



## Fiche de Données de Sécurité

Classé selon le SIMDUT 2015

### SECTION 1: Identification

#### 1.1. Identificateur du Produit

**Nom Commercial ou Désignation:** VeriSpec<sup>®</sup> Cadmium Standard for ICP 1000 ppm in 2% HNO<sub>3</sub>  
Manufactured and Tested in an ISO 17025/ISO 17034 Accredited Facility

**Numéro de Produit:** RV010270

**Autre Identification des Numéros de Produit:** RV010270-100N, RV010270-250N, RV010270-500N

#### 1.2. Utilisation Recommandée et Restrictions d'Utilisation

Norme d'étalonnage

#### 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 3	H331	P261, P271, P304+P340, P311, P321, 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 2	H319	P264, P280, P305+P351+P338, P337+P313
Cancérogénicité	Catégorie 1	H350	P201, P202, P280, P308+P313, P405, P501
Toxicité pour la reproduction	Catégorie 2	H361	P201, P202, P280, P308+P313, P405, P501
Danger pour le milieu aquatique (aigu)	Catégorie 3	H402	P273, P501
Danger pour le milieu aquatique ( chronique)	Catégorie 3	H412	P273, P501

### 2.2. Éléments d'Étiquetage SGA

#### Pictogrammes



Mot de Signal: **Danger**

#### Mentions de Danger:

Numéro de Dange	Mention de Danger
H314	Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux
H319	Provoque une sévère irritation des yeux
H331	Toxique par inhalation
H350	Peut provoquer le cancer.
H361	Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.
H402	Nocif pour les organismes aquatiques.
H412	Nocif 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
P201	Se procurer les instructions avant utilisation.
P202	Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.
P260	Ne pas respirer les fumées, brouillards, vapeurs ou aérosols.
P261	Éviter de 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.
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.
P308+P313	EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Demander un avis médical/Consulter un médecin.
P310	Contactez immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
P311	Contactez un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
P321	Traitement spécifique (Laver à l'eau les zones de contact.).
P337+P313	Si l'irritation des yeux persiste: Consulter un médecin.
P363	Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.
P403+P233	Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
P405	Garder sous clef.
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 <sub>2</sub> O	18.01 g/mol	7732-18-5	97.79
Acide nitrique	HNO <sub>3</sub>	63.01 g/mol	7697-37-2	2.00
Nitrate de cadmium	CdN <sub>2</sub> O <sub>6</sub>	236.42 g/mol	10325-94-7	0.21

### 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.

**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.

**Ingestion:** EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. Ne PAS faire vomir.

#### 4.2 Principaux Symptômes et Effets, Aigus et Retardés

Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux Provoque une sévère irritation des yeux Toxique par inhalation Peut provoquer le cancer. Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.

#### 4.3 Attention Médicale ou Traitement Spécial Nécessaire

Contactez immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. Traitement spécifique (Laver à l'eau les zones de contact.).

### SECTION 5: Mesures à Prendre en Cas d'Incendie

#### 5.1 Moyens d'Extinction

Ne présente aucun risque d'incendie ou d'explosion.

#### 5.2 Dangers Spécifiques Résultant de la Substance ou du Mélange

Ne présente aucun risque d'incendie ou d'explosion.

#### 5.3 Équipement de Protection Spécial pour les Pompiers

Portez des vêtements de protection et un équipement respiratoire approuvé par le NIOSH approprié pour l'incendie environnant.



## Fiche de Données de Sécurité

### 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.

#### 6.2 Méthodes et Matériaux de Nettoyage et de Confinement

Absorber à l'aide d'un produit approprié et 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

Garder sous clef.

