



Fiche de Données de Sécurité

Classé selon le SIMDUT 2015

SECTION 1: Identification

1.1. Identificateur du Produit

Nom Commercial ou Désignation: Trioxyde d'arsenic, solution

Numéro de Produit: R0817000

Autre Identification des Numéros de Produit: R0817000-250A, R0817000-500A

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

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.

Ce produit n'est classé dans aucune classe de danger du SGH.

2.2. Éléments d'Étiquetage SGA

Pictogrammes Aucun n'est requis.

Mot de Signal: Aucun n'est requis.

Fiche de Données de Sécurité

Mentions de Danger: Aucun n'est requis.

Conseils de Prudence: Aucun n'est requis.

2.4. Dangers non Classés ou Couverts par le SGH

Données non disponibles

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	99.66
Acide sulfurique	H ₂ SO ₄	98.07 g/mol	7664-93-9	0.23
Hydroxyde de sodium	NaOH	39.99 g/mol	1310-73-2	0.10
Trioxyde d'arsenic	As ₂ O ₃	197.84 g/mol	1327-53-3	< 0.1

SECTION 4: Premiers Soins

4.1. Renseignements Généraux sur les Premiers Soins

Lentilles de Contact: Peut provoquer une irritation et des brûlures.

Inhalation: On ne s'attend pas à ce qu'il ait besoin des premiers soins. Si nécessaire, retirer à l'air frais.

Contact avec la Peau: Peut provoquer une irritation, une rougeur, et une douleur.

Ingestion: Diluer immédiatement avec de l'eau ou du lait. Provoquer des vomissements. Appelez un médecin.

4.2 Principaux Symptômes et Effets, Aigus et Retardés

ATTENTION ! Cette solution contient un cancérogène connu. En cas d'ingestion, diluer immédiatement avec de l'eau et faire vomir. Contacter un médecin. Laver abondamment à l'eau les zones de contact. Pour les yeux, consulter un médecin. CONTACT AVEC LES YEUX : Peut causer une irritation et des brûlures. CONTACT AVEC LA PEAU : Peut causer de l'irritation, de la rougeur et de la douleur. EFFETS CHRONIQUES / CARCINOGENICITÉ : L'exposition chronique peut entraîner des lésions rénales et hépatiques.

4.3 Attention Médicale ou Traitement Spécial Nécessaire

Irriguez immédiatement avec une grande quantité d'eau pendant au moins 15 minutes. Appelez un médecin si une irritation se développe. Retirer à l'air frais. Donner une respiration artificielle si nécessaire. Si la respiration est difficile, donnez de l'oxygène. Rincez immédiatement avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes. Enlevez tous les vêtements contaminés. Laver à l'eau et au savon, puis rincer à nouveau avec de l'eau. Appelez un médecin si une irritation se développe. Diluer immédiatement avec de l'eau ou du lait. Provoquer des vomissements. Appelez un médecin.



Fiche de Données de Sécurité

SECTION 5: Mesures à Prendre en Cas d'Incendie

5.1 Moyens d'Extinction

Utiliser tous les moyens appropriés pour éteindre les feux Approximativementnants.

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

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

Portez un EPI approprié en fonction de la taille et de la nature du déversement. En règle générale, portez des lunettes de sécurité et des gants.

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

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
Hydroxyde de sodium (1310-73-2)	TLV-Ceiling	USA	2 mg/m ³ Ceiling	ACGIH - Threshold Limit Values - Ceilings (TLV-C)
Hydroxyde de sodium (1310-73-2)	TWA	USA	2 mg/m ³ TWA	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)
Hydroxyde de sodium (1310-73-2)	TLV-Ceiling	USA	"2 mg/m ³ Ceiling" As Sodium hydroxide [1310-73-2]	ACGIH - Threshold Limit Values - Ceilings (TLV-C)
Hydroxyde de sodium (1310-73-2)	TWA	USA	"2 mg/m ³ TWA" As Sodium hydroxide [1310-73-2]	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)
Hydroxyde de sodium (1310-73-2)	TLV-Ceiling	USA	"2 mg/m ³ Ceiling" As Sodium hydroxide [1310-73-2]	ACGIH - Threshold Limit Values - Ceilings (TLV-C)
Hydroxyde de sodium (1310-73-2)	TWA	USA	"2 mg/m ³ TWA" As Sodium hydroxide [1310-73-2]	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)
Hydroxyde de sodium (1310-73-2)	TLV-Ceiling	USA	"2 mg/m ³ Ceiling" As Sodium hydroxide [1310-73-2]	ACGIH - Threshold Limit Values - Ceilings (TLV-C)
Hydroxyde de sodium (1310-73-2)	TWA	USA	"2 mg/m ³ TWA" As Sodium hydroxide [1310-73-2]	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)
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)	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
Trioxyde 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)
Trioxyde d'arsenic (1327-53-3)	TWA	USA	10 µg/m ³ TWA (as As)	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)

