

Section 1 Chemical Product and Company Information

Page E1 of E2



5100 West Henrietta Rd
PO Box 92912
Rochester, NY 14692-9012
Tel: (800) 962-2660

CHEMTREC 24 Hour Emergency
Phone Number (800) 424-9300
For laboratory use only.
Not for drug, food or household use.

Product	POTASSIUM DICHROMATE, 0.1 MOLAR SOLUTION
----------------	--

Synonyms	Potassium Dichromate, Water Solution
-----------------	--------------------------------------

Section 2 Hazards Identification

Signal word: DANGER**Pictograms:** GHS07 / GHS08 / GHS09**Target organs:** Kidneys, Liver, Blood**GHS Classification:**

Acute toxicity, oral (Category 5)

Skin irritation (Category 1B)

Skin sensitization (Category 1B)

Eye irritation (Category 2A)

Acute toxicity, inhalation (Category 4)

Respiratory sensitizer (Category 1)

Mutagenicity (Category 1B)

Carcinogenicity (Category 1B)

Reproductive toxicity (Category 1B)

STOT - RE (Category 2)

Aquatic toxicity, acute (Category 1)

Aquatic toxicity, chronic (Category 1)

Precautionary statement:

P201: Obtain special instructions before use.

P202: Do not handle until all safety precautions have been read and understood.

P260: Do not breathe mist/vapours/spray.

P264: Wash hands thoroughly after handling.

P271: Use only outdoors or in a well-ventilated area.

P272: Contaminated work clothing should not be allowed out of the workplace.

P273: Avoid release to the environment.

P280: Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection.

P284: Wear respiratory protection.

P302+P352: IF ON SKIN: Wash with plenty of water and soap.

P333+P313: If skin irritation or rash occurs: Get medical attention.

P362+P364: Take off contaminated clothing and wash it before reuse.

P304+P340: IF INHALED: Remove person to fresh air and keep comfortable for breathing.

P312: Call a POISON CENTER or doctor if you feel unwell.

P305+P351+P338: IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes.

Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.

P310: Immediately call a POISON CENTER or doctor.

P391: Collect spillage.

P405: Store locked up.

P501: Dispose of contents/container to a licensed chemical disposal agency in accordance with local/regional/national regulations.

GHS Label information: Hazard statement:

H303: May be harmful if swallowed.

H315: Causes skin irritation.

H317: May cause an allergic skin reaction.

H319: Causes serious eye irritation.

H332: Harmful if inhaled.

H334: May cause allergy or asthma symptoms or breathing difficulties if inhaled.

H340: May cause genetic defects.

H350: May cause cancer.

H360FD: May damage fertility. May damage the unborn child.

H373: May cause damage to organs through prolonged or repeated exposure.

H400: Very toxic to aquatic life.

H410: Very toxic to aquatic life with long lasting effects.

Ca Prop 65: This product contains a chemical known to the State of California to cause cancer or reproductive toxicity.

Section 3 Composition / Information on Ingredients

Chemical Name	CAS #	%	EINECS
Water	7732-18-5	97.1%	231-791-2
Potassium dichromate	7778-50-9	2.9%	231-906-6

Section 4 First Aid Measures

INGESTION: MAY BE HARMFUL IF SWALLOWED. Call physician or Poison Control Center immediately. Induce vomiting only if advised by appropriate medical personnel. Never give anything by mouth to an unconscious person.

INHALATION: HARMFUL IF INHALED. MAY CAUSE ALLERGY OR ASTHMA SYMPTOMS OR BREATHING DIFFICULTIES IF INHALED. Remove to fresh air. If not breathing, give artificial respiration. If breathing is difficult, give oxygen. Get medical attention.

EYE CONTACT: CAUSES SERIOUS EYE IRRITATION. Check for and remove contact lenses. Flush thoroughly with water for at least 15 minutes, lifting upper and lower eyelids occasionally. Get immediate medical attention.

SKIN ABSORPTION: CAUSES SKIN IRRITATION. MAY CAUSE AN ALLERGIC SKIN REACTION. Remove contaminated clothing. Flush thoroughly with mild soap and water. If irritation occurs, get medical attention.

Note to physician: Massive overexposure to solutions of potassium dichromate can lead to kidney failure and death. Death has been avoided in several such cases through the use of early renal dialysis. Skin ulcerations may be treated by removal from exposure, daily cleansing and debridement, and application of antibiotic cream and dressing to prevent further exposure or contamination.

