



Fiche de données de sécurité

1. Identification

Identificateur de produit : Hydrogen Peroxide 29%
Usage recommandé : Désodorisant et agent de blanchiment
Fournisseur: CP Industries Ltd.
P.O. Box 300
535 Dickson Drive
Fergus, Ontario
N1M 2W8
Numéro de téléphone d'urgence : (613) 996-6666 (CANUTEC)

2. Identification des dangers

Classifications du produit :	Liquides combustibles	Catégorie 2
	Toxicité aiguë, voie orale	Catégorie 4
	Corrosion cutanée/irritation cutanée	Catégorie 1
	Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Catégorie 1
	Toxicité pour certains organes cibles (Exposition unique)	Catégorie 3

Symboles :



Mention d'avertissement : Danger

Mentions de danger : Peut aggraver un incendie; comburant.
Nocif en cas d'ingestion.
Provoque des graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
Peut irriter les voies respiratoires.

Conseils de prudence: Porter des gants de protection, des vêtements de protection et de l'équipement de protection pour les yeux/le visage.
Ne pas respirer les brouillards.
Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.
Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'ignition. Ne pas fumer.
Tenir à l'écart des vêtements et d'autres matières combustibles.

Utiliser le produit seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
Se laver soigneusement après manipulation.

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la personne en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Laver abondamment à l'eau. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. NE PAS provoquer le vomissement.

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

Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
Garder sous clef.

Éliminer le contenu/récipient dans conformément à la réglementation locale, régionale, et nationale.

3. Composition/Information sur les ingrédients

Ingrédients dangereux :

Dénomination chimique	Numéro CAS	Concentration (% p/p)
Peroxyde d'hydrogène	7722-84-1	15 – 40

4. Premiers soins

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la personne en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Laver abondamment à l'eau. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. NE PAS provoquer le vomissement. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

Symptômes d'exposition aiguë:

- Contact avec les yeux : Brûlures, rougeur, irrigation des yeux, douleur, perte de vision.
Contact avec la peau : Brûlures graves, rougeur, démangeaison, enflure, dommage aux tissus sous-jacents.
Ingestion : Brûlures, irritation et enflure de la bouche, gorge, et estomac.
Inhalation : Brûlures au nez, à la gorge, et aux voies respiratoires. Toux, difficulté à respirer et/ou essoufflement.

5. Mesures à prendre en cas d'incendie

- Agents extincteurs appropriés : Pour un feu environnant. Les matériaux convenables pour ce produit incluent pulvérisateur d'eau.
- Agents extincteurs inappropriés: Dioxyde de carbone peut-être inefficace pour combattre le feu.
- Dangers spécifiques du produit dangereux et produits de combustion : Incombustible. La décomposition du produit relâche de l'oxygène qui pourrait intensifier un feu. Si dans un feu ou chauffé, le contenant pourrait avoir une élévation de pression et se rompre. Pendant un feu des gaz dangereux pour la santé peuvent être formés. Les produits de combustion comprennent l'oxygène.
- Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers : Comme dans n'importe quel feu, porter un appareil respiratoire autonome sous pression, MSHA/NIOSH (approuvé ou l'équivalent), et de l'équipement de protection complet. Déplacer les contenants hors de la région du feu si possible sans poser de risque. Garder les contenants frais avec de l'eau pulvérisée. Collecter l'extinction d'incendie contaminée eau et autres médias séparément.

6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

- Précautions individuelles : Évacuer immédiatement le personnel aux zones sécuritaires. Garder les gens loin de et en amont du déversement/fuite. Éliminer les sources d'inflammations. Fournir une ventilation adéquate. Porter de l'équipement de protection individuel approprié (Voir la Section 8: Contrôle de l'exposition/ Protection personnelle). Ne permettez pas le produit de sécher sur les vêtements. Le séchage peut provoquer l'inflammation du produit. Seulement le personnel qualifié et bien protégé doit être impliqué dans les opérations de nettoyage. Le produit peut créer des conditions glissantes.
- Confinement et le nettoyage : Obturer la fuite si cela peut se faire sans danger. Créer une digue à l'entour du produit renversé quand possible. Absorber avec un matériel inerte approprié comme de l'argile absorbante et placer dans un contenant fermé pour l'élimination. Utiliser seulement des outils sans étincelles. Ne pas utiliser des textiles, des sciures, ou des substances

combustibles. Éviter la dispersion des matériaux renversés ou le contact avec le sol ou l'entrée dans les voies navigables, les égouts et les tuyaux d'évacuations. Éliminer le contenu/récipient dans conformément à la réglementation locale, régionale, et nationale. Après la récupération du produit rincer la zone avec de l'eau.

