

# Fiches de Données de Sécurité

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Révision: 15 juin 2020

## 1 Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

- **Identificateur de produit**
- **Nom du produit:** Potassium Chromate, 1M
- **Code du produit:** PC8051SS
- **Utilisations recommandés et restrictions d'usage**
- **Utilisations recommandés:** Produits chimiques pour laboratoires
- **Restrictions d'usage:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
- **Producteur/fournisseur:**  
AquaPhoenix Scientific, Inc.  
860 Gitts Run Road  
Hanover, PA 17331 USA  
Tel +1 (717)632-1291  
Toll-Free: (866)632-1291  
info@aquaphoenixsci.com
- **Distributeur:**  
AquaPhoenix Scientific  
860 Gitts Run Road,  
Hanover, PA 17331  
(717) 632-1291
- **Numéro d'appel d'urgence:**  
ChemTel Inc.  
(800)255-3924 (North America)  
+1 (813)248-0585 (International)

## 2 Identification des dangers

- **Classification de la substance ou du mélange**
- Acute Tox. 4 H302 Nocif en cas d'ingestion.
- Skin Irrit. 2 H315 Provoque une irritation cutanée.
- Eye Irrit. 2A H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
- Skin Sens. 1 H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
- Muta. 1B H340 Peut induire des anomalies génétiques.
- Carc. 1B H350 Peut provoquer le cancer. Voie d'exposition: Respiration/Inhalation.

- **Éléments d'étiquetage**
- **Éléments d'étiquetage SGH**  
Le produit est classifié et étiqueté selon le Système Général Harmonisé (GHS).
- **Pictogrammes de danger**



GHS07 GHS08

- **Mention d'avertissement** Danger
- **Mentions de danger**  
H302 Nocif en cas d'ingestion.  
H315 Provoque une irritation cutanée.  
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

(suite page 2)

# Fiches de Données de Sécurité

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Révision: 15 juin 2020

## Nom du produit: Potassium Chromate, 1M

(suite de la page 1)

- H317 Peut provoquer une allergie cutanée.  
 H340 Peut induire des anomalies génétiques.  
 H350 Peut provoquer le cancer. Voie d'exposition: Respiration/Inhalation.

### Conseils de prudence

- P201 Se procurer les instructions spéciales avant utilisation.  
 P202 Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.  
 P261 Éviter de respirer les brouillards.  
 P264 Se laver soigneusement après manipulation.  
 P270 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.  
 P272 Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.  
 P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.  
 P301+P312 EN CAS D'INGESTION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.  
 P330 Rincer la bouche.  
 P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau et au savon.  
 P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.  
 P308+P313 En cas d'exposition prouvée ou suspectée: Consulter un médecin.  
 P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Consulter un médecin.  
 P337+P313 Si l'irritation oculaire persiste: Consulter un médecin.  
 P362+P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.  
 P405 Garder sous clef.  
 P501 Éliminer le contenu/réceptacle conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

- Autres dangers Il n'y a pas d'autres dangers identifiés qui sont ne pas classifiés.

## 3 Composition/informations sur les composants

### Caractérisation chimique: Mélanges

#### Composants:

7789-00-6	chromate de potassium	19.5%
	 Acute Tox. 3, H301  Muta. 1B, H340; Carc. 1B, H350  Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2A, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	
7732-18-5	eau	80.5%

- Indications complémentaires: Pour le libellé des Mentions de dangers citées, se référer au rubrique 16.

## 4 Premiers secours

### Description des premiers secours

#### Après inhalation:

- Veiller à l'apport d'air frais.  
 Demander immédiatement conseil à un médecin.  
 En cas de symptômes respiratoires: Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.

#### Après contact avec la peau:

- Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.

(suite page 3)

# Fiches de Données de Sécurité

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Révision: 15 juin 2020

## Nom du produit: Potassium Chromate, 1M

(suite de la page 2)

En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Consulter un médecin.

- **Après contact avec les yeux:**

Enlever les lentilles de contact si porté.

Rincer à l'eau pendant 15 minutes, en maintenant les paupières ouvertes. Consulter un médecin.

- **Après ingestion:**

Rincer la bouche et boire ensuite d'eau en abondance.

Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.

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

Manifestations allergiques

Irritant pour les yeux et la peau.

Troubles gastro intestinaux en cas d'ingestion.

