Fiche de données de sécurité

Selon le Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Lundi 26 mars 2012 / Règles et règlements et selon le Règlement sur les produits dangereux (11 février 2015).

Date d'émission: 11/16/2022

Version: 1.0

SECTION 1: IDENTIFICATION

1.1. Identificateur du produit

Forme du produit : Mélange

Nom du produit : Échantillon d'urine, taux de glucose élevé

Code de produit: US5097SS

1.2. Usage prévu du produit

Laboratoire

1.3. Nom, adresse et numéro de téléphone de la partie responsable

Société

AquaPhoenix Scientific, Inc.

860 Gitts Run Road

Hanover, PA 17331 USA Tél.: +1 (717)632-1291

Numéro sans frais : (866)632-1291

tech@aquaphoenixsci.com

1.4. Numéro de téléphone d'urgence

Numéro en cas : VelocityEHS

d'urgence (800)255-3924 (Amérique du Nord)

+1 (813)248-0585 (International)

SECTION 2 : IDENTIFICATION DES DANGERS

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification SGH-É.-U./CA

Toxicité aiguë (inhalation : poussières, brouillard) Catégorie 4 H332

2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage SGH-É.-U./CA

Pictogrammes de danger (SGH-É.-

U./CA)



Mention d'avertissement (SGH-É.-

U./CA)

Mentions de danger (SGH-É.-U./CA) :

Conseils de prudence (SGH-É.-U./CA)

: H332 – Nocif par inhalation.

: P261 – Éviter de respirer les vapeurs, le brouillard ou la pulvérisation.

P271 – Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

P304+P340 – EN CAS D'INHALATION : Transporter la personne à l'extérieur et la

maintenir dans une position où elle peut respirer confortablement.

P312 – Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.

2.3. Autres dangers

L'exposition peut aggraver l'état des personnes souffrant déjà d'affections oculaires, cutanées ou respiratoires.

2.4. Toxicité aiguë inconnue (SGH-É.-U./CA)

Pas d'informations supplémentaires disponibles

SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

3.1. Substance

Sans objet

3.2. Mélange

Nom	Synonymes	Identificateur du % *		Classification des composants
		produit		selon le SGH
Eau	EAU/eau	(N° CAS) 7732-18-5	98.504	Non classifié
Albumines, sérum sanguin	SÉRUM ALBUMIN/albumine	(N° CAS) 9048-46-8	1	Poussières comb.

11/16/2022 FR (Canada) 1/10

Fiche de données de sécurité

Selon le Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Lundi 26 mars 2012 / Règles et règlements et selon le Règlement sur les produits dangereux (11 février 2015).

	sérique/albumine bovine/albumine humaine/albumine			
Tétraborate disodique	Borax anhydre / acide borique (H2B4O7), sel disodique / acide borique, sel disodique / oxyde de sodium boron / oxyde de sodium boron (B4Na2O7) / tétraborate de sodium / tétraoxyrate de sodium / tétraborate de sodium / botraborate de sodium anhydre	(N° CAS) 1330-43-4	0.41	Irrit. oculaire 2, H319 Repr. 1B, H360
Azide de sodium	Azide de sodium (Na(N3)) / Azide de sodium (NaN3) / Azide de sodium	(N° CAS) 26628-22-8	0.08	Tox. aiguë 2 (orale), H300 Tox. aiguë 1 (cutanée), H310 Tox. aiguë 2 (inhalation: poussières, brouillard), H330 STOT SE 1, H370 STOT RE 1, H372 Aquatique aigu 1, H400 Aquatique chronique 1, H410 Poussières comb.
Acide benzoïque, 2-[[4,5-dihydro-3-méthyl-5-oxo-1-(4-sulfophényl)-1H-pyrazol-4-yl]azo]-, sel disodique	Disodium 2-[[4,5-dihydro-3-méthyl-5-oxo-1-(4-sulfonatophényl)-1H-pyrazol-4-yl]azo]benzoate/acidebenzoïque, 2-[2-[4,5-dihydro-3-méthyl-5-oxo-1-(4-sulfophényl)-1H-pyrazol-4-yl]dizenyl-, sodium-1:2-phényl]	(N° CAS) 6359-83-7	0.005	Non classifié
Acide hydrochlorique	ACIDE HYDROCHLORIQUE/acide chlorhydrique, acide anhydre/murétique/chlorure d'hydrogène/acide chlorhydrique	(N° CAS) 7647-01-0	0.001	Corr. mét. 1, H290 Corr. cutanée 1A, H314 Lés. oculaires 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatique aiguë 2, H401

Texte complet des phrases H: voir la section 16

SECTION 4: MESURES DE PREMIERS SOINS

4.1. Description des mesures de premiers soins

Généralités : Ne jamais rien donner par la bouche à une personne inconsciente. En cas de malaise, consulter un médecin (montrer l'étiquette si possible). Si le produit est biologiquement contaminé, suivre tous les protocoles institutionnels concernant la libération potentielle d'agents pathogènes.

Inhalation : Lorsque des symptômes apparaissent : sortir à l'air libre et aérer la zone suspectée. Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut respirer confortablement. Consulter un médecin.

Contact avec la peau: Enlever les vêtements contaminés. Faire tremper les zones touchées dans l'eau pendant au moins 5 minutes. Consulter un médecin si une irritation se développe ou persiste.

Contact avec les yeux : Rincer soigneusement avec de l'eau pendant au moins 5 minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Consulter un médecin si une irritation se développe ou persiste.

Ingestion: Rincer la bouche. NE PAS faire vomir. Consulter un médecin.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Généralités: Nocif en cas d'inhalation.

Inhalation: L'inhalation est susceptible de causer des effets indésirables pour la santé, y compris, mais sans s'y limiter : une irritation, une difficulté à respirer et une perte de conscience.

Contact avec la peau : Une exposition prolongée peut provoquer une irritation cutanée.

Contact avec les yeux : Peut provoquer une légère irritation des yeux.

11/16/2022 FR (Canada) 2/10

^{*}Les pourcentages sont inscrits selon un pourcentage en poids (% p/p) pour les composants liquides et solides. Les composants gazeux sont inscrits selon un pourcentage en volume (% vol/vol).

Fiche de données de sécurité

Selon le Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Lundi 26 mars 2012 / Règles et règlements et selon le Règlement sur les produits dangereux (11 février 2015).

Ingestion: L'ingestion peut avoir des effets nocifs.

Symptômes chroniques : Aucun prévu dans des conditions normales d'utilisation.

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

En cas d'exposition ou de préoccupation, consulter un médecin. En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

SECTION 5: MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

5.1. Moyens d'extinction

Agents extincteurs appropriés: Eau pulvérisée, brouillard d'eau, dioxyde de carbone (CO₂), mousse antialcool ou produit chimique sec.

Agents extincteurs inappropriés: Ne pas utiliser de jet d'eau puissant. L'utilisation d'un jet d'eau puissant peut propager l'incendie.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Risque d'incendie: N'est pas considéré comme inflammable, mais peut brûler à température élevée.