7. Manutention et stockage

Manutention : Éviter le contact avec la peau, les yeux, et les vêtements. Utiliser de l'équipement de protection individuelle selon les besoins (Voir la Section 8: Contrôle de l'exposition/ Protection personnelle). Se laver soigneusement après manipulation. Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'ignition. Ne pas fumer. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

Stockage : Tenir à l'écart de matériaux incompatibles (Voir la Section 10: Stabilité et Réactivité). Tenir à l'écart des acides forts, des bases fortes et de la chaleur. Conserver dans un endroit frais, sec, et bien ventilé. Garder le contenant hermétiquement fermé lorsqu'il n'est pas utilisé. Garder sous clef.

8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Contrôle de l'exposition :

Dénomination chimique	Numéro CAS	Type de valeur	Concentration admissible	Base
Peroxyde d'hydrogène	7722-84-1	TLV-TWA	1 ppm	ACGIH

Contrôles d'ingénierie : Assurer une ventilation appropriée.

Protection individuelle :

Yeux/visage : Lunettes de protection ou lunettes d'anti-éclaboussures chimiques, et masque protecteur.

Peau : Vêtements de protection et des gants de protection résistant aux produits chimiques.

Respiratoire : Si les limites d'exposition sont dépassé ou si de l'irritation est vécu, de la protection respiratoire approuvée NIOSH/MSHA devrait être porté.

Autre : Des pantalons long et chandails à manches longues. Bottes en caoutchouc et tablier en caoutchouc si nécessaire.

9. Propriétés physiques et chimiques

Apparence : Liquide clair et incolore

Odeur : Peroxyde

Seuil olfactif : Non disponible

pH : Non disponible

Point de congélation : Non disponible

Point d'ébullition : Non disponible

Point d'éclair :	Non disponible
Taux d'évaporation:	Non disponible
Inflammabilité :	Non disponible
Limite inférieure d'inflammabilité :	Non disponible
Limite supérieure d'inflammabilité :	Non disponible
Tension de vapeur :	Non disponible
Densité de vapeur :	Non disponible
Densité relative :	1,11
Solubilité :	Complet dans l'eau
Coefficient de partage :	Non disponible
Température d'auto-inflammation :	Non disponible
Température de décomposition:	Non disponible
Viscosité :	Non disponible

10. Stabilité and réactivité

Réactivité :	Avec matériaux incompatibles.
Stabilité chimique :	Chimiquement stable.
Risque de réactions dangereuses :	Avec des matériaux incompatibles. Polymérisation ne devrait pas se produire. Si la température ou le pH est élevé, le produit libérera de la chaleur et se décomposera, créant de l'oxygène.
Conditions à éviter :	Éviter des matériaux incompatibles. Éviter le chauffage ou des températures élevées.
Matériaux incompatibles :	Agents réducteur, les hypochlorites et composés libérant du chlore, matériaux combustibles, acides forts, bases fortes.
Produits de décomposition dangereux :	L'oxygène qui soutient la combustion.

11. Données toxicologiques

Voies d'exposition :	
Contact avec les yeux :	Provoque des graves lésions des yeux.
Contact avec la peau :	Provoque des graves brûlures de la peau.
Ingestion :	Provoque des brûlures à la bouche, gorge, et estomac.
Inhalation :	Cause des brûlures au nez, à la gorge et aux voies respiratoires.
Symptômes d'exposition aiguë :	
Contact avec les yeux :	Brûlures, rougeur, irrigation des yeux, douleur, perte de vision.
Contact avec la peau :	Brûlures graves, rougeur, démangeaison, enflure, dommage aux tissus sous-jacents.
Ingestion :	Brûlures, irritation et enflure de la bouche, gorge, et estomac.
Inhalation :	Brûlures au nez, à la gorge, et aux voies respiratoires. Toux, difficulté à respirer et/ou essoufflement.
Effets chroniques :	Aucun connu.
Estimations Calculées de la Toxicité Aiguë	
Voie orale :	1 297mg/kg
Par contact cutanée :	>10 000 mg/kg
Par inhalation :	Non disponible

12. Données écologiques

Non disponible.

13. Données sur l'élimination

Éliminer le contenu/récepteur dans conformément à la réglementation locale, régionale, et nationale.

14. Informations relatives au transport

Pour le transport dans un véhicule routier ou un véhicule ferroviaire :

Classification TMD :	Numéro UN:	2014
	Appellation réglementaire :	PEROXYDE D'HYDROGÈNE EN SOLUTION AQUEUSE
	Classe :	5.1
	Classe subsidiaire :	8
	Groupe d'emballage :	II
	quantité limitée :	1L ou moins

15. Informations sur la réglementation

Non disponible.

16. Autres informations

FDS date de révision : le 11 juillet 2018