Section 5 Fire Fighting Measures

Suitable Extinguishing Media: Use extinguishing agent suitable for type of surrounding fire.

Protective Actions for Fire-fighters: In fire conditions, wear a NIOSH/MSHA-approved self-contained breathing apparatus and full protective gear. Use water spray to keep fire-exposed containers cool.

Specific Hazards: In fire conditions, water may evaporate from this solution which may cause hazardous decomposition products to be formed as dust or fume. d.

Section 6 Accidental Release Measures

Personal Precautions: Evacuate personnel to safe area. Use proper personal protective equipment as indicated in Section 8. Provide adequate ventilation.

Environmental Precautions: Avoid runoff into storm sewers and ditches which lead to waterways.

Containment and Cleanup: Absorb with inert dry material, sweep or vacuum up and place in a suitable container for proper disposal. Wash spill area with soap and water.

Read label on container before using. Do not wear contact lenses when working with chemicals. Keep container tightly closed. Keep out of reach of children. Use with adequate ventilation. Wash thoroughly after handling.

Handling: Use with adequate ventilation. Avoid contact with eyes, skin and clothing. Avoid ingestion. Do not inhale vapors, spray or mist. Wash thoroughly after handling. Remove and wash clothing before reuse.

Storage: Store in a cool, well-ventilated area away from incompatible substances.

Section 8 Exposure Controls / Personal Protection

Exposure Limits:	Chemical Name	ACGIH (TLV)	OSHA (PEL)	NIOSH (REL)
* as water soluble Cr(VI) inorganic compounds	Potassium dichromate	TWA: 0.05 mg/m ³ (A1)*	TWA: 0.005 mg/m ³ *	TWA: 0.001 mg/m ³ *

Engineering controls: Facilities storing or utilizing this material should be equipped with an eyewash facility and a safety shower and fire extinguishing material. Personnel should wear safety glasses, goggles, or faceshield, lab coat or apron, appropriate protective gloves. Use adequate ventilation to keep airborne concentrations low.

Respiratory protection: None should be needed in normal laboratory handling at room temperatures. If misty conditions prevail, work in fume hood or wear a NIOSH/MSHA-approved respirator.

Section 9 Physical & Chemical Properties

Appearance: Clear, yellow liquid.	Evaporation rate (Water = 1): <1	Partition coefficient: Data not available
Odor: No odor.	Flammability (solid/gas): Data not available.	Auto-ignition temperature: Data not available
Odor threshold: Data not available.	Explosion limits: Lower / Upper: Data not available	Decomposition temperature: Data not available.
pH: Data not available.	Vapor pressure (mm Hg): 14 (water)	Viscosity: Data not available.
Melting / Freezing point: Approximately 0°C (32°F) (water)	Vapor density (Air = 1): 0.7 (water)	Molecular formula: Mixture
Boiling point: Approximately 100°C (212°F) (water)	Relative density (Specific gravity): Approximately 1.0 (water)	Molecular weight: Mixture
Flash point: Data not available	Solubility(ies): Complete in water.	

Section 10 Stability & Reactivity

Chemical stability: Stable

Hazardous polymerization: Will not occur.

Conditions to avoid: Excessive temperatures which cause evaporation.

Incompatibilities with other materials: Organic materials, powdered metals, hydrazine. Do not store near acids.

Hazardous decomposition products: Potassium oxides, chromium oxides.

Section 11 Toxicological Information

Acute toxicity: Oral-Rat LD50: 57 mg/kg; Dermal-Rabbit LD50: 1.17 g/kg; Inhalation-Rat LD50: 94 mg/m³ [Potassium dichromate]

Skin corrosion/irritation: Skin-rabbit - Slight irritant. [Potassium dichromate]

Serious eye damage/irritation: Eyes-rabbit - Severe irritant.[Potassium dichromate]

Respiratory or skin sensitization: Data not available

Germ cell mutagenicity: Data not available

Carcinogenicity: Data not available

NTP: This product contains a chemical known to be a human carcinogen

IARC classified: Group 1: Carcinogenic to humans.

OSHA: This product contains a chemical known to cause cancer.