Fiche de Données de Sécurité

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)	U.S. - OSHA - Specifically Regulated Chemicals with PELs
Trioxyde 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)
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
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
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

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)
Acide sulfurique (7664-93-9)	TLV-TWA	USA	"0.2 mg/m ³ TWA (thoracic particulate matter)" As Sulfuric acid [7664-93-9]	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Acide sulfurique (7664-93-9)	TWA	USA	"1 mg/m ³ TWA" As Sulfuric acid [7664-93-9]	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)
Acide sulfurique (7664-93-9)	TLV-TWA	USA	"0.2 mg/m ³ TWA (thoracic particulate matter)" As Sulfuric acid [7664-93-9]	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Acide sulfurique (7664-93-9)	TWA	USA	"1 mg/m ³ TWA" As Sulfuric acid [7664-93-9]	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)
Acide sulfurique (7664-93-9)	TLV-TWA	USA	"0.2 mg/m ³ TWA (thoracic particulate matter)" As Sulfuric acid [7664-93-9]	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Acide sulfurique (7664-93-9)	TWA	USA	"1 mg/m ³ TWA" As Sulfuric acid [7664-93-9]	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)
Acide sulfurique (7664-93-9)	TLV-TWA	USA	0.2 mg/m ³ TWA (thoracic particulate matter)	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Acide sulfurique (7664-93-9)	TWA	USA	1 mg/m ³ TWA	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)
Acide sulfurique (7664-93-9)	TLV-TWA	USA	"0.2 mg/m ³ TWA (thoracic particulate matter)" As Sulfuric acid [7664-93-9]	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Acide sulfurique (7664-93-9)	TWA	USA	"1 mg/m ³ TWA" As Sulfuric acid [7664-93-9]	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)
Acide sulfurique (7664-93-9)	TWA	USA	"1 mg/m ³ TWA" As Sulfuric acid [7664-93-9]	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)
Acide sulfurique (7664-93-9)	TLV-TWA	USA	"0.2 mg/m ³ TWA (thoracic particulate matter)" As Sulfuric acid [7664-93-9]	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Acide sulfurique (7664-93-9)	TWA	USA	"1 mg/m ³ TWA" As Sulfuric acid [7664-93-9]	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)
Acide sulfurique (7664-93-9)	TLV-TWA	USA	"0.2 mg/m ³ TWA (thoracic particulate matter)" As Sulfuric acid [7664-93-9]	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
Acide sulfurique (7664-93-9)	TWA	USA	"1 mg/m ³ TWA" As Sulfuric acid [7664-93-9]	U.S. - OSHA - Final PELs - Time Weighted Averages (TWAs)

Fiche de Données de Sécurité

Acide sulfurique (7664-93-9)	TLV-TWA	USA	"0.2 mg/m ³ TWA (thoracic particulate matter)" As Sulfuric acid [7664-93-9]	ACGIH - Threshold Limit Values - Time Weighted Averages (TLV-TWA)
------------------------------	---------	-----	---	---

8.2. Controles de Exposición

Contrôles d'Ingénierie: Aucun contrôle spécifique n'est requis. Système normal de ventilation de la pièce est adéquat.

Protection Respiratoire: La ventilation normale de la pièce est adéquate.

Protection de la Peau: Gants résistants aux produits chimiques.

Protection des Yeux: Lunettes de sécurité.