- **Risques**

Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

Risque d'incidents respiratoires.

Nocif en cas d'ingestion.

Peut provoquer le cancer. Voie d'exposition: Respiration/Inhalation.

Peut induire des anomalies génétiques.

- **Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

Surveillance médicale pendant au moins 48 heures.

Traiter la peau et la muqueuse avec des antihistaminiques et des corticoïdes.

Contient chromate de potassium. Peut produire une réaction allergique.

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

## 5 Mesures de lutte contre l'incendie

- **Moyens d'extinction**

- **Moyens d'extinction:** Adapter les mesures d'extinction d'incendie à l'environnement.

- **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

Possibilité de formation de gaz toxiques en cas d'échauffement ou d'incendie.

La matière/le produit est un comburant à l'état sec.

- **Conseils aux pompiers**

- **Équipement spécial de sécurité:**

Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.

Porter un vêtement de protection totale.

## 6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- **Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.

Veiller à une aération suffisante.

En cas de déversement grand, utiliser un appareil de protection respiratoire contre les effets de vapeurs/poussière/aérosol.

- **Précautions pour la protection de l'environnement:**

Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.

En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.

- **Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**

(suite page 4)

# Fiches de Données de Sécurité

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Révision: 15 juin 2020

## Nom du produit: Potassium Chromate, 1M

(suite de la page 3)

Recueillir les liquides à l'aide d'une substance absorbant non combustible comme sable, kieselguhr, neutralisant d'acide ou liant universel.

La matière/le produit est un comburant à l'état sec.

Mettre dans des conteneurs spéciaux de récupération ou d'élimination.

### · Référence à d'autres rubriques

Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le rubrique 7.

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le rubrique 8.

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le rubrique 13.

## 7 Manipulation et stockage

### · Manipulation:

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

Eviter la formation d'aérosols.

N'employer que dans des secteurs bien aérés.

Eviter de verser ou de pulvériser dans des locaux fermés.

#### · Préventions des incendies et des explosions: La matière/le produit est un comburant à l'état sec.

### · Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

#### · Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:

Éviter stockage près des chaleurs extrêmes.

#### · Indications concernant le stockage commun:

Ne pas stocker avec les aliments.

Ne pas stocker avec les matières inflammables.

Ne pas conserver avec les agents de réduction.

#### · Autres indications sur les conditions de stockage: Tenir les emballages hermétiquement fermés.

#### · Utilisation(s) finale(s) particulière(s) Pas d'autres informations importantes disponibles.

## 8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### · Paramètres de contrôle

#### · Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:

Le constituant suivant est le seul constituant du produit pour lequel une limite d'exposition PEL, TLV ou autre est recommandée.

#### 7789-00-6 chromate de potassium

EL (Canada)	Valeur à long terme: 0.025 mg/m <sup>3</sup> Valeur plafond: 0.1 mg/m <sup>3</sup> as Cr; ACGIH A1, IARC 1; Skin; S(D), S(R)
PEL (U.S.A.)	Valeur à long terme: 0.005* mg/m <sup>3</sup> Valeur plafond: 0.1** mg/m <sup>3</sup> *as Cr(VI) **as CrO <sub>3</sub> ; see 29 CFR 1910.1026
REL (U.S.A.)	Valeur à long terme: 0.0002 mg/m <sup>3</sup> as Cr; See Pocket Guide Apps. A and C
TLV (U.S.A.)	Valeur momentanée: 0.0005 mg/m <sup>3</sup> Valeur à long terme: 0.0002 mg/m <sup>3</sup> as Cr(VI); inhalable, Skin; BEI, DSEN, RSEN
LMPE (Mexique)	Valeur à long terme: 0.05 mg/m <sup>3</sup>

(suite page 5)

# Fiches de Données de Sécurité

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Révision: 15 juin 2020

**Nom du produit: Potassium Chromate, 1M**

(suite de la page 4)

A1, IBE; como Cr

· **Composants présentant des valeurs limites biologiques:**

**7789-00-6 chromate de potassium**

BEI (U.S.A.)	25 µg/L Medium: urine Time: end of shift at end of workweek Parameter: Total chromium (fume)
	10 µg/L Medium: urine Time: increase during shift Parameter: Total chromium (fume)

· **Contrôles de l'exposition**

· **Mesures générales de protection et d'hygiène:**

Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.  
Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.  
Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.  
Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.  
Conserver à part les vêtements de protection.  
Ne pas inhaler les gaz, les vapeurs et les aérosols.  
Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

· **Mesures d'ingénierie spécifiques:** Prévoir une ventilation suffisante.