Reproductive toxicity: Data not available

STOT-single exposure: Data not available

STOT-repeated exposure: Data not available

Aspiration hazard: Data not available

Potential health effects:

Inhalation: Harmful if inhaled. May cause allergy or asthma symptoms or breathing difficulties if inhaled.

Ingestion: May be harmful if swallowed.

Skin: Causes skin irritation. May cause an allergic skin reaction.

Eyes: Causes serious eye irritation.

Signs and symptoms of exposure: Risk of cancer depends on level and duration of exposure. Chromium compounds in the form of chromates and dichromates have been found to be mutagenic in bacterial and mammalian cells, including those of the Chinese hamster. Recent studies indicate a significant risk of lung cancer among long-term employees of the chromate producing industry. Exercise appropriate procedures to minimize potential hazards.

Additional information: RTECS #: HX768000 [Potassium dichromate]

Section 12 Ecological Information

Toxicity to fish: LC50 - Lepomis macrochirus - 0.131 mg/l - 96.0 h / mortality NOEC - Pimephales promelas (fathead minnow) - 6 mg/l - 7.0 d

Toxicity to daphnia and other aquatic invertebrates: mortality NOEC - Daphnia - 0.016 - 0.064 mg/l - 7 d / EC50 - Daphnia magna (Water flea) - 0.035 mg/l - 48 h

Toxicity to algae: EC50 - Pseudokirchneriella subcapitata - 0.31 mg/l - 72 h

Persistence and degradability: No data available

Bioaccumulative potential: Oncorhynchus mykiss (rainbow trout) - 180 d / Bioconcentration factor (BCF): 17.4

Mobility in soil: No data available

PBT and vPvB assessment: No data available

Other adverse effects: An environmental hazard cannot be excluded in the event of unprofessional handling or disposal. Very toxic to aquatic life.

Section 13 Disposal Considerations

These disposal guidelines are intended for the disposal of catalog-size quantities only. Federal regulations may apply to empty container. State and/or local regulations may be different. Dispose of in accordance with all local, state and federal regulations or contract with a licensed chemical disposal agency.

Section 14 Transport Information (US DOT / CANADA TDG)

UN/NA number: Not applicable

Shipping name: Not Regulated

Hazard class: Not applicable

Packing group: Not applicable

Reportable Quantity: No

Marine pollutant: No

Exceptions: Not applicable

2012 ERG Guide # Not applicable

Section 15 Regulatory Information

A chemical is considered to be listed if the CAS number for the anhydrous form is on the Inventory list.

Component	TSCA	CERLCA (RQ)	RCRA code	DSL	NDSL	WHMIS Classification
Potassium dichromate	Listed	10 lbs.	Not listed	Listed	Not listed	 D2A; D2B

Section 16 Additional Information

The information contained herein is furnished without warranty of any kind. Employers should use this information only as a supplement to other information gathered by them and must make independent determinations of suitability and completeness of information from all sources to assure proper use of these materials and the safety and health of employees. NTP: National Toxicology Program, IARC: International Agency for Research on Cancer, OSHA: Occupational Safety and Health Administration, STOT: Specific Target Organ Toxicity, SE: Single Exposure, RE: Repeated Exposure, ERG: Emergency Response Guidebook.

Section 1 L'information de produit chimique et de compagnie

Page F1 of F2



5100 West Henrietta Rd
PO Box 92912
Rochester, NY 14692-9012
Tel: (800) 962-2660

**CHEMTREC 24 Numéros De Téléphone
De Secours D'Heure (800) 424-9300**
Pour l'usage de laboratoire seulement.
Pas pour l'usage de drogue, de nourriture
ou de ménage.

Produit	DICHROMATE DE POTASSIUM, SOLUTION DE 0.1 MOLAIRES
----------------	--

Synonymes	Dichromate de potassium, solution de l'eau
------------------	--

Section 2 Identification De Risques

Mention d'avertissement: DANGER

Pictogrammes: GHS07 / GHS08 / GHS09

Les organes cibles: Les reins, le foie, le sang



Classification par le GHS:

Acute toxicity, oral (Catégorie 5)

Skin irritation (Catégorie 1B)

Skin sensitization (Catégorie 1B)

Eye irritation (Catégorie 2A)

Acute toxicity, inhalation (Catégorie 4)

Respiratory sensitizer (Catégorie 1)

Mutagenicity (Catégorie 1B)

Carcinogenicity (Catégorie 1B)

Reproductive toxicity (Catégorie 1B)

STOT - RE (Catégorie 2)

Aquatic toxicity, acute (Catégorie 1)

Aquatic toxicity, chronic (Catégorie 1)

Renseignements sur l'étiquette GHS: Mention de danger:

H303: Peut être nocif en cas d'ingestion.

