

**1. Identification****Identificateur de produit****Identité du produit**

Sodium Bisulfite Solution (CHE-1090S)

**Autres moyens d'identification;**

Solution de bisulfite de sodium, SBS

**Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**

Pour la fabrication du nettoyage et de la déchloration de l'oxygène, de l'agent de blanchiment et de la fabrication du papier.

**Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité****Nom de la société**Chemtrade Logistics Inc. (Canada)  
155 Gordon Baker Road Suite 300  
Toronto, Ontario M2H 3N5  
416-496-5856Chemtrade Logistics Inc. (US)  
90 East Halsey Road, Suite 200  
Parsippany, NJ 07054  
(800) 228- 8558**Secours****Téléphone No**Numéro de Chemtrade en cas d'urgence : (866) 416-4404 (États-Unis et Canada)  
CHEMTREC +1-800-424-9300

Pour une urgence chimique, un déversement, une fuite, un incendie, une exposition ou un accident, appeler CHEMTREC - jour et nuit

**Service clientèle:**Pour des renseignements sur la FDS: (416) 496-5856  
[www.chemtradelogistics.com](http://www.chemtradelogistics.com)**2. Identification des dangers du produit**

Le contact avec les acides libère du gaz toxique. L'exposition peut aggraver les troubles oculaires, cutanés ou respiratoires préexistants.

**Classification de la substance ou du mélange**Toxicité aiguë (orale), catégorie 4; Nocif en cas d'ingestion.  
H302**Éléments d'étiquetage**

**Attention**

H302 Nocif en cas d'ingestion.

**[Prévention] :**

P264 Se laver soigneusement après manipulation.

P270 Ne pas manger, boire ou fuméesr en manipulant ce produit.

**[Réponse] :**

P301+312 EN CAS D'INGESTION : Appeler un CENTRE ANTIPOISON, un médecin ou un médecin en cas de malaise.

P330 Rincer la bouche.

**[Stockage] :**

Pas de déclarations de stockage

**[Disposition] :**

P501 Éliminer les contenus ou le conteneur conformément aux réglementations locales et nationales.

**Autres dangers**

Ce produit ne contient aucun produit chimique PBT/vPvB/vPvM.

Ce produit ne contient aucun produit chimique perturbateur endocrinien.

Ne contient PAS de composants qui répondent à une « définition » de substance per et polyfluoroalkyle (PFAS) selon la liste combinée PFASMASTER de l'EPA des États-Unis des produits chimiques PFAS.

**3. Composition / informations sur les composants**

Ce produit contient les substances suivantes qui présentent un danger au sens du Règlement sur les produits dangereux.

Ingédient/Désignations chimiques	Poids %	Classification	Remarques *
Sodium bisulfite Numéro CAS: 7631-90-5 Synonymes : Aucune information disponible	30 - 60	Toxicité aiguë (orale), catégorie 4; H302	Pas de données disponibles.-

La concentration réelle ou la plage de concentration est retenue comme secret commercial.

\*PBT/vPvB - substance PBT, vPvM ou vPvB.

Les textes complets des phrases sont présentés dans la section 16.

La dénomination chimique spécifique et/ou le pourcentage exact de composition sont retenus en tant que secret commercial au sens de la norme de communication des dangers de l'OSHA [29 CFR 1910.1200].

**Section 4. Premiers secours****Description des premiers secours**

<b>Généralités</b>	En cas de doute, ou lorsque les symptômes persistent, consultez un médecin. Ne donnez jamais rien par la bouche à une personne inconsciente.
<b>Inhalation</b>	Transporter à l'air libre, garder le patient au chaud et au repos. Ne rien faire ingérer. Si la personne est inconsciente, la placer en position de récupération et faire appel à un médecin.
<b>Yeux</b>	Irriguer abondamment avec de l'eau propre pendant au moins 30 minutes, en tenant les paupières écartées et consulter un médecin. Retirez les lentilles de contact, si elles sont présentes et faciles à faire. Continuez à rincer.
<b>Peau</b>	Enlevez les vêtements contaminés. Lavez soigneusement la peau avec de l'eau et du savon ou utilisez un nettoyant pour la peau reconnu. Tremper la zone touchée avec de l'eau pendant au moins 30 minutes. Consulter un médecin si une irritation se développe ou persiste.
<b>Ingestion</b>	En cas d'ingestion, obtenez des soins médicaux immédiats. Restez au repos. Ne pas provoquer de vomissements.