· **Protection respiratoire:**

Non requise en conditions normales d'utilisation.  
Utiliser un appareil de protection respiratoire en cas de fortes concentrations.

· **Protection des mains:**



Gants de protection

· **Matériau des gants**

Une recommandation pour un matériau approprié des gants n'est pas disponible. Des tests seront requis pour déterminer le caractère approprié des matériaux potentiels pour gants.

· **Protection des yeux:**



Lunettes de protection

Suivez les directives nationales pertinentes concernant l'utilisation de lunettes de protection.

· **Protection du corps:** Vêtements de travail protecteurs

· **Limitation et contrôle de l'exposition environnementale**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

· **Mesures de gestion des risques** Pas d'autres informations importantes disponibles.

## 9 Propriétés physiques et chimiques

· **Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

(suite page 6)

# Fiches de Données de Sécurité

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Révision: 15 juin 2020

**Nom du produit: Potassium Chromate, 1M**

(suite de la page 5)

· <b>Aspect:</b>	
<b>Forme:</b>	Liquide
<b>Couleur:</b>	Jaune
· <b>Odeur:</b>	Caractéristique
· <b>Seuil olfactif:</b>	Non déterminé.
· <b>valeur du pH:</b>	Non déterminé.
· <b>Point de fusion/point de congélation:</b>	Non déterminé.
· <b>Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:</b>	102-105 °C (215.6-157 °F)
· <b>Point d'éclair</b>	Non applicable.
· <b>Inflammabilité (solide, gaz):</b>	Non applicable.
· <b>Température d'inflammation:</b>	Non déterminé.
· <b>Température de décomposition:</b>	Non déterminé.
· <b>Propriétés explosives:</b>	Le produit n'est pas explosif.
· <b>Limites d'explosion:</b>	
<b>Inférieure:</b>	Non déterminé.
<b>Supérieure:</b>	Non déterminé.
· <b>Propriétés comburantes</b>	Contient un oxydant.
· <b>Pression de vapeur à 20 °C (68 °F):</b>	23 hPa (17.3 mm Hg)
· <b>Densité à 20 °C (68 °F):</b>	1.18-1.22 g/cm <sup>3</sup> (9.85-10.18 lbs/gal)
· <b>Densité relative</b>	Non déterminé.
· <b>Densité de vapeur:</b>	Non déterminé.
· <b>Taux d'évaporation:</b>	Non déterminé.
· <b>Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:</b>	Entièrement miscible
· <b>Coefficient de partage: n-octanol/eau:</b>	Non déterminé.
· <b>Viscosité:</b>	
<b>Dynamique:</b>	Non déterminé.
<b>Cinématique:</b>	Non déterminé.
· <b>Autres informations</b>	Pas d'autres informations importantes disponibles.

## 10 Stabilité et réactivité

- **Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Stabilité chimique** Ce produit est stable dans des conditions normales.
- **Décomposition thermique/conditions à éviter:**  
Pas de décomposition en cas de stockage et de manipulation conformes.  
Ne pas laisser sécher.
- **Possibilité de réactions dangereuses**  
Réactions au contact des agents de réduction.  
La matière/le produit est un comburant à l'état sec.  
En cas de fort échauffement au-delà du point de décomposition, il y a possibilité de dégagement de vapeurs toxiques.

(suite page 7)

# Fiches de Données de Sécurité

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Révision: 15 juin 2020

**Nom du produit: Potassium Chromate, 1M**

(suite de la page 6)

- **Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Matières incompatibles:**  
Matériaux inflammables  
Agents réducteurs.
- **Produits de décomposition dangereux:**  
Seulement en cas d'incendie:  
Fumée d'oxyde métallique toxique

## 11 Informations toxicologiques

- **Informations sur les effets toxicologiques**
- **Toxicité aiguë** Nocif en cas d'ingestion.

