



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de publication 5 juin 2014

Date de révision 24 septembre 2014

Version 1

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ/ENTREPRISE

Nom du produit HARMONY**Autres moyens d'identification****Code produit** 127**Synonymes** Aucun**Utilisation recommandée du produit chimique et restrictions d'utilisation****Utilisation recommandée** Détergent contenant un agent de blanchiment à l'oxygène.**Utilisation déconseillée par rapport à** Aucune information disponible**Adresse du fabricant**

Anderson Chemical Company, 325 South Davis Avenue, Litchfield, MN 55355 (320-693-2477)

Numéro de téléphone d'urgence

Chemtrec 1-800-424-9300

2. IDENTIFICATION DES RISQUES

Classification**Situation réglementaire OSHA**

Ce produit chimique est considéré comme dangereux selon la norme de communication de risque OSHA 2012 (29 CFR 1910.1200)

Toxicité aiguë - Orale	Catégorie 4
Corrosion/irritation de la peau	Catégorie 2
Lésion grave/irritation oculaire	Catégorie 2A

Éléments d'étiquetage**Présentation générale des situations d'urgence****Avertissement****Déclarations de risque**

Dangereux en cas d'ingestion.

Provoque une irritation de la peau.

Provoque une sévère irritation oculaire.

**Aspect** Solution aqueuse**Etat physique** Liquide**Odeur** Fraîche**Déclarations de mise en garde - Prévention**

Se laver soigneusement les mains après toute manipulation.

Porter des gants de protection

Ne pas manger, boire ou fumer lors de l'utilisation de ce produit

Porter des protections oculaires/du visage

Mentions de mise en garde - Réponse

Traitement spécifique (voir la Section 4 de cette étiquette)

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Retirer les verres de contact, si cela est possible et sans danger, et continuer de rincer.

Si l'irritation persiste : Consulter un médecin.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : Laver abondamment l'eau et au savon.

En cas d'irritation de la peau : Consulter un médecin.

Retirer et laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser

EN CAS D'INGESTION : Contacter un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.

Rincer la bouche.

Mentions de mise en garde - Mise au rebut

Éliminer le contenu/le récipient dans une installation approuvée pour l'élimination des déchets.

Risques non classés ailleurs (HNOC)**Autres informations**

Toxicité aiguë inconnue 3 % du mélange se compose d'ingrédient(s) dont la toxicité est inconnue

3. COMPOSITION/INFORMATIONS CONCERNANT LES INGRÉDIENTS

Nom chimique	N° CAS	Poids - %	Secret commercial
Peroxyde d'hydrogène	7722-84-1	5	

*Le pourcentage exact (concentration) de la composition a été conservé en tant que secret commercial.

4. MESURES DE PREMIER SECOURS**Mesures de premier secours**

Contact oculaire	Rincer immédiatement à l'eau pendant 15 minutes. Soulever les paupières supérieure et inférieure pour rincer complètement l'œil. Consulter immédiatement un médecin.
Contact avec la peau	Rincer à l'eau pendant 15 minutes. Si l'irritation persiste après avoir rincé le produit, consulter un médecin. Retirer et laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.
Inhalation	Faire sortir la victime à l'air frais. Si la personne a des difficultés à respirer et que ces difficultés persistent, consulter un médecin.
Ingestion	Rincer la bouche avec de l'eau. Faire boire de l'eau pour diluer le produit. Ne pas provoquer le vomissement. Consulter immédiatement un médecin. Ne jamais faire avaler quoi que ce soit à une personne en état semi-comateux, comateux, souffrant de convulsions ou inconsciente.

Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes	Un contact prolongé peut causer une irritation oculaire et des lésions éventuelles de la cornée. Peut causer une légère irritation cutanée après tout contact prolongé. Toute ingestion peut causer une irritation et des maux d'estomac.
------------------	---

Indication de toute attention médicale et tout traitement spécial immédiatement nécessaire

Remarque destinée aux médecins	Traiter les symptômes.
---------------------------------------	------------------------

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE**Moyens d'extinction adéquats**

Mousse. Produit chimique sec. Pulvérisation d'eau (brouillard). Dioxyde de carbone (CO2).

Moyens d'extinction inadéquats Aucun connu.

Risques spécifiques liés au produit chimique

Aucune information disponible.

Données d'explosion

Sensibilité à l'impact mécanique Aucune.

Sensibilité à la décharge statique Aucune.

Équipement de protection et précautions pour les pompiers

Comme dans tout incendie, porter un appareil respiratoire autonome à demande de pression, agréé MSHA/NIOSH (ou équivalent) et un équipement de protection complet.