**Principaux symptômes et effets, aigus et différés****Résumé**

**Effets aigus sur la santé :** Nocif en cas d'ingestion. Peut irriter la peau, les yeux et les voies respiratoires.

**INHALATION :** Peut provoquer une irritation des voies respiratoires et des autres muqueuses. Mal de gorge, essoufflement, toux et congestion. Peut provoquer une réaction allergique chez les personnes sensibles.

**CONTACT AVEC LA PEAU :** Peut provoquer une irritation de la peau, des démangeaisons, une dermatite. Peut provoquer une réaction allergique chez les personnes sensibles.

**CONTACT AVEC LES YEUX :** Peut provoquer une irritation des yeux avec rougeur et gonflement de la conjonctive. Effets chroniques inconnus.

**INGESTION :** Nocif en cas d'ingestion. (IMMÉDIAT). Risque de formation de dioxyde de soufre par réaction avec l'acide gastrique après l'ingestion.

**Indication de nécessité éventuelle d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial :** En cas d'exposition prouvée ou suspectée, demander un avis médical/consulter un médecin.

Voir la section 2 pour plus de détails.

**Ingestion** Nocif en cas d'ingestion.

**Effets chroniques** Aucun prévu dans des conditions normales d'utilisation

**Section 5. Mesures de lutte contre l'incendie**

**Moyens d'extinction**

**Moyen d'extinction recommandés:** Pulvérisation d'eau, produit chimique sec, mousse, dioxyde de carbone.

**Agents extincteurs inappropriés :** Ne pas utiliser un jet d'eau ou un gros jet d'eau. L'utilisation d'un gros jet d'eau peut propager le feu.

**Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

Produits de décomposition dangereux :Sulfur dioxide gas

**Conseils aux pompiers**

Comme pour tous les incendies, portez une pression positive, un appareil respiratoire autonome (APRA) avec une pièce complète et des vêtements de protection. Les personnes sans protection respiratoire doivent quitter les lieux. Portez des APRA pendant le nettoyage immédiatement après l'incendie. Ne pas fuméesr.

**Risque d'incendie :** Le produit n'est pas inflammable.

**Risque d'explosion :** Le produit n'est pas explosif.

**Instructions de lutte contre les incendies :** N'entrez pas dans la zone d'incendie sans équipement de protection approprié, y compris une protection respiratoire. Les pompiers doivent utiliser des équipements de soute complets, y compris des appareils respiratoires autonomes à pression positive approuvés par le NIOSH, pour se protéger contre les produits de combustion ou de décomposition potentiellement dangereux et les carences en oxygène. Évacuez la zone et combattez le feu à une distance maximale ou utilisez des porte-tuyaux sans personnel ou des buses de surveillance. Couvrir le liquide de mise en commun avec de la mousse. Les contenants peuvent exercer une pression s'ils sont exposés à la chaleur rayonnante ; refroidir les contenants adjacents avec des quantités d'eau inondées jusqu'à ce que bien après l'extinction de l'incendie. Retirer immédiatement de la zone s'il y a un bruit ascendant provenant d'un dispositif de sécurité de ventilation ou de décoloration de navires, de réservoirs ou de pipelines. Sachez que le liquide brûlant flottera sur l'eau. Aviser les autorités compétentes si du liquide pénètre dans les égouts ou les cours d'eau. Utilisez de l'eau pulvérisée ou du brouillard pour refroidir les contenants exposés. **Faites preuve de prudence lorsque vous combattez un incendie chimique.**

**Les réactions dangereuses** ne se produiront pas dans des conditions normales.

**Produits de combustion dangereux :** Oxydes de soufre.

**Autres renseignements :** Ne laissez pas le ruissellement de la lutte contre l'incendie pénétrer dans les drains ou les cours d'eau.

