d'ammonium (CAS # 13106-76-8): Present (ACTIVE)
Trioxyde d'arsenic (CAS # 1327-53-3): Present (ACTIVE)
Hydroxyde d'ammonium (CAS # 1336-21-6): Present (ACTIVE)
Carbonate de strontium (CAS # 1633-05-2): Present (ACTIVE)
Hexafluorosilicate (IV) d'ammonium (CAS # 16919-19-0): Present (ACTIVE)
Carbonate de calcium (CAS # 471-34-1): Present (ACTIVE)
Carbonate de sodium (CAS # 497-19-8): Present (ACTIVE)
Carbonate de lithium, 6Li₂CO₃ (CAS # 554-13-2): Present (ACTIVE)
Carbonate de potassium (CAS # 584-08-7): Present (ACTIVE)
Fer (CAS # 7439-89-6): Present (ACTIVE)
Plomb (CAS # 7439-92-1): Present (ACTIVE)
Magnésium (CAS # 7439-95-4): Present (ACTIVE)
Manganèse (CAS # 7439-96-5): Present (ACTIVE)
Mercure (CAS # 7439-97-6): Present [S; 12C] (ACTIVE)
Nickel (CAS # 7440-02-0): Present (ACTIVE)
Argent (CAS # 7440-22-4): Present (ACTIVE)
Thallium (CAS # 7440-28-0): Present (ACTIVE)
Étain (CAS # 7440-31-5): Present (ACTIVE)
Béryllium (CAS # 7440-41-7): Present (ACTIVE)
Cadmium (CAS # 7440-43-9): Present (ACTIVE)
Cobalt (CAS # 7440-48-4): Present (ACTIVE)
Cuivre (CAS # 7440-50-8): Present (ACTIVE)
Vanadium (CAS # 7440-62-2): Present (ACTIVE)
Zinc (CAS # 7440-66-6): Present (ACTIVE)
Acide fluorhydrique (CAS # 7664-39-3): Present (ACTIVE)
Acide nitrique (CAS # 7697-37-2): Present (ACTIVE)
Phosphate de dihydrogène d'ammonium (CAS # 7722-76-1): Present (ACTIVE)
eau (CAS # 7732-18-5): Present (ACTIVE)
Sélénium (CAS # 7782-49-2): Present (ACTIVE)
Nitrate d'aluminium nonahydraté (CAS # 7784-27-2): Present (ACTIVE)
Nitrate de chrome nonahydraté (CAS # 7789-02-8): Present (ACTIVE)

Fiche de Données de Sécurité

15.11. Inventaire Européen des Substances Chimiques Commercialisées (EINECS), Liste Européenne des Substances Chimiques Notifiées (ELINCS) et Polymères non Polymérisés (NLP)

Nitrate de baryum (CAS # 10022-31-8): 233-020-5
Acide borique (CAS # 10043-35-3): 233-139-2
Acide borique (CAS # 10043-35-3): 234-343-4
Trioxyde d'antimoine (CAS # 1309-64-4): 215-175-0
Trioxyde d'antimoine (CAS # 1309-64-4): 215-474-6
Molybdate d'ammonium (CAS # 13106-76-8): 236-031-3
Trioxyde d'arsenic (CAS # 1327-53-3): 215-481-4
Hydroxyde d'ammonium (CAS # 1336-21-6): 215-647-6
Hydroxyde d'ammonium (CAS # 1336-21-6): 231-635-3
Carbonate de strontium (CAS # 1633-05-2): 216-643-7
Hexafluorosilicate (IV) d'ammonium (CAS # 16919-19-0): 240-968-3
Carbonate de calcium (CAS # 471-34-1): 207-439-9
Carbonate de sodium (CAS # 497-19-8): 207-838-8
Carbonate de sodium (CAS # 497-19-8): 231-420-4
Carbonate de lithium, $6\text{Li}_2\text{CO}_3$ (CAS # 554-13-2): 209-062-5
Carbonate de potassium (CAS # 584-08-7): 209-529-3
Carbonate de potassium (CAS # 584-08-7): 241-378-9
Fer (CAS # 7439-89-6): 231-096-4
Plomb (CAS # 7439-92-1): 231-100-4
Magnésium (CAS # 7439-95-4): 231-104-6
Manganèse (CAS # 7439-96-5): 231-105-1
Mercure (CAS # 7439-97-6): 231-106-7
Nickel (CAS # 7440-02-0): 231-111-4
Argent (CAS # 7440-22-4): 231-131-3
Thallium (CAS # 7440-28-0): 231-138-1
Étain (CAS # 7440-31-5): 231-141-8
Béryllium (CAS # 7440-41-7): 231-150-7
Cadmium (CAS # 7440-43-9): 231-152-8
Cobalt (CAS # 7440-48-4): 231-158-0
Cuivre (CAS # 7440-50-8): 231-159-6
Vanadium (CAS # 7440-62-2): 231-171-1
Zinc (CAS # 7440-66-6): 231-175-3
Acide fluorhydrique (CAS # 7664-39-3): 231-634-8
Acide nitrique (CAS # 7697-37-2): 231-714-2
Phosphate de dihydrogène d'ammonium (CAS # 7722-76-1): 231-764-5
Phosphate de dihydrogène d'ammonium (CAS # 7722-76-1): 233-330-0
eau (CAS # 7732-18-5): 231-791-2
Sélénium (CAS # 7782-49-2): 231-957-4

