

FRQWDPLQDWLRQ±/DFRQWDPLQDWLRQSHXWHQWUDvQHUXQHGPFRPSRVLWLRQHWODJpQpUDWLRQGR[UqQHSRYDQWID
causer le bris du contenant Les barils vides doivent être rincés trois fois avec de l'eau avant d'être mis aux rebuts

3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Formule HO - OH

Nom chimique	No. CAS	% en poids
Peroxyde d'Hydrogène	7722-84-1	59
eau	7732-18-5	41

Les limites d'exposition professionnelle, lorsque disponibles, sont énumérées à la section 8.

4. PREMIERS SOINS

Contact avec les yeux	Rincer immédiatement avec une grande quantité d'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins quinze minutes. Si la personne porte des verres de contact, les enlever au bout des 5 premières minutes, puis continuer à rincer les yeux. Demander immédiatement des soins/conseils médicaux.
Contact avec la peau	Enlever les vêtements contaminés. Rincer immédiatement la peau avec de l'eau pendant 15 à 20 minutes. Communiquer avec un centre antipoison ou un médecin pour connaître le traitement approprié.
Inhalation	Amener la victime à l'air libre. En cas d'arrêt respiratoire, contactez les services d'urgence; puis, effectuer une respiration artificielle, de préférence par bouche-à-bouche, si possible. Communiquer avec un centre antipoison ou un médecin pour connaître le traitement approprié.
Ingestion	Rincer la bouche. Ne pas faire vomir. Si la personne est consciente, donner 2 verres d'eau. Obtenir immédiatement une assistance médicale. Ne jamais rien administrer par la bouche à une personne inconsciente.
Les plus importants symptômes et effets, aigus ou retardés	Le peroxyde d'hydrogène est un irritant du système respiratoire et, lorsqu'inhalé, peut causer une inflammation et un œdème pulmonaires. Les effets peuvent ne pas être immédiats. Les symptômes de surexposition sont la toux, les étourdissements et le mal de gorge. En cas d'ingestion accidentelle, la brûlure de la muqueuse peut causer une nécrose (de la bouche, l'œsophage et l'estomac). Si une grande quantité a été ingérée, le dégagement rapide d'oxygène peut entraîner une enflure et une hémorragie de l'estomac pouvant causer une blessure grave, voire mortelle aux organes. En cas de contact cutané, le produit peut causer des brûlures, un érythème, des phlyctènes et même une nécrose des tissus.
Indication de consultation médicale immédiate et du traitement spécial requis si nécessaire	Le peroxyde d'hydrogène à ces concentrations est un puissant oxydant. Le contact direct avec les yeux peut provoquer une lésion de la cornée, plus particulièrement si les yeux ne sont pas rincés immédiatement. Une évaluation ophtalmologique méticuleuse par un professionnel est recommandée et le recours à un traitement local par corticostéroïdes devrait être envisagée. En raison de la probabilité des effets corrosifs sur le tube digestif après l'ingestion et l'improbabilité des effets généraux sur la santé, toute tentative pour vider l'estomac en provoquant le vomissement ou en effectuant un lavage gastrique devrait être évitée. Cependant, il existe une faible possibilité qu'une sonde naso-gastrique ou un tube oro-gastrique soit requise pour réduire la distension sévère en raison de la formation de gaz.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Agents extincteurs appropriés	Eau. N'utiliser aucune autre substance.
Dangers spécifiques du produit	Dans des récipients fermés et non ventilés, il y a risque de rupture en raison de l'augmentation de la pression provenant de la décomposition chimique.
Propriétés d'inflammabilité	Favorise l'inflammation des matières combustibles
Produits de combustion dangereux	Lors de la décomposition, le produit libère de l'oxygène qui peut intensifier un incendie.
<u>Données sur les risques d'explosion</u>	
Sensibilité aux chocs	Non sensible.
Sensibilité aux décharges électrostatiques	Non sensible.
Équipement de protection et précautions pour les pompiers	Utiliser une pulvérisation d'eau pour refroidir les surfaces exposées au feu et protéger le personnel. Déplacer les contenants du lieu de l'incendie s'il est possible de le faire sans risque. Comme pour tout incendie, porter un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection complets.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTAL

Précautions personnelles	Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Porter un équipement de protection personnelle. Isolez la zone et y mettez un panneau d'avertissement. Tenir les gens à l'écart des, et contre le vent par rapport aux, déversements/fuites. Éliminer toutes les sources d'ignition et retirer les matières combustibles.
Divers	Les matières combustibles exposées au peroxyde d'hydrogène doivent être immédiatement submergées dans l'eau ou rincées avec de grandes quantités d'eau afin d'éliminer entièrement le peroxyde d'hydrogène. Les résidus de peroxyde d'hydrogène séchés (le peroxyde d'hydrogène peut se concentrer durant l'évaporation) sur les matières organiques comme le papier, les tissus, le coton, le cuir, le bois et autres combustibles rendent cette matière inflammable et peuvent entraîner un incendie. .
Précautions pour le protection de l'environnement	Éviter la pénétration du produit dans le sol, les fossés, les égouts, les cours d'eau et(ou) les eaux souterraines Voir la section 12, Information écologique, pour des renseignements détaillés.
Méthodes de confinement	Endiguer pour recueillir de gros déversements liquides. Bloquer la fuite et maîtriser le déversement, si cela peut être effectué de manière sécuritaire. Petit déversement: Diluer avec une grande quantité d'eau.
Méthodes de nettoyage	Nettoyer la zone avec de grandes quantités d'eau. Le peroxyde d'hydrogène peut être décomposé en ajoutant du métabisulfite de sodium ou du sulfite neutre de sodium après une dilution à environ 5 %.

7. MANUTENTION ET STOCKAGE

Manutention

Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. Tenir/stocker à l'écart des vêtements/matières combustibles. Porter un équipement de protection personnelle. Ne jamais remettre du peroxyde d'hydrogène non utilisé dans le récipient original. La contamination peut provoquer la décomposition et la génération d'oxygène sous forme de gaz, ce qui peut provoquer une augmentation de la pression et possiblement causer la rupture du récipient. Les barils vides doivent être rincés trois fois avec de l'eau avant d'être mis aux rebus. Les outils utilisés pour manipuler le peroxyde d'hydrogène doivent être faits seulement de verre, d'acier inoxydable, d'aluminium ou de plastique. Les conduits et le matériel doivent être passivés avant la première utilisation. Le peroxyde d'hydrogène doit être stocké exclusivement dans des récipients ventilés et transféré uniquement suivant une méthode agréée.

Entreposage

Conserver les récipients dans des endroits frais, éviter de les exposer directement aux rayons du soleil et les tenir loin des combustibles. Une aération par aspiration mécanique générale ou locale doit être installée pour empêcher la libération de vapeur ou de brume dans l'environnement de travail. Les contenants doivent être aérés. Garder/entrepoiser dans le contenant d'origine seulement. Les salles d'entreposage ou les entrepôts doivent être construits avec des matériaux non combustibles et avec des planchers imperméables. Dans le cas d'un déversement, celui-ci doit être écoulé dans une zone sécuritaire. Les récipients doivent être inspectés visuellement sur une base régulière afin de détecter toute anomalie (barils gonflés, augmentation de température, etc.).

Produits incompatibles

. Matières combustibles. Alliages de cuivre, fer galvanisé. Agents réducteurs forts. Métaux lourds. Fer. Alliage de cuivre. Tout contact avec des métaux, ions métalliques, alkalis, agents réducteurs et produits organiques (tels que des alcools ou terpènes) peut entraîner une décomposition thermique auto-accélérée.

8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle

Directives relatives à l'exposition Composants avec valeurs limites d'exposition professionnelle.