**Guide ERG N°** 154

**Section 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle****Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

**Mesures générales :** Évacuer les zones environnantes. Empêcher le personnel inutile et non protégé d'entrer. Ne touchez pas ou ne marchez pas à travers les matériaux déversés. Évitez tout contact avec les

yeux, la peau et les vêtements. Fournir une ventilation adéquate. Portez un respirateur approprié lorsque la ventilation est inadéquate. Mettez l'équipement de protection individuelle approprié. Voir la section 8. Utilisez uniquement à l'extérieur ou dans un endroit bien ventilé. Ne respirez pas de brume, de pulvérisation et de vapeurs.

Ne pas entrer dans les yeux, sur la peau, ou sur les vêtements. Utilisez l'équipement de protection individuelle (EPI) approprié. Portez des gants de protection, une protection pour les yeux et une protection faciale (voir la section 8 pour plus de détails).

Utilisez de bonnes pratiques d'hygiène personnelle. L'avez-vous les mains et les autres zones exposées avec de l'eau et du savon doux avant de manger, de boire ou de fuméesr et en quittant le travail. Retirez rapidement les vêtements souillés et lavez-les soigneusement avant de les réutiliser.

### **Précautions pour la protection de l'environnement**

Empêcher l'entrée dans les égouts et les eaux publiques. Éviter la libération dans l'environnement.

Voir la section 8 pour les contrôles de l'exposition et la protection personnelle et la section 13 pour les considérations relatives à l'élimination.

### **Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

À son arrivée sur les lieux, un premier intervenant doit reconnaître la présence de marchandises dangereuses, se protéger et protéger le public, sécuriser la zone et demander l'aide d'un personnel qualifié dès que les conditions le permettent.

Aérer la zone.

**Méthodes de nettoyage :** Nettoyez immédiatement les déversements et éliminez les déchets en toute sécurité. Transférer les matières déversées dans un conteneur approprié pour les éliminer. Contactez les autorités compétentes après un déversement.

**Pour l'isolation :** Confiner tout déversement avec des digues ou des absorbants pour empêcher la migration et l'entrée dans les égouts ou les cours d'eau. Comme mesure de précaution immédiate, isoler la zone de déversement ou de fuite dans toutes les directions. Ventiler la zone.

Équipez l'équipe de nettoyage d'une protection adéquate.

## **Section 7. Manipulation et stockage**

### **Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Manipuler les conteneurs avec précaution pour éviter les dommages et les déversements.

Utilisez uniquement à l'extérieur ou dans un endroit bien ventilé. Ne respirez pas de brume, de pulvérisation et de vapeurs.

Ne pas entrer dans les yeux, sur la peau, ou sur les vêtements. Utilisez l'équipement de protection individuelle (EPI) approprié. Portez des gants de protection, une protection pour les yeux et une protection faciale (voir la section 8 pour plus de détails).

Utilisez de bonnes pratiques d'hygiène personnelle. L'avez-vous les mains et les autres zones exposées avec de l'eau et du savon doux avant de manger, de boire ou de fuméesr et en quittant le travail. Retirez rapidement les vêtements souillés et lavez-les soigneusement avant de les réutiliser.

Voir la section 2 pour plus de détails. - [Prévention] :

**Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**

Gardez le contenant fermé lorsqu'il n'est pas utilisé. Conserver dans un endroit sec et frais. Tenir/stocker à l'écart des températures extrêmement élevées ou basses et des matériaux incompatibles. Conserver dans un contenant d'origine ou un contenant corrosif résistant et/ou doublé.

Se conformer à la réglementation applicable.

Matières incompatibles : Les agents oxydants et de l'acide

**<Dangers supplémentaires :** Le bisulfite de sodium (SBS) est un agent réducteur assez puissant qui produit du sulfate lors de sa réaction avec des agents oxydants. Il existe un risque de réaction exothermique violente s'il est mélangé à des agents oxydants puissants. La réaction du SBS avec un acide libère du dioxyde de soufre. Plus le pH résultant est bas, plus la quantité libérée est importante. L'inhalation de dioxyde de soufre est extrêmement irritante pour la gorge, les muqueuses et les voies respiratoires supérieures. Une surexposition peut entraîner un œdème pulmonaire, des lésions pulmonaires permanentes ou la mort. Toute personne se procurant, utilisant ou éliminant ces produits ou leurs contenants doit être familière avec les précautions de sécurité et de manutention appropriées.