- **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:**

### ATE (Acute Toxicity Estimates)

Oral	LD50	692-897 mg/kg (rat)
------	------	---------------------

### 7789-00-6 chromate de potassium

Oral	LD50	180 mg/kg (souris)
		135-175 mg/kg (rat) (Acute Toxicity Estimate)

- **Effet primaire d'irritation:**
- **Corrosion cutanée/irritation cutanée** Irrite la peau et les muqueuses.
- **Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Provoque une irritation oculaire.
- **Sensibilisation respiratoire ou cutanée** Sensibilisation possible par contact avec la peau.

- **Catégories cancérogènes**

- **IARC (Centre international de recherche sur le Cancer)**

Aucun des composants n'est listé.		
-----------------------------------	--	--

- **NTP (Programme National de Toxicologie)**

7789-00-6	chromate de potassium	K
-----------	-----------------------	---

- **OSHA-Ca (l'Occupational Safety & Health Administration)**

Aucun des composants n'est listé.		
-----------------------------------	--	--

- **Voies d'exposition probables**

Ingestion  
Inhalation.  
Contact oculaire.  
Contact cutané.

- **Effets aigus (toxicité aiguë, irritation et corrosivité)**

Irritant pour les yeux et la peau.  
Nocif en cas d'ingestion.

- **Toxicité par administration répétée**

En cas d'exposition prolongée, possibilité d'un effet de sensibilisation par contact avec la peau.  
Danger d'effets irréversibles très graves.

- **Mutagenicité sur les cellules germinales** Peut induire des anomalies génétiques.

- **Cancérogénicité** Peut provoquer le cancer. Voie d'exposition: Respiration/Inhalation.

- **Toxicité pour la reproduction**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**

(suite page 8)

# Fiches de Données de Sécurité

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Révision: 15 juin 2020

**Nom du produit: Potassium Chromate, 1M**

(suite de la page 7)

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

- **Danger par aspiration**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

## 12 Informations écologiques

- **Toxicité**

- **Toxicité aquatique:** Pas d'autres informations importantes disponibles.

- **Persistance et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.

- **Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.

- **Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.

- **Effets écotoxiques:**

- **Remarque:** Toxique chez les poissons.

- **Autres indications écologiques:**

- **Indications générales:**

Le produit contient des métaux lourds. Une pénétration dans l'environnement est à éviter. Traitements préliminaires spécifiques nécessaires.

Sur la base des données existantes relatives à l'élimination/la dégradabilité et le potentiel de bioaccumulation, un dommage à long terme de l'environnement n'est pas à exclure.

- **Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

## 13 Considérations relatives à l'élimination

- **Méthodes de traitement des déchets**

- **Recommandation:**

Les utilisateurs de ce matériel ont la responsabilité d'éliminer tout produit non-utilisé, ses résidus et ses conteneurs en conformité avec toutes les lois et réglementations locales, provinciales et fédérales pertinentes en matière de traitement, de stockage et d'élimination des déchets dangereux et non dangereux.

- **Emballages non nettoyés:**

- **Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.

## 14 Informations relatives au transport

- **Numéro ONU**

- **DOT, ADR/RID/ADN, IMDG, IATA** UN3082

- **Désignation officielle de transport de l'ONU**

- **DOT**

Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (potassium chromate)

- **ADR/RID/ADN, IATA**

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (POTASSIUM CHROMATE)

(suite page 9)

## Fiches de Données de Sécurité

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Révision: 15 juin 2020

**Nom du produit: Potassium Chromate, 1M**

(suite de la page 8)

· <b>IMDG</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (POTASSIUM CHROMATE), MARINE POLLUTANT
· <b>Classe(s) de danger pour le transport</b> · <b>DOT, IMDG, IATA</b>	
 	
· <b>Classe</b> · <b>Étiquette</b>	9 9
· <b>ADR/RID/ADN</b>	
 	
· <b>Classe</b> · <b>Étiquette</b>	9 (M6) 9
· <b>Groupe d'emballage</b> · <b>DOT, ADR/RID/ADN, IMDG, IATA</b>	III
· <b>Dangers pour l'environnement:</b> · <b>Marine Pollutant:</b>	Le produit contient matières dangereuses pour l'environnement : chromate de potassium Oui (DOT) Signe conventionnel (poisson et arbre)
· <b>Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b> · <b>Numéro d'identification du danger (Indice Kemler):</b> · <b>No EMS:</b>	Attention: Matières et objets dangereux divers. 90 F-A,S-F
· <b>Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC</b>	Non applicable.
· <b>Indications complémentaires de transport:</b>  · <b>DOT</b>	Non réglementé lorsqu'ils sont transportés en les emballages uniques ou des emballages combinés qui contenant de 5 L ou moins pour les liquides ou 5 kg ou moins pour les matières solides par les règlements suivant: ADR: SP 375 IMDG: 2.10.2.7 IATA: disposition spéciale A197  L'étiquetage en tant que polluant marin n'est requis que pour les envois en vrac en vrac. L'emballage en vrac comprend une capacité maximale de 450 L (119 gallons) pour un liquide et une masse nette maximale supérieure à 400 kg (882 livres) pour un