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

Réactivité: Aucune réaction dangereuse ne se produira dans des conditions normales.

5.3. Conseils aux pompiers

Mesures de précaution dans la lutte contre l'incendie: Combattre tout incendie d'origine chimique avec prudence.

Instructions de lutte contre l'incendie: Utiliser de l'eau pulvérisée ou un brouillard d'eau pour refroidir les récipients exposés.

Protection lors de la lutte contre l'incendie : Ne pas entrer dans le secteur d'intervention sans porter l'équipement de protection approprié, notamment une protection des voies respiratoires.

Produits de combustion dangereux: Oxydes de carbone (CO, CO₂). Oxydes de bore. Oxydes de sodium. Chlorures.

5.4. Référence à d'autres sections

Se reporter à la section 9 pour connaître les propriétés d'inflammabilité.

SECTION 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE REJET ACCIDENTEL

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Mesures générales : Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Éviter de respirer le produit (les vapeurs, le brouillard ou la pulvérisation).

6.1.1. Pour le personnel non affecté aux urgences

Équipement de protection: Utiliser un équipement de protection individuelle (EPI) approprié.

Procédures d'urgence: Évacuer le personnel non nécessaire.

6.1.2. Pour le personnel affecté aux urgences

Équipement de protection: Fournir à l'équipe de nettoyage la protection appropriée.

Procédures d'urgence: À l'arrivée sur place, le premier répondant doit reconnaître la présence de produits dangereux, se protéger et protéger les autres personnes, sécuriser l'endroit et obtenir l'assistance du personnel formé dès que les conditions le permettent. Aérer la zone.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Éviter tout écoulement dans les égouts et les eaux publiques.

6.3. Méthodes et matériaux de confinement et de nettoyage

Pour le confinement : Contenir les déversements avec des digues de sécurité ou des matières absorbantes pour éviter la migration et l'écoulement dans les égouts ou les cours d'eau. Comme mesure de précaution immédiate, isoler la zone du déversement ou de la fuite dans toutes les directions. Aérer la zone.

Méthodes de nettoyage : Nettoyer immédiatement les déversements et éliminer les déchets de façon sécuritaire. Placer la matière déversée dans un récipient convenable pour l'élimination. Contacter les autorités compétentes après un déversement.

6.4. Référence à d'autres sections

Voir la section 8, Contrôles de l'exposition et protection individuelle et la section 13, Données sur l'élimination.

SECTION 7: MANIPULATION ET ENTREPOSAGE

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger: Se laver les mains et toute autre zone exposée avec du savon doux et de l'eau avant de manger, de boire ou de fumer et avant de quitter le travail. Éviter tout contact prolongé avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter de respirer les vapeurs, le brouillard ou la pulvérisation. Utiliser seulement à l'extérieur ou dans un endroit bien aéré.

Mesures d'hygiène: Manipuler conformément aux bonnes procédures d'hygiène et de sécurité industrielles.

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

11/16/2022 FR (Canada) 3/10

Fiche de données de sécurité

Selon le Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Lundi 26 mars 2012 / Règles et règlements et selon le Règlement sur les produits dangereux (11 février 2015).

Mesures techniques : Respecter la réglementation applicable.

Conditions d'entreposage: Garder le récipient fermé lorsqu'il n'est pas utilisé. Entreposer dans un endroit sec et frais.

Conserver/stocker à l'écart de la lumière directe du soleil, des températures extrêmement élevées ou basses et des matières incompatibles.

Matières incompatibles: Acides forts, bases fortes, oxydants forts.

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Laboratoire

SECTION 8 : CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

8.1. Paramètres de contrôle

Pour les substances répertoriées à la section 3 qui ne figurent pas ici, il n'existe pas de limites d'exposition établies par le fabricant, le fournisseur, l'importateur ou encore par l'organisme consultatif approprié, notamment : ACGIH (TLV), AIHA (WEEL), NIOSH (REL), OSHA (PEL) ou les gouvernements provinciaux canadiens.