Voir la section 2 pour plus de détails. - [Stockage] :

**Utilisation(s) finale(s) particulière(s)**

Pour la fabrication du nettoyage et de la déchloration de l'oxygène, de l'agent de blanchiment et de la fabrication du papier.

**Section 8. Contrôle de l'exposition / protection individuelle**
**Paramètres de contrôle**
**Exposition**

N° CAS	Ingédient	La source	Valeur
7631-90-5	Sodium bisulfite	ACGIH	5 mg/m <sup>3</sup>
		OSHA	Aucune limite établie
		NIOSH	TWA 5 mg/m <sup>3</sup>
		Alberta	5 mg/m <sup>3</sup> TWA
		Colombie-Britannique	5 mg/m <sup>3</sup> TWA
		Manitoba	5 mg/m <sup>3</sup> TWA
		Nouveau-Brunswick	5 mg/m <sup>3</sup> TWA
		Terre-Neuve-et-Labrador	5 mg/m <sup>3</sup> TWA
		Nouvelle-Écosse	5 mg/m <sup>3</sup> TWA
		Territoires du Nord-Ouest	5 mg/m <sup>3</sup> TWA 10 mg/m <sup>3</sup> STEL
		Nunavut	5 mg/m <sup>3</sup> TWA 10 mg/m <sup>3</sup> STEL
		Ontario	5 mg/m <sup>3</sup> TWA
		Île-du-Prince-Édouard	5 mg/m <sup>3</sup> TWA
		Québec	5 mg/m <sup>3</sup> TWAEV
		Saskatchewan	5 mg/m <sup>3</sup> TWA 10 mg/m <sup>3</sup> STEL

		Yukon	Aucune limite établie
--	--	-------	-----------------------

**Contrôles de****l'exposition****Respiratoire**

Si les limites d'exposition sont dépassées ou si une irritation est ressentie, une protection respiratoire approuvée doit être portée. En cas de ventilation inadéquate, d'atmosphère déficiente en oxygène ou lorsque les niveaux d'exposition ne sont pas connus, portez une protection respiratoire approuvée.

**Yeux**

Lunettes de sécurité chimique

**Peau**

Portez des gants de protection résistants aux produits chimiques. Évitez le contact avec la peau. Portez des gants de protection. Portez des vêtements de protection appropriés.

**Matériaux pour vêtements de protection:** Matériaux et tissus résistants aux produits chimiques.

**Contrôles d'ingénierie**

**Contrôles de l'exposition Contrôles techniques appropriés :** Des fontaines d'urgence pour les douches oculaires et des douches de sécurité devraient être disponibles à proximité immédiate de toute exposition potentielle. Assurer une ventilation adéquate, en particulier dans les zones confinées. S'assurer que toutes les réglementations nationales et locales sont respectées.

**Autres pratiques de travail**

ut sur l'équipement de protection individuelle approprié. Gants chimiquement compatibles, vêtements de protection et lunettes de sécurité résistantes aux produits chimiques. Lorsqu'il existe un risque d'éclaboussure plus élevé, un écran facial doit également être utilisé. Ventilation insuffisante : porter une protection respiratoire.

En cas de rupture de ligne et lorsqu'il y a un risque d'exposition plus élevé, des vêtements de protection supplémentaires peuvent être nécessaires. Une évaluation des dangers de l'EPI propre au site est recommandée et devrait être examinée pour toute exigence supplémentaire qui pourrait être nécessaire pour des tâches spécifiques.

Utilisez uniquement à l'extérieur ou dans un endroit bien ventilé. Ne respirez pas de brume, de pulvérisation et de vapeurs.

Ne pas entrer dans les yeux, sur la peau, ou sur les vêtements. Utilisez l'équipement de protection individuelle (EPI) approprié. Portez des gants de protection, une protection pour les yeux et une protection faciale (voir la section 8 pour plus de détails).

Utilisez de bonnes pratiques d'hygiène personnelle. Lavez-vous les mains et les autres zones exposées avec de l'eau et du savon doux avant de manger, de boire ou de fumer et en quittant le travail. Retirez rapidement les vêtements souillés et lavez-les soigneusement avant de les réutiliser.

Voir la section 2 pour plus de détails.