## 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 cadmium (10325-94-7)	PEL	USA	"5 µg/m <sup>3</sup> TWA (See 29 CFR 1910.1027, as Cd); 2.5 µg/m <sup>3</sup> Action Level (as Cd)" As Cadmium compounds [RR-00559-4]	U.S. - OSHA - Specifically Regulated Chemicals with PELs
Nitrate de cadmium (10325-94-7)	TLV-TWA	USA	"0.01 mg/m <sup>3</sup> TWA (as Cd); 0.002 mg/m <sup>3</sup> TWA (respirable particulate matter, as Cd)" As Cadmium compounds [RR-00559-4]	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Nitrate de cadmium (10325-94-7)	PEL	USA	"5 µg/m <sup>3</sup> TWA (See 29 CFR 1910.1027, as Cd); 2.5 µg/m <sup>3</sup> Action Level (as Cd)" As Cadmium compounds [RR-00559-4]	U.S. - OSHA - Specifically Regulated Chemicals with PELs
Nitrate de cadmium (10325-94-7)	TLV-TWA	USA	"0.01 mg/m <sup>3</sup> TWA (as Cd); 0.002 mg/m <sup>3</sup> TWA (respirable particulate matter, as Cd)" As Cadmium compounds [RR-00559-4]	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Nitrate de cadmium (10325-94-7)	PEL	USA	"5 µg/m <sup>3</sup> TWA (See 29 CFR 1910.1027, as Cd); 2.5 µg/m <sup>3</sup> Action Level (as Cd)" As Cadmium compounds [RR-00559-4]	U.S. - OSHA - Specifically Regulated Chemicals with PELs
Nitrate de cadmium (10325-94-7)	TLV-TWA	USA	"0.01 mg/m <sup>3</sup> TWA (as Cd); 0.002 mg/m <sup>3</sup> TWA (respirable particulate matter, as Cd)" As Cadmium compounds [RR-00559-4]	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)

## Fiche de Données de Sécurité

Nitrate de cadmium (10325-94-7)	PEL	USA	"5 µg/m <sup>3</sup> TWA (See 29 CFR 1910.1027, as Cd); 2.5 µg/m <sup>3</sup> Action Level (as Cd)" As Cadmium compounds [RR-00559-4]	U.S. - OSHA - Specifically Regulated Chemicals with PELs
Nitrate de cadmium (10325-94-7)	TLV-TWA	USA	"0.01 mg/m <sup>3</sup> TWA (as Cd); 0.002 mg/m <sup>3</sup> TWA (respirable particulate matter, as Cd)" As Cadmium compounds [RR-00559-4]	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Nitrate de cadmium (10325-94-7)	PEL	USA	5 µg/m <sup>3</sup> TWA (See 29 CFR 1910.1027, as Cd); 2.5 µg/m <sup>3</sup> Action Level (as Cd)	U.S. - OSHA - Specifically Regulated Chemicals with PELs
Nitrate de cadmium (10325-94-7)	TLV-TWA	USA	0.01 mg/m <sup>3</sup> TWA (as Cd); 0.002 mg/m <sup>3</sup> TWA (respirable particulate matter, as Cd)	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Nitrate de cadmium (10325-94-7)	TLV-TWA	USA	"0.01 mg/m <sup>3</sup> TWA (as Cd); 0.002 mg/m <sup>3</sup> TWA (respirable particulate matter, as Cd)" As Cadmium compounds [RR-00559-4]	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Nitrate de cadmium (10325-94-7)	PEL	USA	"5 µg/m <sup>3</sup> TWA (See 29 CFR 1910.1027, as Cd); 2.5 µg/m <sup>3</sup> Action Level (as Cd)" As Cadmium compounds [RR-00559-4]	U.S. - OSHA - Specifically Regulated Chemicals with PELs
Nitrate de cadmium (10325-94-7)	TLV-TWA	USA	"0.01 mg/m <sup>3</sup> TWA (as Cd); 0.002 mg/m <sup>3</sup> TWA (respirable particulate matter, as Cd)" As Cadmium compounds [RR-00559-4]	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Nitrate de cadmium (10325-94-7)	PEL	USA	"5 µg/m <sup>3</sup> TWA (See 29 CFR 1910.1027, as Cd); 2.5 µg/m <sup>3</sup> Action Level (as Cd)" As Cadmium compounds [RR-00559-4]	U.S. - OSHA - Specifically Regulated Chemicals with PELs

## Fiche de Données de Sécurité

Acide nitrique (7697-37-2)	TWA	USA	2 ppm TWA; 5 mg/m <sup>3</sup> 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)

### 8.2. Controles de Exposición

**Contrôles d'Ingénierie:** Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

**Protection Respiratoire:** Aucun contrôle spécifique n'est requis. Système normal de ventilation de la pièce est adéquat.

**Protection de la Peau:** Porter des gants de protection et un équipement de protection des yeux.

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

### 8.3 Equipement de Protection Individuelle

Porter des gants de protection et un équipement de protection des yeux.