(suite page 10)

# Fiches de Données de Sécurité

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Révision: 15 juin 2020

**Nom du produit: Potassium Chromate, 1M**

(suite de la page 9)

solide. (Voir 171.4 (c))

## 15 Informations relatives à la réglementation

· **Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

- États-Unis
- SARA

· **SARA 302 Substance Très Dangereuse**

Aucun des composants n'est listé.

· **Section 313 (Annonces chimiques toxiques spécifiques):**

7789-00-6 | chromate de potassium

· **Liste TSCA:**

Tous les ingrédients sont énumérés ou exemptés.

· **Proposition 65, l'état de Californie**

· **Substances connues pour causer le cancer:**

7789-00-6 | chromate de potassium

· **Substances connues pour causer une toxicité sur les organes reproducteurs féminins:**

7789-00-6 | chromate de potassium

· **Substances connues pour causer une toxicité sur les organes reproducteurs masculins:**

7789-00-6 | chromate de potassium

· **Substances connues pour causer une toxicité sur le développement:**

7789-00-6 | chromate de potassium

· **EPA (Agence de protection de l'environnement)**

7789-00-6 | chromate de potassium | A(inh), D(oral), K/L(inh), CBD(oral)

· **IARC (Centre international de recherche sur le Cancer)**

7789-00-6 | chromate de potassium | 1

· **Liste intérieure des substances (DSL) du Canada**

Tous composants listés sur le Liste intérieure des substances ou le Liste extérieure des substances.

## 16 Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

· **Acronymes et abréviations:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

IMDG: Code maritime international des marchandises dangereuses.

DOT: Département américain de transport

IATA: l'Association du transport aérien international

CAS: Chemical Abstracts Service, une division de l'American Chemical Society

LD50: Dose létale médiane

LC50: Concentration létale médiane

OSHA: Administration de la santé et de la sécurité occupationnelle / Occupational Safety &amp; Health Administration (États-Unis)

(suite page 11)

# Fiches de Données de Sécurité

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Révision: 15 juin 2020

**Nom du produit: Potassium Chromate, 1M**

(suite de la page 10)

Acute Tox. 3: Toxicité aiguë - voie orale – Catégorie 3  
Acute Tox. 4: Toxicité aiguë - voie orale – Catégorie 4  
Skin Irrit. 2: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 2  
Eye Irrit. 2A: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2A  
Skin Sens. 1: Sensibilisation cutanée – Catégorie 1  
Muta. 1B: Mutagénicité sur les cellules germinales – Catégorie 1B  
Carc. 1B: Cancérogénicité – Catégorie 1B  
STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3

**Sources**

Site Web, European Chemicals Agency (<http://echa.europa.eu/>)  
Site Web, US EPA Substance Registry Services (services d'EPA pour les registrations des substances) (<http://ofmpub.epa.gov/sor internet/registry/substreg/home/overview/home.do>)  
Site Web, Chemical Abstracts Registry, American Chemical Society (Registre des abstracts chimiques, Société chimique d'Amérique) (<https://www.cas.org>)  
Patty's Industrial Hygiene, 6th ed., Rose, Vernon, ed. ISBN: 978-0-470-07488-6  
Casarett and Doull's Toxicology: The Basic Science of Poisons, 8th Ed., Klaasen, Curtis D., ed., ISBN: 978-0-07-176923-5.  
Informations, y inclure les FDS, des fabricants spécifiques

FDS/SDS préparé par:

ChemTel

1305 North Florida Avenue

Tampa, Florida 33602-2902 Etats-Unis

Appel Gratuit dans l'Amérique du Nord 1-888-255-3924

Internationale +01 813-248-0573

Site Web: [www.chemtel.com](http://www.chemtel.com)