**Section 9. Propriétés physiques et chimiques****Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

<b>État physique</b>	Liquide
<b>Couleur</b>	Rose pâle à rose foncé
<b>Odeur</b>	Pungent Sulfurous
<b>Seuil olfactif</b>	Aucune information disponible
<b>Point de fusion / point de congélation (°C)</b>	6 °C (42.8 °F)
<b>Point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition (°C)</b>	104 °C (219.2 °F)
<b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>	Nest pas applicable
<b>Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité</b>	Limite inférieure d'explosivité : Aucune information disponible Limite supérieure d'explosivité: Aucune information disponible
<b>Point d'éclair</b>	Aucune information disponible
<b>Température d'auto-inflammation (°C)</b>	Aucune information disponible
<b>Température de dégradation (°C)</b>	Aucune information disponible
<b>pH</b>	3.8 - 5.2
<b>Viscosité (cSt)</b>	Aucune information disponible
<b>Solubilité dans l'eau</b>	Completely miscible with water in all proportions
<b>Coefficient de distribution n-octanol/eau (Log Kow)</b>	Aucune information disponible
<b>Tension de vapeur (Pa)</b>	10.4 kPa (78 mm Hg) @ 20°C (68 °F)
<b>Densité</b>	Aucune information disponible
<b>Densité de vapeur</b>	Aucune information disponible
<b>Vitesse d'évaporation (Ether =1)</b>	Aucune information disponible
<b>Gravité spécifique</b>	1.33

**9.2. Autres informations**

Aucune autre information pertinente.

**Section 10. Stabilité et réactivité****Réactivité**

Dans des conditions chauffées ou au contact d'acides produira le dioxyde de soufre gazeux toxique.

**Stabilité chimique**

Stable dans les conditions recommandées de manipulation et de stockage (voir rubrique 7).

**Possibilité de réactions dangereuses**

Aucune polymérisation dangereuse ne se produira.

**Conditions à éviter**

Lumière directe du soleil, températures extrêmement élevées ou basses et matériaux incompatibles.

**Matières incompatibles**

Les agents oxydants et de l'acide

**Produits de décomposition dangereux**

Sulfur dioxide gas

**Section 11. Informations toxicologiques**
**Toxicité aiguë**

Remarque : En l'absence de données LD50 pour une toxine aiguë à parcours spécifique, l'estimation ponctuelle de toxicité aiguë convertie a été utilisée dans le calcul de l'estimation de toxicité aiguë du produit.

	Oral DL50, mg / kg	DL50 de la peau, mg / kg	Inhalation vapeur CL50, mg / L / 4 heures	Inhalation poussières / brouillard CL50, mg / L / 4 heures	Inhalation gaz CL50, ppm
Estimations de la toxicité aiguë du produit	1,250	NA	NA	NA	NA

Ingrédient	Oral DL50, mg / kg	DL50 de la peau, mg / kg	Inhalation vapeur CL50, mg / L / 4 heures	Inhalation poussières / brouillard CL50, mg / L / 4 heures	Inhalation gaz CL50, ppm
Sodium bisulfite - (7631-90-5)	2,610.00, Rat - Catégorie: 5	>2,000.00, Rat - Catégorie: 5	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles

**Données sur la cancérogénicité**

N° CAS	Ingrédient	La source	Valeur
7631-90-5	Sodium bisulfite	CIRC	Groupe 3
		ACGIH	A4

Classification	Catégorie	Description du danger
Toxicité Aiguë - Orale	4	Nocif en cas d'ingestion.
Toxicité Aiguë - Cutanée	---	Non applicable
Toxicité Aiguë - Inhalation	---	Non applicable
Corrosion cutanée/irritation cutanée	---	Non applicable
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	---	Non applicable
Sensibilisation respiratoire	---	Non applicable

Sensibilisation cutanée	---	Non applicable
Mutagénicité sur les cellules germinales	---	Non applicable
Cancérogénicité	---	Non applicable
Toxicité pour la reproduction	---	Non applicable
Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition unique	---	Non applicable
Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée	---	Non applicable
Danger par aspiration	---	Non applicable

## Voies d'entrée possibles :

## Inhalation, ingestion, contact et absorption cutanées.

## Symptômes et effets, aigus et différés :

**Effets aigus sur la santé :** Nocif en cas d'ingestion. Peut irriter la peau, les yeux et les voies respiratoires.

**INHALATION** : Peut provoquer une irritation des voies respiratoires et des autres muqueuses. Mal de gorge, essoufflement, toux et congestion. Peut provoquer une réaction allergique chez les personnes sensibles.