8.3 Equipement de Protection Individuelle

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 incolore

État Physique: liquide

Odeur: Données non disponibles

Seuil d'Odeur: Données non disponibles

pH: Données non disponibles

Point de Fusion / Congélation: 0.0°C

Point d'Ébullition Initial / Plage: 100°C - 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: Données non disponibles

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



Fiche de Données de Sécurité

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

Acides, fer, acide tannique, fluorure d'hydrogène, chlorate de sodium, mercure.

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:

N'est pas applicable.

Toxicité Aiguë - Autres Informations:

DL50, Oral, Rat : 14,6 mg/kg (trioxyde de diarsenic), détails sur les effets toxiques non déclarés autres que la valeur de la dose létale.

Corrosion Cutanée et Irritation:

N'est pas applicable.

Dommages Oculaires Graves et Irritation:

N'est pas applicable.

Sensibilisation Respiratoire:

N'est pas applicable.

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.



Fiche de Données de Sécurité

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

N'est pas applicable.

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)

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)

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

Trioxyde d'arsenic (CAS # 1327-53-3): "1 lb EPCRA RQ" As Arsenous oxide [1327-53-3]

Trioxyde d'arsenic (CAS # 1327-53-3): "100 lb lower TPQ; 10000 lb upper TPQ" As Arsenous oxide [1327-53-3]

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

Acide sulfurique (CAS # 7664-93-9): "1000 lb EPCRA RQ" As Sulfuric acid [7664-93-9]

Acide sulfurique (CAS # 7664-93-9): "1000 lb TPQ" As Sulfuric acid [7664-93-9]

Acide sulfurique (CAS # 7664-93-9): EPCRA RQ de 1000 lb

Acide sulfurique (CAS # 7664-93-9): 1000 lb TPQ

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

Hydroxyde de sodium (CAS # 1310-73-2): "1000 lb final RQ; 454 kg final RQ" As Sodium hydroxide [1310-73-2]

Hydroxyde de sodium (CAS # 1310-73-2): 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" As Arsenic oxide (As₂O₃) [1327-53-3]

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

Acide sulfurique (CAS # 7664-93-9): "1000 lb final RQ; 454 kg final RQ" As Sulfuric acid [7664-93-9]

Acide sulfurique (CAS # 7664-93-9): "1000 lb final RQ; 454 kg final RQ" As Sulfuric acid [7664-93-9];

"1000 lb final RQ; 454 kg final RQ" As Fuming sulfuric acid [8014-95-7]

Acide sulfurique (CAS # 7664-93-9): 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 Toxiques

Trioxyde d'arsenic (CAS # 1327-53-3): "0.1 % de minimis concentration (includes any unique chemical substance that contains Arsenic as part of that chemical's infrastructure, listed under Chemical Category N020)" As Arsenic, inorganic compounds [RR-00065-7]

Trioxyde d'arsenic (CAS # 1327-53-3): "1.0 % de minimis concentration (includes any unique chemical substance that contains Arsenic as part of that chemical's infrastructure, listed under Chemical Category N020)" As Arsenic organic compounds [RR-00035-1]

Trioxyde d'arsenic (CAS # 1327-53-3): 0.1 % de minimis concentration (includes any unique chemical substance that contains Arsenic as part of that chemical's infrastructure, listed under Chemical Category N020)

Acide sulfurique (CAS # 7664-93-9): "1.0 % de minimis concentration (acid aerosols including mists, vapors, gas, fog, and other airborne forms of any particle size)" As Sulfuric acid [7664-93-9]

Acide sulfurique (CAS # 7664-93-9): Concentration de minimis de 1,0% (aérosols acides, y compris brouillards, vapeurs, gaz, brouillard et autres formes aéropartées de toute taille de particules)

Fiche de Données de Sécurité

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

Hydroxyde de sodium (CAS # 1310-73-2): "Present" As Sodium hydroxide [1310-73-2]
Hydroxyde de sodium (CAS # 1310-73-2): Présent
Trioxyde d'arsenic (CAS # 1327-53-3): "Extraordinarily hazardous" As Arsenic trioxide [1327-53-3]
Trioxyde d'arsenic (CAS # 1327-53-3): Extraordinairement dangereux
Acide sulfurique (CAS # 7664-93-9): "Extraordinarily hazardous" As Sulfuric acid [7664-93-9]
Acide sulfurique (CAS # 7664-93-9): "Extraordinarily hazardous" As Sulfuric acid [7664-93-9];
"Present" As Sulfuric acid, mixture with sulfur trioxide [8014-95-7]
Acide sulfurique (CAS # 7664-93-9): Extraordinairement dangereux
Acide sulfurique (CAS # 7664-93-9): Présent