Nom chimique	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH	Mexique
Peroxyde d'Hydrogène 7722-84-1	TWA: 1 ppm	TWA: 1 ppm TWA: 1.4 mg/m ³	IDLH: 75 ppm TWA: 1 ppm TWA: 1.4 mg/m ³	Mexico: TWA 1 ppm Mexico: TWA 1.5 mg/m ³ Mexico: STEL 2 ppm Mexico: STEL 3 mg/m ³
Nom chimique	Colombie-Britannique	Québec	TLV-TWA pour l'Ontario	Alberta
Peroxyde d'Hydrogène 7722-84-1	TWA: 1 ppm	TWA: 1 ppm TWA: 1.4 mg/m ³	TWA: 1 ppm	TWA: 1 ppm TWA: 1.4 mg/m ³

Contrôles techniques appropriés

Mesures d'ordre technique

S'assurer que des douches oculaires et des douches de sécurité sont situées à proximité de l'emplacement des postes de travail. S'assurer une ventilation adéquate.

Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

Protection des yeux/du visage

Utiliser des lunettes de protection monobloc anti-éclaboussures contre les produits chimiques et un écran de protection facial complet fait de polycarbonate, acétate, mélange de polycarbonate/acétate, PETG ou thermoplastique.

Protection de la peau et du corps

Porter des vêtements de protection corporelle imperméables, comme un ensemble de protection anti-éclaboussures homologué fait de caoutchouc S.B.R., de PVC (couche extérieure en PVC avec un substrat de polyester), de Gore-Tex (Polyester trilaminé avec Gore-Tex) ou un ensemble de protection spécial anti-éclaboussures pour les marchandises dangereuses (HAZMAT) (niveau A, B ou C). Pour la protection des pieds, porter des bottes homologuées faites de caoutchouc N.B.R., de PVC, de polyuréthane ou de néoprène. Les bottillons de protection faits de latex ou de PVC, ainsi que les bottes de pompier et les

bottes de protection spécialisées pour les matières dangereuses (HAZMAT) sont aussi permises. NE PAS PORTER de bottes ou de bottillons de protection faits de nylon ou d'un mélange de nylon. NE PAS UTILISER de coton, de laine ou de cuir, car ces matières réagissent rapidement en présence d'une concentration élevée de peroxyde d'hydrogène. Immerger complètement dans l'eau les vêtements ou autre matériel contaminés au peroxyde d'hydrogène avant de les faire sécher. Les résidus de peroxyde d'hydrogène séchant sur les matières comme le papier, les tissus, le coton, le cuir, le bois ou tout autre combustible peuvent mettre le feu au matériel et provoquer un incendie.

Protection des mains

Pour la protection des mains, porter des gants homologués faits de nitrile, de PVC ou de néoprène. NE PAS UTILISER de coton, de laine ou de cuir, car ces matières réagissent RAPIDEMENT en présence d'une concentration élevée de peroxyde d'hydrogène. Rincer complètement l'extérieur des gants avec de l'eau avant de les enlever. Inspecter régulièrement pour déceler toute fuite.

Protection respiratoire

Si les taux de concentration dépassent les 10 ppm, utiliser un appareil de protection respiratoire autonome (APRA) homologué NIOSH/DHHS ou tout autre appareil de protection respiratoire homologué (par exemple, un appareil de protection respiratoire à adduction d'air (ALR)). N'UTILISER AUCUN appareil respiratoire à adduction d'air filtré (APR) ou masque filtrant (masque antipoussières), spécialement ceux qui contiennent des matières sorbantes comme du charbon actif.

Mesures d'hygiène

Évitez les vapeurs et les projections. Les vêtements de protection appropriés doivent être disponibles pour lavage en cas de contamination au niveau des yeux et de la peau.