ACGIH É-U. Plafond ACGIH OEL [ppm] 2 ppm ACGIH É-U. Catégorie chimique de l'ACGIH Non classifiable comme cancérogène pour les êtres humains OSHA É-U. PEL OSHA [Plafond) 7 mg/m³ Spm NIOSH É-U. REL NIOSH (plafond) 7 mg/m³ NIOSH É-U. REL NIOSH (plafond) 7 mg/m³ NIOSH É-U. NIOSH REL C [ppm] 5 ppm NIOSH É-U. NIOSH REL C [ppm] 5 ppm NIOSH É-U. NIOSH (plafond) 7 mg/m³ NIOSH É-U. NIOSH REL C [ppm] 5 ppm Alberta OEL C 3 mg/m³ Alberta OEL C 3 mg/m³ Alberta Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Colombie-Britannique Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Nouveau-Brunswick OEL C 7,5 mg/m³ Nouveau-Brunswick Plafond de la OEL [ppm] 5 ppm Nouveau-Brunswick Plafond de la OEL [ppm] 5 ppm Nouveau-Brunswick Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Nunavut Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Nuraveau-Brunswick Plafond (plafond OEL) [ppm] 2 ppm Nuraveau-Brunswick Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Augebec Plafond (plafond OEL) [ppm] 2 ppm Yukon OEL C 7 mg/m³ Yukon Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm ACGIH É-U. ACGIH OEL TWA 2 mg/m³ ACGIH É-U. ACGIH OEL TWA 2 mg/m³ ACGIH É-U. ACGIH OEL STEL 6 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés, inorganiques]) ACGIH É-U. REL NIOSH (CMT) 1 mg/m³ Alberta OEL STEL 6 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés, inorganiques]) ACOIOmbie-Britannique OEL STEL 6 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés, inorganiques]) Alberta OEL STEL 6 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés, inorganiques]) Alberta OEL STEL 6 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés, inorganiques]) Acolombie-Britannique OEL STEL 6 mg/m³ (particules inhalables [composés	Acide chlorhydrique (7647-0	Acide chlorhydrique (7647-01-0)			
humains	ACGIH ÉU.	Plafond ACGIH OEL [ppm]	2 ppm		
OSHA ÉU. OSHA PEL C [ppm] 5 ppm NIOSH ÉU REL NIOSH (plafond) 7 mg/m² NIOSH ÉU. NIOSH REL C [ppm] 5 ppm IDLH ÉU. IDLH [ppm] 50 ppm Alberta OEL C 3 mg/m² Alberta Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Colombie-Britannique Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Manitoba Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Nouveau-Brunswick OEL C 7,5 mg/m² Nouveau-Brunswick Plafond de la OEL [ppm] 5 ppm Terre-Neuve-et-Labrador Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Nouveau-Brunswick Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Nunavut Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Terre-Neuve-et-Labrador Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Nunavut Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Terriboires du Nord-Ouest Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Terriboires du Nord-Ouest Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Québec Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Saskatchewan	ACGIH ÉU.	Catégorie chimique de l'ACGIH			
NIOSH ÉU REL NIOSH (piafond) 7 mg/m³	OSHA ÉU.	PEL OSHA (Plafond)	7 mg/m ³		
NIOSH ÉU NIOSH REL C [ppm] 5 ppm	OSHA ÉU.	OSHA PEL C [ppm]	5 ppm		
IDLH ÉU. IDLH [ppm] 50 ppm	NIOSH ÉU	REL NIOSH (plafond)	7 mg/m³		
Alberta OEL C 3 mg/m³ Alberta Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Colombie-Britannique Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Manitoba Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Nouveau-Brunswick OEL C 7,5 mg/m³ Nouveau-Brunswick Plafond de la OEL [ppm] 5 ppm Terre-Neuve-et-Labrador Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Nouvelle-Écosse Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Nouvelle-Écosse Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Nouvelle-Écosse Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Territoires du Nord-Ouest Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Territoires du Nord-Ouest Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Territoires du Nord-Ouest Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Territoires du Nord-Ouest Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Territoires du Nord-Ouest Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Territoires du Nord-Ouest Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Territoires du Nord-Ouest Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Territoires du Nord-Ouest Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Territoires du Nord-Ouest Plafond de la OEL [ppm] 3 ppm Territoires du Nord-Ouest Plafond de la OEL [ppm] 4 ppm Territoires du Nord-Ouest Plafond de la OEL [ppm] 5 ppm Tetraborate disodique (1330-43-4) ACGIH ÉU ACGIH OEL TWA 2 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés, inorganiques]) ACGIH ÉU ACGIH OEL STEL 6 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés, inorganiques]) ACGIH ÉU REL NIOSH (CMT) 1 mg/m³ Alberta OEL STEL 6 mg/m³ (inhalable [composés boratés, inorganiques]) Colombie-Britannique OEL STEL 6 mg/m³ (inhalable [composés boratés, inorganiques]) Colombie-Britannique OEL STEL 6 mg/m³ (inhalable [composés boratés, inorganiques]) Manitoba OEL STEL 6 mg/m³ (inhalable [composés boratés, inorganiques])	NIOSH ÉU	NIOSH REL C [ppm]	5 ppm		
Alberta Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Colombie-Britannique Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Manitoba Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Mouveau-Brunswick OEL C 7,5 mg/m³ Nouveau-Brunswick Plafond de la OEL [ppm] 5 ppm Terre-Neuve-et-Labrador Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Nouvealle-Écose Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Nunavut Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Territoires du Nord-Ouest Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Territoires du Nord-Ouest Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Québec Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Guébec Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Saskatchewan Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Yukon DEL C 7 mg/m³ Yukon Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm ACGIH ÉU ACGIH OEL TWA 2 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés, inorganiques]) ACGIH ÉU. Catégorie chimique de l'ACGIH Non classifiable comme cancérogène pour les êtres humains NIOSH ÉU REL. NIOSH (CMT) 1 mg/m³ (sels de borate, tétra,	IDLH ÉU.	IDLH [ppm]	50 ppm		
Colombie-Britannique Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Manitoba Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Nouveau-Brunswick OEL C 7,5 mg/m³ Nouveau-Brunswick Plafond de la OEL [ppm] 5 ppm Terre-Neuve-et-Labrador Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Nouveau-Brunswick Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Nunavut Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Nunavut Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Ontario Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Québec Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Québec Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Yukon OEL C 7 mg/m³ Yukon OEL C 7 mg/m³ Yukon Plafond de la OEL [ppm] 5 ppm Tétraborate disodique (1330-43-4) ACGIH ÉU ACGIH ÉU ACGIH ÖLL TWA 2 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés, inorganiques]) ACGIH ÉU. <th>Alberta</th> <th>OEL C</th> <th>3 mg/m³</th>	Alberta	OEL C	3 mg/m ³		