15.6. Pennsylvanie Droit de Savoir Substances Dangereuses

Hydroxyde de sodium (CAS # 1310-73-2): "Environmental hazard" As Sodium hydroxide (Na(OH)) [1310-73-2]
Hydroxyde de sodium (CAS # 1310-73-2): "Present" As Sodium hydroxide (Na(OH)) [1310-73-2]
Hydroxyde de sodium (CAS # 1310-73-2): Danger environnemental
Hydroxyde de sodium (CAS # 1310-73-2): Présent
Trioxyde d'arsenic (CAS # 1327-53-3): "Environmental hazard" As Arsenic compounds [RR-00625-7]
Trioxyde d'arsenic (CAS # 1327-53-3): "Environmental hazard; Special hazardous substance" As Arsenic oxide (As₂O₃) [1327-53-3]
Trioxyde d'arsenic (CAS # 1327-53-3): "Present" As Arsenic compounds [RR-00625-7]
Trioxyde d'arsenic (CAS # 1327-53-3): "Present" As Arsenic oxide (As₂O₃) [1327-53-3]
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
Acide sulfurique (CAS # 7664-93-9): "Environmental hazard" As Sulfuric acid [7664-93-9]
Acide sulfurique (CAS # 7664-93-9): "Environmental hazard" As Sulfuric acid [7664-93-9];
"Environmental hazard (listed under Sulfuric acid)" As Oleum [8014-95-7]
Acide sulfurique (CAS # 7664-93-9): "Present" As Sulfuric acid [7664-93-9]
Acide sulfurique (CAS # 7664-93-9): "Present" As Sulfuric acid [7664-93-9];
"Present (listed under Sulfuric acid)" As Oleum [8014-95-7]
Acide sulfurique (CAS # 7664-93-9): Danger environnemental
Acide sulfurique (CAS # 7664-93-9): Environmental hazard (listed under Sulfuric acid)
Acide sulfurique (CAS # 7664-93-9): Présent
Acide sulfurique (CAS # 7664-93-9): Present (listed under Sulfuric acid)
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

Hydroxyde de sodium (CAS # 1310-73-2): "corrosive" As Sodium hydroxide [1310-73-2]
Hydroxyde de sodium (CAS # 1310-73-2): "sn 1706" As Sodium hydroxide [1310-73-2]
Hydroxyde de sodium (CAS # 1310-73-2): corrosif
Hydroxyde de sodium (CAS # 1310-73-2): sn 1706
Trioxyde d'arsenic (CAS # 1327-53-3): "carcinogen" As Arsenic trioxide [1327-53-3]
Trioxyde d'arsenic (CAS # 1327-53-3): "SN 0161 100 lb TPQ" As Arsenous oxide [1327-53-3]
Trioxyde d'arsenic (CAS # 1327-53-3): "sn 0161" As Arsenic trioxide [1327-53-3]
Trioxyde d'arsenic (CAS # 1327-53-3): "SN 2138 500 lb TPQ (Category Code N020. Includes any unique chemical substance that contains the named metal as part of that chemical structure)" As Arsenic compounds [RR-00625-7]
Trioxyde d'arsenic (CAS # 1327-53-3): "sn 2138" As Arsenic compounds [RR-00625-7]
Trioxyde d'arsenic (CAS # 1327-53-3): cancérigène
Trioxyde d'arsenic (CAS # 1327-53-3): sn 0161
Trioxyde d'arsenic (CAS # 1327-53-3): SN 0161 100 lb TPQ
Trioxyde d'arsenic (CAS # 1327-53-3): sn 2138
Trioxyde d'arsenic (CAS # 1327-53-3): SN 2138 500 lb TPQ (Category Code N020. Includes any unique chemical substance that contains the named metal as part of that chemical structure)
Acide sulfurique (CAS # 7664-93-9): "carcinogen; corrosive; reactive - second degree" As Sulfuric acid [7664-93-9]
Acide sulfurique (CAS # 7664-93-9): "carcinogen; corrosive; reactive - second degree" As Sulfuric acid [7664-93-9];
"carcinogen; corrosive; reactive - second degree" As Sulfuric acid, fuming [8014-95-7]
Acide sulfurique (CAS # 7664-93-9): "SN 1761 500 lb TPQ" As Sulfuric acid [7664-93-9]
Acide sulfurique (CAS # 7664-93-9): "sn 1761" As Sulfuric acid [7664-93-9]
Acide sulfurique (CAS # 7664-93-9): "sn 1761" As Sulfuric acid [7664-93-9];
"sn 1762" As Sulfuric acid, fuming [8014-95-7]
Acide sulfurique (CAS # 7664-93-9): cancérigène; corrosif; réactif - deuxième degré
Acide sulfurique (CAS # 7664-93-9): sn 1761
Acide sulfurique (CAS # 7664-93-9): SN 1761 500 lb TPQ
Acide sulfurique (C