H315: Provoque une irritation cutanée.

H317: Peut provoquer une allergie cutanée.

H319: Provoque une sévère irritation des yeux.

H332: Nocif par inhalation.

H334: Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.

H340: Peut induire des anomalies génétiques.

H350: Peut provoquer le cancer.

H360FD: Peut nuire à la fertilité. Peut nuire au fœtus.

H373: Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

H400: Très toxique pour les organismes aquatiques.

H410: Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Déclarations de précaution:

P201: Se procurer les instructions avant utilisation.

P202: Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.

P260: Ne pas respirer les brouillards/vapeurs/aérosols.

P264: Se laver les mains soigneusement après manipulation.

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

P272: Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.

P273: Éviter le rejet dans l'environnement.

P280: Porter des gants de protection / des vêtements de protection / un équipement de protection des yeux / du visage.

P284: Porter un équipement de protection respiratoire.

P302+P352: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau et du savon.

P333+P313: En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Obtenir des soins médicaux.

P362+P364: Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

P304+P340: EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.

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

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.

P310: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

P391: Recueillir le produit répandu.

P405: Garder sous clef.

P501: Éliminer le contenu / récipient dans une agence agréée d'élimination chimique conformément à la réglementation locale / régionale / nationale.

Ca Prop 65: Ce produit contient un produit chimique connu dans l'état de Californie pour causer le cancer ou de toxicité reproductive.

Section 3 Composition / Information Sur Des Ingrédients

Nommé Chimique	# CAS	%	EINECS
L'eau	7732-18-5	97.1%	231-791-2
Dichromate de potassium	7778-50-9	2.9%	231-906-6

Section 4 Mesures De Premiers Soins

INGESTION: PEUT ÊTRE NOCIF EN CAS D'INGESTION. Appeler un médecin ou un centre antipoison immédiatement. Provoquer le vomissement seulement si elle est informée par le personnel compétent médicaux. Ne jamais rien donner par la bouche à une personne inconsciente.

INHALATION: NOCIF PAR INHALATION. PEUT PROVOQUER DES SYMPTÔMES ALLERGIQUES OU D'ASTHME OU DES DIFFICULTÉS RESPIRATOIRES PAR INHALATION. Sortir au grand air. Si elle ne respire pas, pratiquer la respiration artificielle. Si la respiration est difficile, donner de l'oxygène. Obtenir des soins médicaux.

CONTACT AVEC LES YEUX: PROVOQUE UNE SÉVÈRE IRRITATION DES YEUX. Vérifier et enlever les lentilles de contact. Rincer abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes, en soulevant les paupières inférieures et supérieures de temps en temps. Obtenez une attention médicale immédiate.

ABSORPTION PAR LA PEAU: PROVOQUE UNE IRRITATION CUTANÉE. PEUT PROVOQUER UNE ALLERGIE CUTANÉE. Enlever les vêtements contaminés. Rincer soigneusement avec du savon doux et d'eau. En cas d'irritation, consulter un médecin.

Note au médecin: Une surexposition massive aux solutions de bichromate de potassium peut entraîner une insuffisance rénale et la mort. La mort a été évitée dans plusieurs cas ces mesures par l'utilisation de la dialyse rénale précoce. Ulcérations de la peau peuvent être traités par l'élimination de l'exposition, le nettoyage quotidien et le débridement, et l'application de crème antibiotique et de l'habillage afin de prévenir davantage l'exposition ou de contamination.

Section 5 Mesures De Lutte Contre l'Incendie

Moyens d'extinction: Utiliser un agent extincteur approprié au type de feu environnant.

Actions de protection pour les sapeurs-pompiers: En cas d'incendie, porter un appareil respiratoire NIOSH / MSHA approuvé autonome et un équipement complet de protection. Utiliser un jet d'eau pour maintenir incendie refroidir les conteneurs exposés.

Dangers spécifiques: En cas de feu, de l'eau peut s'évaporer à partir de cette solution, qui peut causer les produits dangereux de décomposition à être formée comme poussière ou vapeur.