Manitoba Plafond de la OEL (ppm) 2 ppm Nouveau-Brunswick OEL C 7,5 mg/m³ Nouveau-Brunswick Plafond de la OEL (ppm) 5 ppm Terre-Neuve-et-Labrador Plafond de la OEL (ppm) 2 ppm Nouvelle-Écosse Plafond de la OEL (ppm) 2 ppm Nunavut Plafond de la OEL (ppm) 2 ppm Territoires du Nord-Ouest Plafond de la OEL (ppm) 2 ppm Ontario Plafond de la OEL (ppm) 2 ppm Rie-du-Prince-Édouard Plafond de la OEL (ppm) 2 ppm Québec Plafond (plafond OEL) (ppm) 2 ppm Saskatchewan Plafond de la OEL (ppm) 2 ppm Yukon OEL C 7 mg/m³ Yukon OEL C 7 mg/m³ ACGIH ÉU ACGIH OEL TWA 2 mg/m³ (particules inhalables (composés boratés, inorganiques)) ACGIH ÉU ACGIH OEL STEL 6 mg/m³ (particules inhalables (composés boratés, inorganiques)) ACGIH ÉU. Catégorie chimique de l'ACGIH Non classifiable comme cancérogène pour les êtres humains NIOSH ÉU REL. NIOSH (CMT) 1 mg/m³	Alberta	Plafond de la OEL [ppm]	2 ppm		
Nouveau-Brunswick OEL C 7,5 mg/m³	Colombie-Britannique	Plafond de la OEL [ppm]	2 ppm		
Nouveau-Brunswick Plafond de la OEL [ppm] 5 ppm	Manitoba	Plafond de la OEL [ppm]	2 ppm		
Terre-Neuve-et-Labrador Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Nouvelle-Écosse Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Territoires du Nord-Ouest Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Territoires du Nord-Ouest Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Territoires du Nord-Ouest Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Île-du-Prince-Édouard Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Québec Plafond (plafond OEL) [ppm] 2 ppm Québec Plafond (plafond OEL) [ppm] 2 ppm Saskatchewan Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Yukon OEL C 7 mg/m³ Yukon Plafond de la OEL [ppm] 5 ppm Tétraborate disodique (1330-43-4) ACGIH ÉU ACGIH OEL TWA 2 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés, inorganiques]) ACGIH ÉU. ACGIH OEL STEL 6 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés, inorganiques]) NIOSH ÉU REL. NIOSH (CMT) 1 mg/m³ Alberta OEL STEL [ppm] 3 ppm (borates, tétra, sels de sodium) Alberta OEL STEL 6 mg/m³ (inhalable [composés boratés, inorganiques]) Colombie-Britannique OEL STEL 6 mg/m³ (inhalable [composés boratés, inorganiques]) Colombie-Britannique OEL STEL 6 mg/m³ (inhalable [composés boratés, inorganiques]) Manitoba OEL STEL 6 mg/m³ (inhalable [composés boratés, inorganiques])	Nouveau-Brunswick	OEL C	7,5 mg/m ³		
Nouvelle-Écosse Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Nunavut Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Territoires du Nord-Ouest Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Ontario Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Île-du-Prince-Édouard Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Québec Plafond (plafond OEL) [ppm] 2 ppm Saskatchewan Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Yukon OEL C 7 mg/m³ Yukon Plafond de la OEL [ppm] 5 ppm Tétraborate disodique (1330-43-4) ACGIH ÓEL TWA 2 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés, inorganiques]) ACGIH ÉU ACGIH OEL STEL 6 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés, inorganiques]) ACGIH ÉU. Catégorie chimique de l'ACGIH Non classifiable comme cancérogène pour les êtres humains NIOSH ÉU REL. NIOSH (CMT) 1 mg/m³ Alberta OEL STEL [ppm] 3 ppm (borates, tétra, sels de sodium) Alberta OEL TWA 1 mg/m³ (sels de borate, tétra, sodium) Colombie-Britannique OEL STEL 6 mg/m³ (inhalable [composés boratés, inorganiques])	Nouveau-Brunswick	Plafond de la OEL [ppm]	5 ppm		
Nunavut Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Territoires du Nord-Ouest Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Ontario Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Île-du-Prince-Édouard Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Québec Plafond (plafond OEL) [ppm] 2 ppm Saskatchewan Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Yukon OEL C 7 mg/m³ Yukon Plafond de la OEL [ppm] 5 ppm Tétraborate disodique (1330-43-4) ACGIH ÉU ACGIH OEL TWA 2 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés, inorganiques]) ACGIH ÉU. ACGIH OEL STEL 6 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés, inorganiques]) ACGIH ÉU. Catégorie chimique de l'ACGIH Non classifiable comme cancérogène pour les êtres humains NIOSH ÉU REL. NIOSH (CMT) 1 mg/m³ Alberta OEL STEL [ppm] 3 ppm (borates, tétra, sels de sodium) Alberta OEL TWA 1 mg/m³ (sels de borate, tétra, sodium) Colombie-Britannique OEL STEL 6 mg/m³ (inhalable [composés boratés, inorganiques]) Colombie-Britannique OEL STEL 6 mg/m³ (inhala			2 ppm		
Territoires du Nord-Ouest Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Ontario Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Île-du-Prince-Édouard Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Québec Plafond (plafond OEL) [ppm] 2 ppm Saskatchewan Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Yukon OEL C 7 mg/m³ Yukon Plafond de la OEL [ppm] 5 ppm Tétraborate disodique (1330-43-4) ACGIH ÉU ACGIH OEL TWA 2 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés, inorganiques]) ACGIH ÉU. ACGIH OEL STEL 6 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés, inorganiques]) ACGIH ÉU. Catégorie chimique de l'ACGIH Non classifiable comme cancérogène pour les êtres humains NIOSH ÉU REL. NIOSH (CMT) 1 mg/m³ Alberta OEL STEL [ppm] 3 ppm (borates, tétra, sels de sodium) Alberta OEL TWA 1 mg/m³ (sels de borate, tétra, sodium) Colombie-Britannique OEL STEL 6 mg/m³ (inhalable [composés boratés, inorganiques]) Manitoba OEL STEL 6 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés, inorganiques])	Nouvelle-Écosse				
Ontario Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Île-du-Prince-Édouard Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Québec Plafond (plafond OEL) [ppm] 2 ppm Saskatchewan Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Yukon OEL C 7 mg/m³ Yukon Plafond de la OEL [ppm] 5 ppm Tétraborate disodique (1330-43-4) 2 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés, inorganiques]) ACGIH ÉU ACGIH OEL TWA 2 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés, inorganiques]) ACGIH ÉU. Catégorie chimique de l'ACGIH Non classifiable comme cancérogène pour les êtres humains NIOSH ÉU REL. NIOSH (CMT) 1 mg/m³ Alberta OEL STEL [ppm] 3 ppm (borates, tétra, sels de sodium) Alberta OEL TWA 1 mg/m³ (sels de borate, tétra, sodium) Colombie-Britannique OEL STEL 6 mg/m³ (inhalable [composés boratés, inorganiques]) Manitoba OEL STEL 6 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés, inorganiques])	Nunavut		2 ppm		
Île-du-Prince-Édouard Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Québec Plafond (plafond OEL) [ppm] 2 ppm Saskatchewan Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Yukon OEL C 7 mg/m³ Yukon Plafond de la OEL [ppm] 5 ppm Tétraborate disodique (1330-43-4) ACGIH ÉU ACGIH OEL TWA 2 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés, inorganiques]) ACGIH ÉU. ACGIH OEL STEL 6 mg/m² (particules inhalables [composés boratés, inorganiques]) ACGIH ÉU. Catégorie chimique de l'ACGIH Non classifiable comme cancérogène pour les êtres humains NIOSH ÉU REL. NIOSH (CMT) 1 mg/m³ Alberta OEL STEL [ppm] 3 ppm (borates, tétra, sels de sodium) Alberta OEL TWA 1 mg/m³ (sels de borate, tétra, sodium) Colombie-Britannique OEL STEL 6 mg/m³ (inhalable [composés boratés, inorganiques]) Colombie-Britannique OEL TWA 2 mg/m³ (inhalables [composés boratés, inorganiques]) Manitoba OEL STEL 6 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés, inorganiques])	Territoires du Nord-Ouest		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		