**CONTACT AVEC LA PEAU :** Peut provoquer une irritation de la peau, des démangeaisons, une dermatite. Peut provoquer une réaction allergique chez les personnes sensibles.

**CONTACT AVEC LES YEUX :** Peut provoquer une irritation des yeux avec rougeur et gonflement de la conjonctive. Effets chroniques inconnus.

**INGESTION :** Nocif en cas d'ingestion. (IMMÉDIAT). Risque de formation de dioxyde de soufre par réaction avec l'acide gastrique après l'ingestion.

**Indication de nécessité éventuelle d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial**

: En cas d'exposition prouvée ou suspectée, demander un avis médical/consulter un médecin.

**Ingestion** Nocif en cas d'ingestion.

**Effets chroniques** Aucun prévu dans des conditions normales d'utilisation

## Section 12. Informations écologiques

## Toxicité

Aucune information supplémentaire n'est fournie pour ce produit. Référez-vous à la Section 3 pour des données spécifiques.

## Écotoxicité aquatique

Ingrédient	96 hr LC50 poisson, mg/l	48 hr EC50 crustacés, mg/l	ErC50 algues, mg/l
Sodium bisulfite - (7631-90-5)	316.00, Leuciscus idus	89.00, Daphnia magna	43.80, Desmodesmus subspicatus

**Persistance et dégradabilité**

Aucune donnée disponible sur la préparation même.

**Potentiel de bioaccumulation**

Aucune information disponible

**Mobilité dans le sol**

Aucune information disponible

**Résultats des évaluations PBT et VPVB**

Ce produit ne contient aucun produit chimique PBT/vPvB/vPvM.

**Autres effets néfastes**

Aucune information disponible

**Section 13. Considérations relatives à l'élimination**
**Méthodes de traitement des déchets**

Éliminer les déchets conformément à toutes les réglementations locales, régionales, fédérales, provinciales, territoriales et internationales.

**Écologie - Déchets :** Évitez les rejets dans l'environnement. Ce matériau est dangereux pour le milieu aquatique. Tenir à l'écart des égouts et des cours d'eau.

**Informations Supplémentaires :** Le contenant peut rester dangereux lorsqu'il est vide. Continuez à observer toutes les précautions.

**Section 14. Informations relatives au transport**


Méthode de Classification: Classée selon la partie 2, articles 2.1 à 2.8 du règlement sur le TMD.

DOT (transport terrestre national)	
Numéro ONU	HYDROGÉNOSULFITES EN SOLUTION AQUEUSE, N.S.A.
Nom d'expédition des Nations unies	UN2693, Bisulfites, aqueous solutions, n.o.s., 8, III
Classe(s) de danger pour le transport	8

<b>Sous-classe</b>	Non applicable
<b>Groupe d'emballage</b>	III

**TMD (transport terrestre national)**

<b>Numéro ONU</b>	UN2693
<b>Nom d'expédition des Nations unies</b>	Bisulfites, aqueous solutions, n.o.s.
<b>Classe(s) de danger pour le transport</b>	8
<b>Sous-classe</b>	Non applicable
<b>Groupe d'emballage</b>	III

**IMO / IMDG (transport maritime)**

<b>Numéro ONU</b>	UN2693
<b>Nom d'expédition des Nations unies</b>	Bisulfites, aqueous solutions, n.o.s.
<b>Classe(s) de danger pour le transport</b>	8
<b>Sous-classe</b>	Non applicable
<b>Groupe d'emballage</b>	III

**ICAO/IATA**

<b>Numéro ONU</b>	UN2693
<b>Nom d'expédition des Nations unies</b>	Bisulfites, aqueous solutions, n.o.s.
<b>Classe(s) de danger pour le transport</b>	8
<b>Sous-classe</b>	Non applicable
<b>Groupe d'emballage</b>	III

**Dangers pour l'environnement**

Polluant marin: Non;

**Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

Aucune information disponible

**Section 15. Informations réglementaires**

**Résumé sur les règlementations**

La Section 15 ne comprend pas tous les renseignements réglementaires; seuls les règlements sélectionnés sont représentés.