15.8. Proposition de la Californie 65

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
Acide sulfurique (CAS # 7664-93-9): "carcinogen, 3/14/2003" As Strong inorganic acid mists containing sulfuric acid [RR-03978-1]
Acide sulfurique (CAS # 7664-93-9): carcinogen, 3/14/2003

Fiche de Données de Sécurité

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

Hydroxyde de sodium (CAS # 1310-73-2): "Present" As Sodium hydroxide [1310-73-2] (DSL)

Hydroxyde de sodium (CAS # 1310-73-2): Présent (LIS)

Trioxyde d'arsenic (CAS # 1327-53-3): "Present" As Arsenic trioxide [1327-53-3] (DSL)

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

Acide sulfurique (CAS # 7664-93-9): "Present" As Sulfuric acid [7664-93-9] (DSL)

Acide sulfurique (CAS # 7664-93-9): Présent (LIS)

eau (CAS # 7732-18-5): "Present" As Water [7732-18-5] (DSL)

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.

Hydroxyde de sodium (CAS # 1310-73-2): "Present (ACTIVE)" As Sodium hydroxide (Na(OH)) [1310-73-2]

Hydroxyde de sodium (CAS # 1310-73-2): Present (ACTIVE)

Trioxyde d'arsenic (CAS # 1327-53-3): "Present (ACTIVE)" As Arsenic oxide (As₂O₃) [1327-53-3]

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

Acide sulfurique (CAS # 7664-93-9): "Present (ACTIVE)" As Sulfuric acid [7664-93-9]

Acide sulfurique (CAS # 7664-93-9): Present (ACTIVE)

eau (CAS # 7732-18-5): "Present (ACTIVE)" As Water [7732-18-5]

eau (CAS # 7732-18-5): Present (ACTIVE)

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

Hydroxyde de sodium (CAS # 1310-73-2): "215-185-5" As Sodium hydroxide [1310-73-2]

Hydroxyde de sodium (CAS # 1310-73-2): 215-185-5

Trioxyde d'arsenic (CAS # 1327-53-3): "215-481-4" As Diarsenic trioxide [1327-53-3]

Trioxyde d'arsenic (CAS # 1327-53-3): 215-481-4

Acide sulfurique (CAS # 7664-93-9): "231-639-5" As Sulphuric acid [7664-93-9]

Acide sulfurique (CAS # 7664-93-9): 231-639-5

eau (CAS # 7732-18-5): "231-791-2" As Water [7732-18-5]

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

Fiche de Données de Sécurité

16.2. Classes de Danger Diverses

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

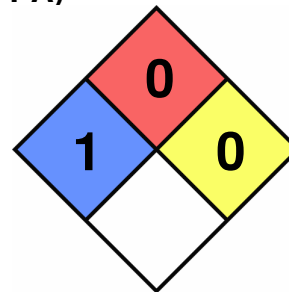
Dangers Physiques non Classés Autrement (PHNOC): N'est pas applicable.

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

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

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: 2025-01-31

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.