Informations générales

Toutes les mesures de protection collective doivent être installées et mises en œuvre avant d'envisager de recourir aux équipements de protection individuelle

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect	Liquide clair, incolore
État physique	Liquide
Couleur	Incolore
odeur	inodore
Seuil olfactif	Non applicable
pH	<= 3.0
Point de fusion/point de congélation	-55 °C
Point/intervalle d'ébullition	118 °C
Point d'éclair	Non inflammable
Taux d'évaporation	> 1 (n-acétate de butyle=1)
Inflammabilité (solide, gaz)	Ininflammable
Limites d'inflammabilité dans l'air	Non applicable
Limite supérieure d'inflammabilité:	Aucun renseignement disponible
Limite inférieure d'inflammabilité:	Aucun renseignement disponible
Pression de vapeur	15 mm Hg @ 30 °C
Densité de vapeur	Aucun renseignement disponible
Densité	1.24 g/cm ³ à 20 °C
Densité	1.24
Solubilité dans l'eau	Complètement soluble
Solubilité dans d'autres solvants	Aucun renseignement disponible
Coefficient de partage	log K _{ow} = -1.57 @ 20 °C
Température d'auto-inflammation	Incombustible Non combustible
Température de décomposition	100 °C (adiabatique)
Viscosité, cinématique	1.09 cP @ 25 °C
Viscosité, dynamique	Aucun renseignement disponible
Propriétés explosives	Aucun renseignement disponible
Propriétés comburantes	Oxydant fort
Masse moléculaire	34
Masse volumique apparente	Sans objet

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité

Stabilité chimique	Stable dans des conditions normales. Se décompose si chauffé. Stable dans les conditions d'entreposage recommandées.
Possibilité de réactions dangereuses	Le contact avec des matières organiques peut provoquer un incendie ou une explosion. Tout contact avec des métaux, ions métalliques, alcalis, agents réducteurs et produits organiques (tels que des alcools ou terpènes) peut entraîner une décomposition thermique auto-accélérée.
Polymérisation dangereuse	Une polymérisation dangereuse ne se produira pas.
Conditions à éviter	Chaleur excessive; Contamination; Exposition aux rayons ultraviolets; Variations du pH.
Matières incompatibles	Matières combustibles. Alliages de cuivre, fer galvanisé. Agents réducteurs forts. Métaux lourds. Fer. Alliage de cuivre. Tout contact avec des métaux, ions métalliques, alcalis, agents réducteurs et produits organiques (tels que des alcools ou terpènes) peut entraîner une décomposition thermique auto-accélérée.
Produits de décomposition dangereux	Oxygène qui soutient une combustion. Risque de produire une surpression dans un récipient.

11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Renseignements sur le produit

DL50 orale	Solution à 50%: DL50 > 225 mg/kg p.c. (rat) 35 % solution : CL50 1193 mg/kg p.c. (rat) 70 % solution : CL50 1026 mg/kg p.c. (rat)
DL50 épidermique	Solution à 35%: DL50 > 2000 mg/kg p.c. (lapin) 70 % solution : DL50 9200 mg/kg p.c. (lapin)
CL50 par inhalation	Solution à 50%: CL50 > 170 mg/m ³ (rat) (4 h) des vapeurs de peroxyde d'hydrogène: LC0 1 mg / m ³ (souris) (5-15 minutes) > 2160 Vapeurs de peroxyde d'hydrogène : CL50 > 2160 mg/m ³ (souris)
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Corrosif. Risque de lésions oculaires graves.
Corrosion cutanée/irritation cutanée	Corrosif pour la peau. Provoque de graves brûlures.
Sensibilisation	N'a pas causé de sensibilisation chez des animaux de laboratoire.