## Fiche de Données de Sécurité

### SECTION 9: Propriétés Physiques et Chimiques

#### 9.1 Propriétés Physiques et Chimiques de Base

**Apparence:** Données non disponibles

**État Physique:** liquide

**Odeur:** Données non disponibles

**Seuil d'Odeur:** Données non disponibles

**pH:** Données non disponibles

**Point de Fusion / Congélation:** Données non disponibles

**Point d'Ébullition Initial / Plage:** Données non disponibles

**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:** 1.00

**Solubilité:** Données non disponibles

**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

#### 10.3. Conditions à Éviter et Matériaux Incompatibles

Protéger du gel et des dommages physiques.

#### 10.4. Produits de Décomposition Dangereux

Peut émettre des fumées irritantes lorsqu'il est chauffé à la décomposition.



## Fiche de Données de Sécurité

### 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:**

Toxique par inhalation Éviter de respirer les fumées, brouillards, vapeurs ou aérosols. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Contacter un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. Traitement spécifique (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:**

Données non disponibles

**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 une sévère irritation des yeux 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 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. Si l'irritation des yeux persiste: Consulter un médecin.

**Sensibilisation Respiratoire:**

N'est pas applicable.

**Sensibilisation de la Peau:**

N'est pas applicable.

**Mutagénicité des Cellules Germinales:**

N'est pas applicable.

## Fiche de Données de Sécurité

**Cancérogénicité:**

Peut provoquer le cancer. Se procurer les instructions avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Porter des gants de protection et un équipement de protection des yeux. EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Demander un avis médical/Consulter un médecin. Garder sous clef. Éliminer le contenu conformément aux réglementations locales, étatiques, fédérales et internationales.

**Toxicité pour la Reproduction:**

Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus. Se procurer les instructions avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Porter des gants de protection et un équipement de protection des yeux. EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Demander un avis médical/Consulter un médecin. Garder sous clef. Éliminer le contenu conformément aux réglementations locales, étatiques, fédérales et internationales.

**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**

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

Non Réglementé Selon les Réglementations DOT.

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

Non Réglementé Conformément à la Réglementation de l'IATA sur les Marchandises Dangereuses.

#### 14.3 Transport de Marchandises Dangereuses (TMD, Canada)

Non Réglementé Selon les Réglementations TDG.

## 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)

Nitrate de cadmium (CAS # 10325-94-7): "5 µg/m<sup>3</sup> TWA (See 29 CFR 1910.1027, as Cd); 2.5 µg/m<sup>3</sup> Action Level (as Cd)" As Cadmium compounds [RR-00559-4]

Nitrate de cadmium (CAS # 10325-94-7): 5 µg/m<sup>3</sup> TWA (See 29 CFR 1910.1027, as Cd); 2.5 µg/m<sup>3</sup> Action Level (as Cd)

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

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

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

#### 15.3. Loi sur les Modifications et Réautorisation de Superfund (SARA) 311/312 Produits Chimique

Acide nitrique (CAS # 7697-37-2): QR final de 1000 lb; 454 kg final RQ

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

Nitrate de cadmium (CAS # 10325-94-7): "0.1 % de minimis concentration (includes any unique chemical substance that contains Cadmium as part of that chemical's infrastructure, listed under Chemical Category N078)" As Cadmium compounds [RR-00559-4]

Nitrate de cadmium (CAS # 10325-94-7): "0.1 % de minimis concentration (includes any unique chemical substance that contains Cadmium as part of that chemical's infrastructure, listed under Chemical Category N078)" As Cadmium compounds [RR-00559-4];

"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 cadmium (CAS # 10325-94-7): 0.1 % de minimis concentration (includes any unique chemical substance that contains Cadmium as part of that chemical's infrastructure, listed under Chemical Category N078)

Nitrate de cadmium (CAS # 10325-94-7): 1.0 % de minimis concentration (reportable only when in aqueous solution, listed under Chemical Category N511)

Acide nitrique (CAS # 7697-37-2): 1,0 % de concentration de minimis

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

Acide nitrique (CAS # 7697-37-2): Extraordinairement dangereux

#### 15.6. Pennsylvanie Droit de Savoir Substances Dangereuses

Nitrate de cadmium (CAS # 10325-94-7): "Environmental hazard" As Cadmium compounds [RR-00559-4]

Nitrate de cadmium (CAS # 10325-94-7): "Present" As Cadmium compounds [RR-00559-4]