Fiche de Données de Sécurité

Nitrate d'aluminium nonahydraté (CAS # 7784-27-2): 236-751-8

Nitrate de chrome nonahydraté (CAS # 7789-02-8): 236-921-1

SECTION 16: Autres Informations

16.1. Texte Complet des Mentions de Danger et des Conseils de Prudence

Peut être corrosif pour les métaux Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux Mortel par inhalation Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

Conserver uniquement dans l'emballage d'origine. Ne pas respirer les fumées, brouillards, vapeurs ou aérosols. Se laver les bras, les mains et le visage soigneusement après manipulation. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Éviter le rejet dans l'environnement. Porter des gants de protection et un équipement de protection des yeux. Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire.

EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. Ne PAS faire vomir. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau. EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. 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. Contacter immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. Un traitement spécifique est urgent (Laver à l'eau les zones de contact.). Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux Approximativementnants. Recueillir le produit répandu.

Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Garder sous clef. Stocker dans un récipient résistant à la corrosion avec doublure intérieure résistant.

Éliminer le contenu conformément aux réglementations locales, étatiques, fédérales et internationales.

16.2. Classes de Danger Diverses

Classe de Risque de Cancérogénicité au Canada: N'est pas applicable.

Dangers Physiques non Classés Autrement (PHNOC): N'est pas applicable.

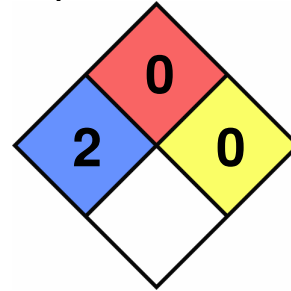
Dangers pour la Santé non Classés Ailleurs (HHNOC): N'est pas applicable.

Classe de Danger des Matières Infectieuses Biologiques: N'est pas applicable.

Fiche de Données de Sécurité

16.3. Classement de la National Fire Protection Association (NFPA)

Santé: 2
Inflammabilité: 0
Réactivité: 0
Danger Spécial:



16.4. Révision du Document

Date de la Dernière Révision: 2023-09-11

AVERTISSEMENT

Lorsqu'il est manipulé correctement par un personnel qualifié, le produit décrit ici ne présente pas de risque significatif pour la santé ou la sécurité. L'altération de ses caractéristiques par la concentration, l'évaporation, l'addition d'autres substances ou d'autres moyens peut présenter des dangers qui ne sont pas spécifiquement abordés ici et qui doivent être évalués par l'utilisateur. Les informations fournies ici sont considérées comme exactes et représentent les meilleures données actuellement disponibles pour nous. Aucune garantie, expresse ou implicite, n'est faite et RICCA CHEMICAL COMPANY n'assume aucune responsabilité légale ou responsabilité quelle qu'elle soit résultant de son utilisation.