Nom chimique	DL50 orale	DL50 épidermique	CL50 par inhalation	Valeur orale DSENO
Peroxyde d'Hydrogène (7722-84-1)	= 1518 mg/kg (Rat)	= 2000 mg/kg (Rabbit) = 4060 mg/kg (Rat)	= 2 g/m ³ (Rat) 4 h	
eau (7732-18-5)	> 90 mL/kg (Rat)			

Informations sur les effets toxicologiques

Symptômes	Les vapeurs, les brumes ou les aérosols de peroxyde d'hydrogène peuvent causer une irritation des voies respiratoires supérieures, une inflammation nasale, un enrouement, un essoufflement et une sensation de brûlure ou d'obstruction thoracique. Une exposition prolongée à une vapeur concentrée ou à une solution diluée peut causer une irritation et une décoloration temporaire de la peau et des cheveux. Une exposition à la vapeur, la brume ou l'aérosol peut causer une douleur lancinante aux yeux et un larmolement.
------------------	--

Effets retardés et immédiats et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

Cancérogénicité	Ce produit contient du peroxyde d'hydrogène. Le Centre international de Recherche sur le Cancer (CIRC) a conclu que les preuves sont insuffisantes pour déterminer la
------------------------	---

Hydrogen Peroxide 59% Standard

FDS n° : 7722-84-1-59-10

Date de révision : 2020-04-08

Version 1.03

carcinogénicité du peroxyde d'hydrogène chez les humains ; toutefois, il existe des preuves limitées chez les animaux de laboratoire (Groupe 3 - non classifiable en ce qui concerne sa cancérogénicité chez l'homme). L'ACGIH (American Conference of Governmental Industrial Hygienists) a conclu que le peroxyde d'hydrogène est un « carcinogène animal confirmé, aux effets inconnus chez l'homme » (A3).

Nom chimique	ACGIH	IARC	NTP	OSHA
Peroxyde d'Hydrogène 7722-84-1	A3	3		

Mutagénicité	Ce produit n'est pas reconnu comme mutagène par les organismes de recherche. Les tests in vivo n'ont pas montré d'effets mutagènes.
Toxicité pour la reproduction	Ce produit n'est pas reconnu comme reprotoxique par les organismes de recherche. Pas de toxicité pour la reproduction.
STOT - exposition unique STOT - exposition répétée	Peut irriter les voies respiratoires. Non classé.
Effets sur les organes cibles	Yeux, Appareil respiratoire, Peau.
Risque d'aspiration	Aucun renseignement disponible.

12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité

Effets écotoxicologiques Le peroxyde d'hydrogène est produit naturellement par le soleil (entre 0,1 et 4 ppb dans l'air et de 0,001 à 0,1 mg / L dans l'eau). Ne devrait pas avoir d'effets environnementaux importants.

Peroxyde d'Hydrogène (7722-84-1)				
Ingrédient(s) actif(s)	Duration	espèce	VALEUR	UNITÉS
Peroxyde d'hydrogène	96 h LC50	Poissons Pimephales promelas	16.4	mg/l
Peroxyde d'hydrogène	72 h LC50	Poissons Leuciscus idus	35	mg/l
Peroxyde d'hydrogène	48 h EC50	Daphnia pulex	2.4	mg/l
Peroxyde d'hydrogène	24 h EC50	Daphnia magna	7.7	mg/l
Peroxyde d'hydrogène	72 h EC50	Algues Skeletonema costatum	1.38	mg/l
Peroxyde d'hydrogène	21 d NOEC	Daphnia magna	0.63	mg/l

Persistance et dégradabilité	Le peroxyde d'hydrogène dans l'environnement aquatique est sujet à divers processus de réduction ou d'oxydation et se décompose en eau et en oxygène. La demi-vie du peroxyde d'hydrogène dans l'eau fraîche varie de 8 heures à 20 jours, dans l'air de 10 à 20 heures, et dans le sol de quelques minutes à quelques heures, selon l'activité microbienne et la contamination en métaux.
Bioaccumulation	Le produit peut présenter un certain potentiel à s'accumuler dans les organismes vivants, mais il se dégradera vraisemblablement dans la plupart des environnements avant qu'une accumulation se produise.
Mobilité	Mobilité probable dans l'environnement en raison de sa solubilité dans l'eau, mais se dégradera probablement au fil du temps.
Autres effets néfastes	Se décompose en oxygène et en eau. Aucun effet indésirable.