Québec Plafond (plafond OEL) [ppm] 2 ppm Saskatchewan Plafond de la OEL [ppm] 2 ppm Yukon OEL C 7 mg/m³ Yukon Plafond de la OEL [ppm] 5 ppm Tétraborate disodique (1330-43-4) Tétraborate disodique (1330-43-4) ACGIH ÉU ACGIH OEL STEL 2 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés, inorganiques]) ACGIH ÉU. Catégorie chimique de l'ACGIH Non classifiable comme cancérogène pour les êtres humains NIOSH ÉU REL. NIOSH (CMT) 1 mg/m³ Alberta OEL STEL [ppm] 3 ppm (borates, tétra, sels de sodium) Alberta OEL TWA 1 mg/m³ (sels de borate, tétra, sodium) Colombie-Britannique OEL STEL 6 mg/m³ (inhalable [composés boratés, inorganiques]) Colombie-Britannique OEL TWA 2 mg/m³ (inhalable [composés boratés, inorganiques]) Manitoba OEL STEL 6 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés, inorganiques])			2 ppm		
SaskatchewanPlafond de la OEL [ppm]2 ppmYukonOEL C7 mg/m³YukonPlafond de la OEL [ppm]5 ppmTétraborate disodique (1330-43-4)ACGIH ÓEL TWA2 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés, inorganiques])ACGIH ÉU.ACGIH OEL STEL6 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés, inorganiques])ACGIH ÉU.Catégorie chimique de l'ACGIHNon classifiable comme cancérogène pour les êtres humainsNIOSH ÉUREL. NIOSH (CMT)1 mg/m³AlbertaOEL STEL [ppm]3 ppm (borates, tétra, sels de sodium)AlbertaOEL TWA1 mg/m³ (sels de borate, tétra, sodium)Colombie-BritanniqueOEL STEL6 mg/m³ (inhalable [composés boratés, inorganiques])Colombie-BritanniqueOEL STEL6 mg/m³ (inhalable [composés boratés, inorganiques])ManitobaOEL STEL6 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés, inorganiques])					
Yukon OEL C 7 mg/m³ Yukon Plafond de la OEL [ppm] 5 ppm Tétraborate disodique (1330-43-4) ACGIH ÉU ACGIH ÉU ACGIH OEL STEL (morganiques]) 2 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés, inorganiques]) ACGIH ÉU. Catégorie chimique de l'ACGIH (morganiques) Non classifiable comme cancérogène pour les êtres humains NIOSH ÉU REL. NIOSH (CMT) 1 mg/m³ Alberta OEL STEL [ppm] 3 ppm (borates, tétra, sels de sodium) Alberta OEL TWA 1 mg/m³ (sels de borate, tétra, sodium) Colombie-Britannique OEL STEL 6 mg/m³ (inhalable [composés boratés, inorganiques]) Colombie-Britannique OEL TWA 2 mg/m³ (inhalable [composés boratés, inorganiques]) Manitoba OEL STEL 6 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés, inorganiques])	-				
Yukon Plafond de la OEL [ppm] 5 ppm Tétraborate disodique (1330-43-4) ACGIH ÉU ACGIH ÉU ACGIH OEL STEL (inorganiques]) 6 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés, inorganiques]) ACGIH ÉU. Catégorie chimique de l'ACGIH (inorganiques]) Non classifiable comme cancérogène pour les êtres humains NIOSH ÉU REL. NIOSH (CMT) 1 mg/m³ Alberta OEL STEL [ppm] 3 ppm (borates, tétra, sels de sodium) Alberta OEL TWA 1 mg/m³ (sels de borate, tétra, sodium) Colombie-Britannique OEL STEL 6 mg/m³ (inhalable [composés boratés, inorganiques]) Colombie-Britannique OEL TWA 2 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés, inorganiques]) Manitoba OEL STEL 6 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés, inorganiques])	Saskatchewan	Plafond de la OEL [ppm]			
Tétraborate disodique (1330-43-4) ACGIH ÉU ACGIH OEL TWA ACGIH OEL STEL ACGIH ÉU. ACGIH OEL STEL ACGIH ÉU. Catégorie chimique de l'ACGIH Non classifiable comme cancérogène pour les êtres humains NIOSH ÉU REL. NIOSH (CMT) Alberta OEL STEL [ppm] 3 ppm (borates, tétra, sels de sodium) Alberta OEL TWA 1 mg/m³ (sels de borate, tétra, sodium) Colombie-Britannique OEL STEL 6 mg/m³ (inhalable [composés boratés, inorganiques]) Colombie-Britannique OEL STEL 6 mg/m³ (inhalable [composés boratés, inorganiques]) Manitoba OEL STEL 6 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés, inorganiques])	Yukon		5.		
ACGIH ÉU ACGIH OEL TWA 2 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés, inorganiques]) ACGIH ÉU. ACGIH OEL STEL 6 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés, inorganiques]) ACGIH ÉU. Catégorie chimique de l'ACGIH Non classifiable comme cancérogène pour les êtres humains NIOSH ÉU REL. NIOSH (CMT) 1 mg/m³ Alberta OEL STEL [ppm] 3 ppm (borates, tétra, sels de sodium) Alberta OEL TWA 1 mg/m³ (sels de borate, tétra, sodium) Colombie-Britannique OEL STEL 6 mg/m³ (inhalable [composés boratés, inorganiques]) Colombie-Britannique OEL TWA 2 mg/m³ (jarticules inhalables [composés boratés, inorganiques]) Manitoba OEL STEL 6 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés, inorganiques])	Yukon	Plafond de la OEL [ppm]	5 ppm		
inorganiques]) ACGIH ÉU. ACGIH OEL STEL 6 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés, inorganiques]) ACGIH ÉU. Catégorie chimique de l'ACGIH Non classifiable comme cancérogène pour les êtres humains NIOSH ÉU REL. NIOSH (CMT) 1 mg/m³ Alberta OEL STEL [ppm] 3 ppm (borates, tétra, sels de sodium) Alberta OEL TWA 1 mg/m³ (sels de borate, tétra, sodium) Colombie-Britannique OEL STEL 6 mg/m³ (inhalable [composés boratés, inorganiques]) Colombie-Britannique OEL STEL 6 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés, inorganiques]) Manitoba OEL STEL 6 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés, inorganiques])	Tétraborate disodique (1330	0-43-4)			
ACGIH ÉU. Catégorie chimique de l'ACGIH Non classifiable comme cancérogène pour les êtres humains NIOSH ÉU REL. NIOSH (CMT) 1 mg/m³ Alberta OEL STEL [ppm] 3 ppm (borates, tétra, sels de sodium) Alberta OEL TWA 1 mg/m³ (sels de borate, tétra, sodium) Colombie-Britannique OEL STEL 6 mg/m³ (inhalable [composés boratés, inorganiques]) Colombie-Britannique OEL TWA 2 mg/m³ (inhalable [composés boratés, inorganiques]) Manitoba OEL STEL 6 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés, inorganiques])	ACGIH ÉU	ACGIH OEL TWA	= ::		
humains NIOSH ÉU REL. NIOSH (CMT) 1 mg/m³ Alberta OEL STEL [ppm] 3 ppm (borates, tétra, sels de sodium) Alberta OEL TWA 1 mg/m³ (sels de borate, tétra, sodium) Colombie-Britannique OEL STEL 6 mg/m³ (inhalable [composés boratés, inorganiques]) Manitoba OEL STEL 6 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés, inorganiques])	ACGIH ÉU.	ACGIH OEL STEL			
Alberta OEL STEL [ppm] 3 ppm (borates, tétra, sels de sodium) Alberta OEL TWA 1 mg/m³ (sels de borate, tétra, sodium) Colombie-Britannique OEL STEL 6 mg/m³ (inhalable [composés boratés, inorganiques]) Colombie-Britannique OEL TWA 2 mg/m³ (inhalable [composés boratés, inorganiques]) Manitoba OEL STEL 6 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés, inorganiques])	ACGIH ÉU.	Catégorie chimique de l'ACGIH	<u> </u>		
Alberta OEL STEL [ppm] 3 ppm (borates, tétra, sels de sodium) Alberta OEL TWA 1 mg/m³ (sels de borate, tétra, sodium) Colombie-Britannique OEL STEL 6 mg/m³ (inhalable [composés boratés, inorganiques]) Colombie-Britannique OEL TWA 2 mg/m³ (inhalable [composés boratés, inorganiques]) Manitoba OEL STEL 6 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés, inorganiques])	NIOSH ÉU	REL. NIOSH (CMT)	1 mg/m³		
Alberta OEL TWA 1 mg/m³ (sels de borate, tétra, sodium) Colombie-Britannique OEL STEL 6 mg/m³ (inhalable [composés boratés, inorganiques]) Colombie-Britannique OEL TWA 2 mg/m³ (inhalable [composés boratés, inorganiques]) Manitoba OEL STEL 6 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés, inorganiques])	Alberta		3 ppm (borates, tétra, sels de sodium)		
Colombie-Britannique OEL STEL 6 mg/m³ (inhalable [composés boratés, inorganiques]) Colombie-Britannique OEL TWA 2 mg/m³ (inhalable [composés boratés, inorganiques]) Manitoba OEL STEL 6 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés, inorganiques])					
ManitobaOEL STEL6 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés, inorganiques])	Colombie-Britannique	OEL STEL	6 mg/m³ (inhalable [composés boratés, inorganiques])		
ManitobaOEL STEL6 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés, inorganiques])	Colombie-Britannique	OEL TWA	2 mg/m³ (inhalable [composés boratés, inorganiques])		
	Manitoba	OEL STEL	6 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés,		
	Manitoba	OEL TWA			