**Loi sur le contrôle des substances toxiques des États-Unis (TSCA):** Tous les ingrédients de ce produit sont énumérés dans la base de données du TSCA (Toxic Substance Control Act) ou alors ne sont pas requis d'être énumérés dans la base de données du TSCA.

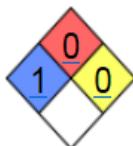
**Classement NFPA**

Santé (bleu) :1

Feu (rouge) :0

Réactivité (jaune) :0

Spécial (blanc) :--

**Loi sur le contrôle des substances toxiques des États-Unis (TSCA):**

Sodium bisulfite.

eau

**CERCLA Produits chimiques et quantités (lbs) à signaler :**

Sodium bisulfite. ( 5,000.00)

**EPCRA 302 Ingrédients extrêmement dangereux :**

À notre connaissance, il n'existe pas de produits chimiques à des niveaux qui exigent des rapports en vertu de cette loi.

**EPCRA 313 Produits chimiques toxiques :**

À notre connaissance, il n'existe pas de produits chimiques à des niveaux qui exigent des rapports en vertu de cette loi.

**Liste intérieure des substances (LIS) du Canada :**

Sodium bisulfite.

eau

**Liste extérieure des substances (LES) :**

À notre connaissance, il n'existe pas de produits chimiques à des niveaux qui exigent des rapports en vertu de cette loi.

**Substances "Right to Know" de l'État du New Jersey :**

Sodium bisulfite.

**Substances "Right to Know" de l'État de la Pennsylvanie :**

Sodium bisulfite.

**Proposition 65 - Substances carcinogènes :**

À notre connaissance, il n'existe pas de produits chimiques à des niveaux qui exigent des rapports en vertu de cette loi.

**Proposition 65 - Toxines de croissance :**

À notre connaissance, il n'existe pas de produits chimiques à des niveaux qui exigent des rapports en vertu de cette loi.

**Proposition 65 - Toxines reproductrices femelles :**

À notre connaissance, il n'existe pas de produits chimiques à des niveaux qui exigent des rapports en vertu de cette loi.

**Proposition 65 - Toxines reproductrices mâles :**

À notre connaissance, il n'existe pas de produits chimiques à des niveaux qui exigent des rapports en vertu de cette loi.

**Proposition 65 Étiquette de Danger:**

This product contains no chemicals known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm.

Nom du produit chimique (Numéro CAS)	US TSCA	Australia AICS	Korea ECL	EU EINECS	EU ELINCS	EU SVHC	EN NLP	Mexico INSQ
Sodium bisulfite (7631-90-5)	Oui	Oui	Oui	Oui	Non	Non	Non	Oui

Nom du produit chimique (Numéro CAS)	China IECSC	Japan ENCS	Japan ISHL	Japan PDSCL	Japan PRTR 1	Japan PRTR 2	Philippines PICCS	New Zealand NZIOC
Sodium bisulfite (7631-90-5)	Oui	Oui	Oui	Non	Non	Non	Oui	Oui

**Section 16. Autres informations**

**Date de révision** 11/04/2025

**Numéro de fiche signalétique** 3

Les informations et recommandations contenues dans ce document sont basées sur des données jugées correctes. Cependant, aucune garantie ou assurance d'aucune sorte, express ou implicite, n'est faite en ce qui concerne les informations contenues dans ce document. Nous n'acceptons aucune responsabilité et déclinons toute obligation pour les effets nocifs qui peuvent être provoqués par l'exposition à nos produits. Les clients/utilisateurs de ce produit doivent se conformer à toutes les lois, règlements et ordonnances en matière de santé et de sécurité applicables.

Le texte intégral des phrases figurant à la section 3 est :

H302 Nocif en cas d'ingestion.

Avertissement : Les informations présentées ici sont fournies à titre de guide à ceux qui manipulent ou utilisent ce produit. Des pratiques de travail sécuritaires doivent être utilisées lorsque vous travaillez avec des matériaux. Il est important que l'utilisateur final décide de la pertinence des procédures de sécurité utilisées lors de l'utilisation de ce produit.

Fin du document