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Méthodes d'élimination	Éliminer le produit conformément avec la réglementation locale en vigueur. Peut être évacué comme eaux usées lorsque conforme à la réglementation locale.
États-Unis - numéro de déchet EPA	D001; D002.
Emballages contaminés	Éliminer le produit conformément avec la réglementation locale en vigueur. Barils - Les vider le mieux possible. Rincer trois fois les barils avec de l'eau avant l'élimination. Éviter la contamination; les impuretés accélèrent la décomposition. Ne jamais remettre le produit dans son contenant d'origine.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT**DOT**

N° ID/ONU	2014
Nom officiel d'expédition	PEROXYDE D'HYDROGÈNE, SOLUTION AQUEUSE
Classe de danger	5.1
Classe subsidiaire	8
Groupe d'emballage	II

TMD

N° ID/ONU	UN 2014
Nom officiel d'expédition	PEROXYDE D'HYDROGÈNE, SOLUTION AQUEUSE
Classe de danger	5.1
Classe subsidiaire	8
Groupe d'emballage	II

ICAO/IATA

Le peroxyde d'hydrogène à une concentration élevée (> 40 %) est interdit dans les avions de passagers et les avions de fret.

IMDG/IMO

N° ID/ONU	UN 2014
Nom officiel d'expédition	PEROXYDE D'HYDROGÈNE, SOLUTION AQUEUSE
Classe de danger	5.1
Classe de danger subsidiaire	8
Groupe d'emballage	II

AUTRES INFORMATIONS

Protéger contre tout dommage physique. Conserver les barils dans une position verticale. Les barils ne doivent pas être empilés durant le transport. Ne pas entreposer les barils sur des palettes de bois.

15. INFORMATIONS SUR LE RÉGLEMENTATION**Règlements fédéraux aux États-Unis****SARA 313**

Section 313 du titre III de la loi du Superfund Amendments and Reauthorization Act de 1986 (SARA). Ce produit ne contient aucun produit chimique soumis aux exigences en matière de rapport de la Loi et du titre 40 du Code of Federal Regulations, Partie 372

SARA 311/312 Catégories de dangers

Ce produit comporte les risques suivants qui doivent être signalés en vertu de la règle Planification d'urgence et droit de savoir de la communauté (EPCRA Tier II):

- Comburant
- Toxicité aiguë
- Lésions oculaires graves / irritation oculaire
- Corrosion cutanée/irritation cutanée
- Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)

Hydrogen Peroxide 59% Standard

FDS n° : 7722-84-1-59-10

Date de révision : 2020-04-08

Version 1.03

Loi sur la qualité de l'eau (Clean Water Act)

Ce produit ne contient aucune substance polluante réglementée en vertu de la loi sur la qualité de l'eau (Clean Water Act) (40 CFR 122.21 et 40 CFR 122.42) :

CERCLA/EPCRA

Cette matière telle que fourni contient une ou plusieurs substances réglementées en vertu de substance dangereuse par la loi de la responsabilité environnementale et la réponse compensatoire globale des États-Unis (CERCLA) (40 CFR 302) ou en modifiant la loi et la réautorisation des fonds spéciaux pour l'environnement des États-Unis (LEP) (40 CFR 355). Des exigences de déclaration spécifiques relatives aux rejets de cette matière peuvent exister au niveau étatique, régional ou local

Nom chimique	Quantités à déclarer de substances dangereuses	Quantités à déclarer de substances très dangereuses	SARA section 302 Quantité servant à la planification des seuils des substances extrêmement dangereuses (40 CFR 355)
Peroxyde d'Hydrogène 7722-84-1		1000 lb	1000 lb