11/16/2022 FR (Canada) 4/10

Fiche de données de sécurité
Selon le Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Lundi 26 mars 2012 / Règles et règlements et selon le Règlement sur les produits dangereux (11 février 2015).

		inorganiques])
Nouveau-Brunswick	OEL TWA	1 mg/m ³
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL STEL	6 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés,
		inorganiques])
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL TWA	2 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés,
		inorganiques])
Nouvelle-Écosse	OEL STEL	6 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés,
		inorganiques])
Nouvelle-Écosse	OEL TWA	2 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés,
		inorganiques])
Nunavut	OEL STEL	6 mg/m³ (fraction inhalable [composés boratés,
		inorganiques])
Nunavut	OEL TWA	2 mg/m³ (fraction inhalable [composés boratés,
		inorganiques])
Territoires du Nord-Ouest	OEL STEL	6 mg/m³ (fraction inhalable [composés boratés,
	051.7144	inorganiques])
Territoires du Nord-Ouest	OEL TWA	2 mg/m³ (fraction inhalable [composés boratés,
Ontorio	OFI STEL	inorganiques])
Ontario	OEL STEL	6 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés, inorganiques])
Ontario	OEL TWA	2 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés,
Ontario	OLLTWA	inorganiques])
Île-du-Prince-Édouard	OEL STEL	6 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés,
		inorganiques])
Île-du-Prince-Édouard	OEL TWA	2 mg/m³ (particules inhalables [composés boratés,
		inorganiques])
Québec	VECD (OEL STEL)	6 mg/m³ (poussière inhalable (borate, composés
		inorganiques)
Québec	VEMP (OEL TWA)	2 mg/m³ (poussière inhalable (borate, composés
		inorganiques)
Saskatchewan	OEL STEL	6 mg/m³ (fraction inhalable [composés boratés,
		inorganiques])
Saskatchewan	OEL TWA	2 mg/m³ (fraction inhalable [composés boratés,
		inorganiques])
Azide de sodium (26628-22-		0.20 / 3
ACGIH ÉU.	Plafond ACCIU OFL [comp.]	0,29 mg/m³
ACGIH ÉU.	Plafond ACGIH OEL [ppm]	0,11 ppm
ACGIH ÉU.	Catégorie chimique de l'ACGIH	Non classifiable comme cancérogène pour les êtres humains
NIOSH ÉU	REL NIOSH (plafond)	0,3 mg/m³
NIOSH ÉU	NIOSH REL C [ppm]	0,1 ppm
Alberta	OEL C	0,29 mg/m³
Alberta	Plafond de la OEL [ppm]	0,11 ppm
Alberta	OEL STEL	0,3 mg/m ³
Colombie-Britannique	OEL C	0,29 mg/m ³
Colombie-Britannique	Plafond de la OEL [ppm]	0,11 ppm
Manitoba	OEL C	0,29 mg/m ³
Manitoba	Plafond de la OEL [ppm]	0,11 ppm
Nouveau-Brunswick	OEL C	0,29 mg/m ³
Nouveau-Brunswick	Plafond de la OEL [ppm]	0,11 ppm (vapeur)
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL C	0,29 mg/m ³
Terre-Neuve-et-Labrador	Plafond de la OEL [ppm]	0,11 ppm

Fiche de données de sécurité

Selon le Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Lundi 26 mars 2012 / Règles et règlements et selon le Règlement sur les produits dangereux (11 février 2015)

Nouvelle-Écosse	OEL C	0,29 mg/m³
Nouvelle-Écosse	Plafond de la OEL [ppm]	0,11 ppm
Nunavut	OEL C	0,29 mg/m³
Nunavut	Plafond de la OEL [ppm]	0,11 ppm
Territoires du Nord-Ouest	OEL C	0,29 mg/m ³
Territoires du Nord-Ouest	Plafond de la OEL [ppm]	0,11 ppm
Ontario	OEL C	0,29 mg/m³
Ontario	Plafond de la OEL [ppm]	0,11 ppm
Île-du-Prince-Édouard	OEL C	0,29 mg/m³
Île-du-Prince-Édouard	Plafond de la OEL [ppm]	0,11 ppm
Québec	Plafond (plafond OEL)	0,29 mg/m ³
Québec	Plafond (plafond OEL) [ppm]	0,11 ppm (vapeur)
Saskatchewan	OEL C	0,29 mg/m³
Saskatchewan	Plafond de la OEL [ppm]	0,11 ppm
Yukon	OEL C	0,3 mg/m ³
Yukon	Plafond de la OEL [ppm]	0,1 ppm

8.2. Contrôles de l'exposition

Contrôles d'ingénierie appropriés: Un appareil de lavage approprié pour les yeux et le corps doit être accessible à proximité de toute exposition possible. Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits clos. Assurer le respect de tous les règlements nationaux et locaux. Les détecteurs de gaz doivent être utilisés lorsque des gaz toxiques peuvent être libérés.

Équipement de protection individuel : Gants. Vêtements de protection. Lunettes de protection. Ventilation insuffisante : porter un équipement de protection respiratoire.



Odeur







Matières des vêtements de protection : Matériaux et tissus résistant aux produits chimiques.

Protection des mains: Porter des gants de protection.

Protection oculaire et du visage: Lunettes protectrices contre les agents chimiques. **Protection de la peau et du corps :** Porter des vêtements de protection appropriés.

Protection des voies respiratoires: Si les limites d'exposition sont dépassées ou en cas d'irritation, il faut porter une protection des voies respiratoires approuvée. Lorsque la ventilation du local est insuffisante, en cas d'atmosphère présentant un déficit en oxygène ou de niveaux d'exposition inconnus, utiliser un équipement de protection des voies respiratoires approuvé.

Aucune donnée disponible

Autres informations: Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.