Section 6 Mesures De Déchargement Accidentel

Précautions personnelles: Évacuer le personnel vers la zone sûre. Utiliser un équipement de protection personnelle comme indiqué dans la Section 8. Assurer une ventilation adéquate.

Précautions environnementales: Éviter tout ruissellement vers les égouts pluviaux et les fossés qui aboutissent aux voies navigables.

Confinement et de nettoyage: Absorber avec un matériau inerte, balayer à sec ou sous vide et placer dans un récipient approprié pour l'élimination. Laver la zone de déversement avec du savon et de l'eau.

Lire l'étiquette sur le contenant avant d'utiliser. Ne pas porter de lentilles cornéennes lorsque vous travaillez avec des produits chimiques. Conserver le récipient bien fermé. Tenir hors de portée des enfants. Utiliser avec une ventilation adéquate. Bien se laver après la manipulation.

Manipulation: Utiliser avec une ventilation adéquate. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter l'ingestion. Ne pas inhaler les vapeurs, les embruns ou le brouillard. Bien se laver après la manipulation. Retirer et laver les vêtements avant de les réutiliser.

Stockage: Conserver dans un endroit frais, sec et bien aéré, loin des substances incompatibles.

Section 8 Commandes D'Exposition / Protection Personnelle

Limites d'exposition:	Nommé Chimique	ACGIH (TLV)	OSHA (PEL)	NIOSH (REL)
hydrosolubles comme composés Cr(VI), composés inorganiques	Dichromate de potassium	TWA: 0.05 mg/m ³ (A1)	TWA: 0.005 mg/m ³ *	TWA: 0.001 mg/m ³ *

Contrôles d'ingénierie: Les installations d'entreposage ou d'utilisation de ce matériel doit être équipé d'une douche oculaire et une douche de sécurité et le matériel d'extinction d'incendie. Le personnel doit porter des lunettes de sécurité, des lunettes, ou un écran facial, une blouse de laboratoire ou tablier, des gants protecteurs appropriés. Utiliser une ventilation adéquate pour maintenir les concentrations atmosphériques faible.

Protection respiratoire: Aucune ne devrait être nécessaire dans la gestion normale de laboratoire à température ambiante. Si les conditions brumeuses prévaloir, travailler dans la hotte ou de porter un masque respiratoire approuvé NIOSH / MSHA.

Section 9 Propriétés Physiques Et Chimiques

Apparence: Clair, liquide jaune.

Odeur: Auxcun odeur.

Seuil de l'odeur: Données non disponibles.

pH: Données non disponibles.

Point de fusion / congélation: Environ 0°C (32°F) (eau)

Point d'ébullition: Environ 100°C (212°F) (eau)

Point d'éclair: Données non disponibles

Taux d'évaporation (Eau = 1): <1

Inflammabilité (solide / gaz): Données non disponibles.

Limites d'explosivité: Bas / Max: Données non disponibles

Pression de vapeur (mm Hg): 14 (eau)

Densité de vapeur (Air = 1): 0.7 (eau)

Densité relative (gravité spécifique): Environ 1.0 (eau)

Solubilité (s): Complet dans l'eau.

Coefficient de partage: Données non disponibles

Auto-inflammation: Données non disponibles

Température de décomposition: Données non disponibles.

Viscosité: Données non disponibles.

Formule moléculaire: Mélange

Poids moléculaire: Mélange

Section 10 Stabilité Et Réactivité

Stabilité chimique: Stable

Polymérisation dangereuse: N'aura pas lieu.

Conditions à éviter: Les températures excessives qui causent l'évaporation.

Incompatibilités avec d'autres matériaux: Les matériaux organiques, métaux en poudre, l'hydrazine. Ne pas entreposer près des acides.

Produits de décomposition dangereux: Oxydes de potassium, les oxydes de chrome.

Section 11 L'Information Toxicologique

Toxicité aiguë: Oral-Rat LD50: 57 mg/kg; Dermal-Rabbit LD50: 1.17 g/kg; Inhalation-Rat LD50: 94 mg/m³ [Potassium dichromate]

La corrosion de la peau et l'irritation: Peau de lapin - Légèrement irritant. [Potassium dichromate]

Des lésions oculaires graves / irritation: Yeux-lapin - Irritant sévère. [Potassium dichromate]

Respiratoire ou sensibilisation de la peau: Données non disponibles

Mutagenicité des cellules germinales: Données non disponibles

Cancérogène: Données non disponibles

NTP: Ce produit contient un produit chimique connu pour être cancérogène pour l'homme.