Nitrate de cadmium (CAS # 10325-94-7): Danger environnemental

Nitrate de cadmium (CAS # 10325-94-7): Présent

Acide nitrique (CAS # 7697-37-2): Danger environnemental

Acide nitrique (CAS # 7697-37-2): Présent

eau (CAS # 7732-18-5): "Present" As Ethyl alcohol and water [RR-00802-6]

eau (CAS # 7732-18-5): Présent

## Fiche de Données de Sécurité

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

Nitrate de cadmium (CAS # 10325-94-7): "carcinogène" As Cadmium compounds [RR-00559-4]

Nitrate de cadmium (CAS # 10325-94-7): "SN 2199 500 lb TPQ (Category Code N078. Includes any unique chemical substance that contains the named metal as part of that chemical structure)" As Cadmium compounds [RR-00559-4]

Nitrate de cadmium (CAS # 10325-94-7): "SN 2199 500 lb TPQ (Category Code N078. Includes any unique chemical substance that contains the named metal as part of that chemical structure)" As Cadmium compounds [RR-00559-4];

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

Nitrate de cadmium (CAS # 10325-94-7): "sn 2199" As Cadmium compounds [RR-00559-4]

Nitrate de cadmium (CAS # 10325-94-7): "SN 3722 500 lb TPQ (water dissociable, Category Code N511)" As Nitrate compounds [RR-01770-9]

Nitrate de cadmium (CAS # 10325-94-7): "sn 3722" As Nitrate compounds [RR-01770-9]

Nitrate de cadmium (CAS # 10325-94-7): cancérigène

Nitrate de cadmium (CAS # 10325-94-7): sn 2199

Nitrate de cadmium (CAS # 10325-94-7): SN 2199 500 lb TPQ (Category Code N078. Includes any unique chemical substance that contains the named metal as part of that chemical structure)

Nitrate de cadmium (CAS # 10325-94-7): sn 3722

Nitrate de cadmium (CAS # 10325-94-7): SN 3722 500 lb TPQ (water dissociable, Category Code N511)

Nitrate de cadmium (CAS # 10325-94-7): sn 4088

Acide nitrique (CAS # 7697-37-2): corrosif; reactive - réactif - deuxième degré

Acide nitrique (CAS # 7697-37-2): sn 1356

Acide nitrique (CAS # 7697-37-2): SN 1356 500 lb TPQ

Acide nitrique (CAS # 7697-37-2): sn 3722

Acide nitrique (CAS # 7697-37-2): SN 3722 500 lb TPQ (water dissociable, Category Code N511)

### 15.8. Proposition de la Californie 65

Nitrate de cadmium (CAS # 10325-94-7): "carcinogène, 10/1/1987" As Cadmium compounds [RR-00559-4]

Nitrate de cadmium (CAS # 10325-94-7): cancérigène, 10/1/1987

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

Nitrate de cadmium (CAS # 10325-94-7): Présent (LIS)

Acide nitrique (CAS # 7697-37-2): Présent (LIS)

eau (CAS # 7732-18-5): 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.**

Nitrate de cadmium (CAS # 10325-94-7): Present (ACTIVE)

Acide nitrique (CAS # 7697-37-2): Present (ACTIVE)

eau (CAS # 7732-18-5): 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 cadmium (CAS # 10325-94-7): 233-710-6

Acide nitrique (CAS # 7697-37-2): 231-714-2

eau (CAS # 7732-18-5): 231-791-2

## SECTION 16: Autres Informations

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

Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux Provoque une sévère irritation des yeux Toxique par inhalation Peut provoquer le cancer. Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus. Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

Se procurer les instructions avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. 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.

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. EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Demander un avis médical/Consulter un médecin. Traitement spécifique (Laver à l'eau les zones de contact.). Si l'irritation des yeux persiste: Consulter un médecin. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

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.

### 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.

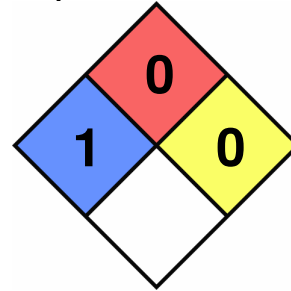
**Dangers pour la Santé non Classés Ailleurs (HHNOC):** N'est pas applicable.

**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: 1  
Inflammabilité: 0  
Réactivité: 0  
Danger Spécial:



### 16.4. Révision du Document

Date de la Dernière Révision: 2023-11-13

## 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.