SECTION 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

0.4	1f 1! 1	l		.	- 4 - l- ! !	
9.1.	Informations sur I	es nro	nrietes	nnvsialies	et chimidii	es essentielles

État physique : Liquide **Aspect** : Jaune

Seuil olfactif Aucune donnée disponible Нα Aucune donnée disponible Taux d'évaporation Aucune donnée disponible Point de fusion Aucune donnée disponible Point de congélation Aucune donnée disponible Point d'ébullition Aucune donnée disponible Point d'éclair Aucune donnée disponible Température d'auto-inflammation Aucune donnée disponible Température de décomposition Aucune donnée disponible

Inflammabilité (solide, gaz) : Sans objet

Limite inférieure d'inflammabilité: Aucune donnée disponibleLimite supérieure d'inflammabilité: Aucune donnée disponiblePression de vapeur: Aucune donnée disponibleDensité de vapeur relative à 20 °C: Aucune donnée disponible

11/16/2022 FR (Canada) 6/10

Fiche de données de sécurité

Selon le Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Lundi 26 mars 2012 / Règles et règlements et selon le Règlement sur les produits dangereux (11 février 2015)

Densité relative : Aucune donnée disponible **Gravité spécifique** : Aucune donnée disponible

Solubilité : Eau : Soluble

Coefficient de partage : N-octanol/eau : Aucune donnée disponible Viscosité : Aucune donnée disponible

SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

10.1. Réactivité:

Aucune réaction dangereuse ne se produira dans des conditions normales.

10.2. Stabilité chimique :

Stable dans les conditions de manutention et de stockage recommandées (voir la section 7).

10.3. Possibilité de réactions dangereuses :

Aucune polymérisation dangereuse ne se produira.

10.4. Conditions à éviter:

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

10.5. Matières incompatibles :

Acides forts, bases fortes, oxydants forts.

10.6. Produits de décomposition dangereux:

Ne devrait pas se décomposer dans des conditions ambiantes.

SECTION 11 : DONNÉES TOXICOLOGIQUES

11.1. Informations sur les effets toxicologiques – Produit

Toxicité aiguë (Orale): Non classifié
Toxicité aiguë (Cutanée): Non classifié

Toxicité aiguë (inhalation) : Nocif par inhalation.

Données DL50 et CL50:

Échantillon d'urine, taux de glucose élevé		
ETA ÉU./CA (poussières, brouillard)	1,20 mg/l/4 h	

Corrosion cutanée/irritation cutanée: Non classifié

Lésions / irritation oculaires: Non classifié

Sensibilisation respiratoire ou cutanée: Non classifié Mutagénicité sur les cellules germinales: Non classifié

Cancérogénicité: Non classifié

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée): Non classifié

Toxicité pour la reproduction: Non classifié.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique): Non classifié

Danger par aspiration: Non classifié

Symptômes/blessures après l'inhalation: L'inhalation est susceptible de causer des effets indésirables pour la santé, y compris, mais sans s'y limiter: une irritation, une difficulté à respirer et une perte de conscience.

Symptômes / blessures après le contact avec la peau : Une exposition prolongée peut provoquer une irritation cutanée.

Symptômes / blessures après le contact avec les yeux: Peut provoquer une légère irritation des yeux.

Symptômes/blessures après l'ingestion: L'ingestion peut avoir des effets nocifs. **Symptômes chroniques:** Aucun prévu dans des conditions normales d'utilisation.

Effets et symptômes indésirables potentiels pour la santé humaine : Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. Nocif par inhalation.

11.2. Informations sur les effets toxicologiques – Composant(s)

Données DL50 et CL50:

Domices Deso et Ceso.		
Acide chlorhydrique (7647-01-0)		
LD50 cutanée, lapin	D50 cutanée, lapin > 5 010 mg/kg	
Tétraborate disodique (1330-43-4)		
DL50 orale, rat	2660 mg/kg	
LD50 cutanée, lapin	> 2 000 mg/kg	
CL50 rat inhalation	> 2 mg/m³ (temps d'exposition : 4 h)	
ETA ÉU./CA (poussières, brouillard)	0,01 mg/l/4 h	

11/16/2022 FR (Canada) 7/10

Fiche de données de sécurité

Selon le Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Lundi 26 mars 2012 / Règles et règlements et selon le Règlement sur les produits dangereux (11 février 2015).

Azide de sodium (26628-22-8)	
DL50 orale, rat	27 mg/kg
LD50 cutanée, lapin	20 mg/kg
CL50 rat inhalation	0,054 à 0,52 mg/l/4 h (poussière/brouillard - mg/l/4 h)
ETA ÉU./CA (cutanée)	20,00 mg/kg de poids corporel
ETA ÉU./CA (vapeurs)	0,05 mg/l/4 h
ETA ÉU./CA (poussières, brouillard)	0,05 mg/l/4 h
Acide chlorhydrique (7647-01-0)	
Groupe CIRC	3

SECTION 12 : DONNÉES ÉCOLOGIQUES

12.1. Toxicité

Écologie: Généralités: Non classifié.

Acide chlorhydrique (7647-01-0)	
CL50, poisson 1	7,45 mg/l (durée d'exposition : 96 h - espèce : Oncorhynchus mykiss)
Tétraborate disodique (1330-43-4)	
CL50, poisson 1	340 mg/l (Durée d'exposition : 96 h - Espèce : Limanda limanda)
EC50 - Crustacés [1]	1085 à 1402 mg/l (Durée d'exposition : 48 h - Espèce : Daphnia magna)
Azide de sodium (26628-22-8)	
CL50, poisson 1	0,8 mg/l (Durée d'exposition : 96 h – Espèce : Oncorhynchus mykiss)
CL50, poisson 2	0,7 mg/l (Durée d'exposition : 96 h – Espèce : Lepomis macrochirus)
CEr50 algue	0,348 mg/L

12.2. Persistance et dégradabilité

Échantillon d'urine, taux de glucose élevé	
Persistance et dégradabilité Non établie.	

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Échantillon d'urine, taux de glucose élevé			
Potentiel de bioaccumulation	Non établie.		
Acide benzoïque 2-[4,5-dihydro-3-méthy	Acide benzoïque 2-[4,5-dihydro-3-méthyl-5-oxo-1-(4-sulfophényl)-1H-pyrazol-4-yl]azo]- sel disodique (6359-83-7)		
Coefficient de partage: n-octanol/eau	-2,5 (à 20 °C)		
(Log Pow)			
Tétraborate disodique (1330-43-4)			
BCF, poisson 1	(aucun signe de bioaccumulation)		
Coefficient de partage: n-octanol/eau	-1,53 (à 22 °C (à un pH de 7,5)		
(Log Pow)			

12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations supplémentaires disponibles.

12.5. Autres effets nocifs

Autres informations: Éviter le rejet dans l'environnement.

SECTION 13: DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Recommandations relatives à l'élimination des déchets: Éliminer le contenu et le récipient conformément aux réglementations locales, régionales, nationales, territoriales, provinciales et internationales.

Écologie - Déchets : Éviter le rejet dans l'environnement.

SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Les descriptions d'expédition énoncées aux présentes ont été établies conformément à certaines hypothèses au moment de la rédaction de la FDS; ces descriptions peuvent varier en fonction de différentes variables qui pourraient avoir été connues ou non au moment de la publication de la FDS.

14.1. En conformité avec le département des Transports (DOT)

Non réglementé pour le transport

14.2. En conformité avec le Code international du transport maritime de marchandises dangereuses (IMDG

11/16/2022 FR (Canada) 8/10

Fiche de données de sécurité

Selon le Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Lundi 26 mars 2012 / Règles et règlements et selon le Règlement sur les produits dangereux (11 février 2015)

Non réglementé pour le transport

14.3. En conformité avec l'Association du Transport Aérien International (IATA)

Non réglementé pour le transport

14.4. En conformité avec le transport des marchandises dangereuses (TMD)

Non réglementé pour le transport

SECTION 15: INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

15.1. Règlements fédérau	x des USA
--------------------------	-----------

Échantillon d'urine, taux de glucose élevé		
Classes de dangers, article 311/312 de la SARA	Danger pour la santé humaine – Toxicité aiguë (toute voie	
	d'exposition)	
Eau (7732-18-5)		
Figure sur l'inventaire de la TSCA (Toxic Substances Control Act) des ÉU Statut Actif		
Acide chlorhydrique (7647-01-0)		
Figure sur l'inventaire de la TSCA (Toxic Substances Control Act) des ÉU Statut Actif		
Figure sur la liste de la section 302 de la SARA des États-Unis		
Sujet aux exigences de déclaration de l'article 313 de la SARA des ÉU.		
Quantité à déclarer CERCLA	2 268 kg (5 000 lb)	
Article 302 de la SARA – Quantité servant à la planification	500 lb (gaz seulement)	
des seuils (TPQ)		
Article 313 de la SARA – Déclaration des émissions	1 % (aérosols acides incluant des brumes, des vapeurs, du gaz, du brouillard et d'autres formes atmosphériques de particules de toute	

taille)

Acide benzoïque 2-[4,5-dihydro-3-méthyl-5-oxo-1-(4-sulfophényl)-1H-pyrazol-4-yl]azo]- sel disodique (6359-83-7)

Figure sur l'inventaire de la TSCA (Toxic Substances Control Act) des É.-U. - Statut Actif

Albumines, sérum sanguin (9048-46-8)

Figure sur l'inventaire de la TSCA (Toxic Substances Control Act) des É.-U. - Statut Actif

Tigure sui i livelitaire de la 15CA (Toxic Substances Control Act) des Lo Statut Actii	
EPA – Code réglementaire de la TSCA	XU – XU : indique une substance exempte de signalement en vertu
	du règlement sur le signalement des données de produits
	chimiques (Chemical Data Reporting Rule), (40 CFR 711).

Tétraborate disodique (1330-43-4)

Figure sur l'inventaire de la TSCA (Toxic Substances Control Act) des É.-U. - Statut Actif

Azide de sodium (26628-22-8)

Figure sur l'inventaire de la TSCA (Toxic Substances Control Act) des É.-U. - Statut Actif

Figure sur la liste de la section 302 de la SARA des États-Unis

Sujet aux exigences de déclaration de l'article 313 de la SARA des É.-U.

Quantité à déclarer CERCLA	1 000 lb
Article 302 de la SARA – Quantité servant à la planification	500 lb (ce matériau est un solide réactif, le TPQ ne pèse pas par
des seuils (TPQ)	défaut 10 000 lb pour les formes non en poudre, non en fusion et
	non en solution)
Article 313 de la SARA – Déclaration des émissions	1%

15.2. Réglementation d'État aux États-Unis

Échantillon d'urine, taux de glucose élevé()

Règlements d'États ou locaux

Acide chlorhydrique (7647-01-0)

- É.-U. New Jersey Liste de droit à l'information sur les substances dangereuses
- É.-U. Pennsylvanie Liste de droit à l'information
- É.-U. Massachusetts Liste de droit à l'information
- É.-U. Pennsylvanie Liste de droit à l'information Liste de dangers pour l'environnement

Tétraborate disodique (1330-43-4)

- É.-U. Pennsylvanie Liste de droit à l'information
- É.-U. Massachusetts Liste de droit à l'information

11/16/2022 FR (Canada) 9/10

Fiche de données de sécurité

Selon le Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Lundi 26 mars 2012 / Règles et règlements et selon le Règlement sur les produits dangereux (11 février 2015).

Azide de sodium (26628-22-8)

É.-U. – New Jersey – Liste de droit à l'information sur les substances dangereuses

É.-U. – Pennsylvanie – Liste de droit à l'information

É.-U. – Massachusetts – Liste de droit à l'information

É.-U. – Pennsylvanie – Liste de droit à l'information – Liste de dangers pour l'environnement

15.3. Réglementation canadienne

Eau (7732-18-5)

Figure sur la LIS (Liste intérieure des substances) du Canada

Acide chlorhydrique (7647-01-0)

Figure sur la LIS (Liste intérieure des substances) du Canada

Acide benzoïque 2-[4,5-dihydro-3-méthyl-5-oxo-1-(4-sulfophényl)-1H-pyrazol-4-yl]azo]- sel disodique (6359-83-7)

Figure sur la LIS (Liste intérieure des substances) du Canada

Albumines, sérum sanguin (9048-46-8)

Figure sur la LIS (Liste intérieure des substances) du Canada

Tétraborate disodique (1330-43-4)

Figure sur la LIS (Liste intérieure des substances) du Canada

Azide de sodium (26628-22-8)

Figure sur la LIS (Liste intérieure des substances) du Canada

SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS, Y COMPRIS LA DATE DE PRÉPARATION OU DE LA DERNIÈRE RÉVISION

Date de préparation ou de la

dernière révision

: 11/16/2022

Autres informations

: Ce document a été préparé en conformité avec le Règlement sur les produits dangereux (RPD) DORS/2015-17 du Canada et les exigences de la norme Hazard Communication Standard 29 CFR 1910.1200 de l'OSHA relativement aux FDS.

Texte complet des phrases du SGH:

H290	Peut être corrosif pour les métaux
H300	Mortel en cas d'ingestion
H310	Fatal au contact avec la peau
H314	Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves
H318	Provoque des lésions oculaires graves
H319	Provoque une grave irritation des yeux
H330	Mortel par inhalation
H332	Nocif par inhalation
H335	Peut irriter les voies respiratoires
H360	Peut nuire à la fertilité ou au fœtus
H370	Risque avéré d'effets graves pour les organes
H372	Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques
H401	Toxique pour les organismes aquatiques
H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

Ces renseignements sont fondés sur nos connaissances actuelles. Cependant, cela ne constituera pas une garantie pour des caractéristiques spécifiques du produit et n'établira pas de relation contractuelle légalement valide.

FDS SGH A.N. 2015 (Can., É.-U.)

11/16/2022 FR (Canada) 10/10