IARC classés: Group 1: L'agent est cancérogène pour l'homme.

OSHA: Ce produit contient un produit chimique connu pour causer le cancer.

Toxicité pour la reproduction: Données non disponibles

STOT-exposition unique: Données non disponibles`

STOT-une exposition répétée: Données non disponibles

Risque d'aspiration: Données non disponibles

Effets d'une surexposition:

Inhalation: Nocif par inhalation. Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.

Ingestion: Peut être nocif en cas d'ingestion.

Peau: Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer une allergie cutanée.

Yeux: Provoque une sévère irritation des yeux.

Les signes et les symptômes de l'exposition: Le risque de cancer dépend du niveau et la durée d'exposition. Les composés du chrome sous la forme de chromates et de bichromates ont été révélé mutagène dans les cellules bactériennes et de mammifères, y compris celles du hamster chinois. Des études récentes indiquent un risque significatif de cancer du poumon chez les employés à long terme de l'industrie des chromates production. Procédures appropriées d'exercice pour réduire au minimum des risques.

Informations complémentaires: RTECS #: HX7680000 [Potassium dichromate]

Section 12 L'Information Écologique

Toxicité pour les poissons: LC50 - Lepomis macrochirus - 0,131 mg / l - 96,0 h / mortalité NOEC - Pimephales promelas (Vairon à grosse tête) - 6 mg / l - 7,0 d

Toxicité pour les daphnies et autres invertébrés aquatiques: la mortalité NOEC - les daphnies - 0,016 - 0,064 mg / L - 7 j / EC50 - Daphnia magna (puce d'eau) - 0,035 mg / l - 48 h

Toxicité pour les algues: EC50 - Pseudokirchneriella subcapitata - 0,31 mg / l - 72 h

Persistance et dégradabilité: Pas de données disponible

Potentiel de bioaccumulation: Onconrhyngus mykiss (truite arc-en) - 180 facteur d / bioconcentration (BCF): 17,4

Mobilité dans le sol: Pas de données disponibles

Évaluation PBT et vPvB: Pas de données disponibles

Autres effets indésirables: Un danger pour l'environnement ne peut pas être exclu dans l'éventualité d'une manipulation ou d'élimination. Très toxique pour les organismes aquatiques.

Section 13 Considérations De Disposition

Ces lignes directrices sont destinées à l'élimination de la disposition d'un catalogue de taille seules les quantités. Les règlements fédéraux peuvent s'appliquer aux contenants vides. Des réglementations nationales et / ou local peut être différent. Éliminer conformément à toutes les réglementations locales, provinciales et fédérales ou d'un contrat avec une agence élimination des produits chimiques sous licence.

Section 14 L'Information De Transport (US DOT / CANADA TMD)

Numéro UN / NA: Non applicable

Nom d'expédition: Non réglé

Classe de danger: Non applicable

Groupe d'emballage: Non applicable

Quantité à déclarer: Non

Polluant marin: Non

Exceptions: Non applicable

2012 ERG Guide #: Non applicable

Section 15 L'Information De Normalisation

Un produit chimique est considéré comme inscrit si le numéro CAS pour la forme anhydre est sur la liste d'inventaire.

Composant	TSCA	CERLCA (RQ)	RCRA code	DSL	NDSL	Classification SIMDUT
Dichromate de potassium	Listed	10 lbs.	Pas listed	Listed	Pas listed	 D2A; D2B

Section 16 L'Information Additionnelle

Les informations contenues dans ce document sont fournis sans garantie d'aucune sorte. Les employeurs devraient considérer cette information seulement comme complément à d'autres informations recueillies par eux et doivent prendre des décisions indépendantes de la pertinence et l'exhaustivité de l'information de toutes les sources afin d'assurer une utilisation correcte de ces matériaux et de la sécurité et la santé des employés. NTP: National Toxicology Program, IARC: International Agency for Research on Cancer, OSHA: Occupational Safety and Health Administration, STOT: Specific Target Organ Toxicity, SE: Single Exposure, RE: Repeated Exposure, ERG: Emergency Response Guidebook.