Le peroxyde d'hydrogène RQ est destiné à des concentrations de > 52 % uniquement

États-Unis - Réglementations des États

Règlements d'État sur le droit à l'information aux États-Unis

Ce produit contient les substances suivantes réglementées en vertu de lois étatiques-droit à l'information:

Nom chimique	Massachusetts	New Jersey	Pennsylvanie	Illinois	Rhode Island
Peroxyde d'Hydrogène	X	X	X		X

Proposition 65 de la Californie

Ce produit ne contient aucun produit chimique de la Proposition 65

Canada

Urgences Environnementales

Component	Canada - Urgences environnementales - Substances de la partie 1 - Substances susceptibles d'exploser - Quantités minimales de seuil	Canada - Urgences environnementales - Substances de la partie 1 - Substances susceptibles d'exploser - Concentrations minimales de mélange	Canada - Urgences environnementales - Substances de la partie 2 - Substances dangereuses en inhalation - Quantités minimales de seuil	Canada - Urgences environnementales - Substances de la partie 2 - Substances dangereuses en inhalation - Concentrations minimales de mélange
Peroxyde d'Hydrogène 7722-84-1 (59)	3.40 tonnes Minimum quantity	52		

Canada Inventaire de polluants de l'environnement

Ce produit ne contient aucune substance déclarable en vertu des règlements du Canada sur l'Inventaire national des rejets de polluants.

Inventaires internationaux

Component	Inventaire TSCA (États-Unis d'Amérique)	LIS (Canada)	EINECS/EL INCS (Europe)	ENCS (Japon)	Chine (IECSC)	KECL (Corée)	PICCS (Philippines)	AICS (Australie)	NZIoC (Nouvelle-Zélande)
Peroxyde	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Hydrogen Peroxide 59% Standard

FDS n° : 7722-84-1-59-10

Date de révision : 2020-04-08

Version 1.03

d'Hidrogène 7722-84-1 (59)									
eau 7732-18-5 (41)	X	X	X		X	X	X	X	X

Mexique

Mexique - Classe

Risque sérieux, classe 3

16. AUTRES INFORMATIONS

NFPA	Risques pour la santé 3	Inflammabilité 0	Stabilité 3	Dangers physico-chimiques OX
HMIS	Risques pour la santé 3	Inflammabilité 0	Danger physique 3	Protection individuelle h

Légende des codes NFPA et HMIS Grave = 4; Sérieux = 3; Modéré = 2; Léger = 1; Minimum = 0
Dangers physico-chimiques: OX = oxydant
Protection = H (Lunettes de sécurité, gants, tablier; l'utilisation d'un masque respiratoire à adduction d'air ou d'un appareil de protection respiratoire autonome est requise au lieu d'un masque respiratoire à cartouche pour vapeurs)

Code de prévention des incendies uniforme Comburant : Classe 3--liquide

Date de révision : 2020-04-08

Note de révision sections de la FS mises à jour: 1

Avis de non-responsabilité

United Initiators considère que les renseignements et recommandations contenus dans les présentes (y compris les données et énoncés) étaient exacts à la date de ceux-ci. **AUCUNE GARANTIE DE CONVENANCE POUR UN USAGE PARTICULIER, NI GARANTIE DE QUALITÉ MARCHANDE OU AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU TACITE, N'EST FAITE EN CE QUI A TRAIT AUX RENSEIGNEMENTS FOURNIS DANS LES PRÉSENTES.** Les renseignements fournis dans les présentes n'ont trait qu'au produit particulier indiqué et peuvent ne pas s'appliquer lorsqu'un tel produit est utilisé en association avec toute autre substance ou dans tout procédé. En outre, comme les conditions et les méthodes d'utilisation échappent au contrôle de United Initiators, United Initiators décline expressément toute responsabilité quant aux résultats obtenus ou provenant de toute utilisation des produits ou de la fiabilité de tels renseignements.

Préparé par

United Initiators

© 2020 United Initiators. Tous droits réservés.

Fin de la fiche signalétique