6. MESURES EN CAS DE LIBÉRATION ACCIDENTELLE

Précautions personnelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Précautions personnelles	Porter un équipement protecteur personnel adéquat.
Précautions environnementales	Voir la Section 12 pour des informations écologiques supplémentaires.
Méthodes de confinement	Confiner complètement les matériaux déversés à l'aide de barrières, de sacs de sable, etc.
Méthodes de nettoyage	Récupérer autant de produit que possible et le transvaser dans les récipients afin de le mettre au rebut ou de le réutiliser. Rincer la zone du déversement à grande eau. La zone de déversement peut être glissante.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Précautions pour une manipulation sûre

Conseils relatifs à la manipulation sûre Éviter tout contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Laver soigneusement après toute manipulation.

Conditions de stockage sécurisé, y compris les éventuelles incompatibilités

Conditions de stockage	Les récipients doivent être soigneusement fermés et correctement étiquetés. Les conteneurs qui ont été vidés contiennent toujours des résidus de produit et doivent être manipulés comme s'ils étaient pleins. Stocker dans un endroit frais et sec, loin de tout matériau incompatible. Il faut se laver les mains avant de manger, de boire, de fumer, avant de se farder et avant d'aller aux toilettes. Ne pas entreposer des aliments, des boissons et du tabac dans le même lieu que ce produit ; ne pas manger, de boire, de fumer dans cet espace d'entreposage.
Matériaux incompatibles	Aucune connue.

8. CONTRÔLE D'EXPOSITION / PROTECTION PERSONNELLE

Paramètres de contrôle**Consignes d'exposition**

Nom chimique	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Peroxyde d'hydrogène 7722-84-1	TWA : 1 ppm	TWA : 1 ppm TWA : 1,4 mg/m ³ (vide) TWA : 1 ppm (vide) TWA : 1,4 mg/m ³	IDLH : 75 ppm TWA : 1 ppm TWA : 1,4 mg/m ³

Contrôles d'ingénierie appropriés

Stations de douche et
de lavage oculaire
Systèmes de ventilation.

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

Protection des yeux/du visage	Le port d'une protection oculaire est recommandé.
Protection de la peau et du corps	Nous conseillons le port de gants en caoutchouc en cas de contacts répétés ou prolongés éventuels
Protection respiratoire	Si les limites d'exposition sont dépassées ou en cas d'irritation, porter un équipement de protection respiratoire homologué NIOSH/MSHA. Des respirateurs à pression positive peuvent être requis en cas de forte concentration de particules contaminantes dans l'air. Une protection respiratoire doit être fournie, conformément à la réglementation locale en vigueur.

Considérations générales relatives à l'hygiène Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Informations relatives aux propriétés physiques et chimiques de base

État physique	Liquide	Odeur	Fraîche
Aspect	Solution aqueuse	Seuil d'odeur	Aucune information disponible
Couleur	Liquide vert transparent		
<u>Propriété</u>	<u>Valeurs</u>	<u>Remarques - Méthode</u>	
pH	6,0 – 7,3		
Point de fusion/gel	Aucune information disponible		
Point d'ébullition/Plage d'ébullition	Aucune information disponible		
Point d'éclair	Aucune information disponible		
Taux d'évaporation	Aucune information disponible		
Inflammabilité (solide, gaz)	Aucune information disponible		
Limite d'inflammabilité dans l'air			
Limite d'inflammabilité supérieure	Aucune information disponible		
Limite d'inflammabilité inférieure	Aucune information disponible		
Pression de vapeur	Aucune information disponible		
Densité de vapeur	Aucune information disponible		
Gravité spécifique	1,037		
Solubilité dans l'eau	Soluble dans l'eau		
Solubilité dans d'autres solvants	Aucune information disponible		
Coefficient de partitions	Aucune information disponible		
Température d'auto-allumage	Aucune information disponible		
Température de décomposition	Aucune information disponible		
Viscosité cinématique	Aucune information disponible		
Viscosité dynamique	Aucune information disponible		
Propriétés explosives	Aucune information disponible		
Propriétés oxydantes	Aucune information disponible		
<u>Autres informations</u>			
Point de ramollissement	Aucune information disponible		
Poids moléculaire	Aucune information disponible		
Teneur en COV (%)	Aucune information disponible		
Densité	Aucune information disponible		
Densité en vrac	Aucune information disponible		

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité

Aucune donnée disponible

Stabilité chimique

Stable dans les conditions de stockage recommandées.

Aucune dans des conditions de traitement normales.

Températures extrêmes et rayonnement direct du soleil.

Aucune connue.

Oxydes de carbone. Oxydes d'azote (NOx). Oxydes de soufre.

Informations relatives aux voies d'exposition probables

Informations sur le produit	Aucune donnée disponible
Inhalation	Aucune donnée disponible
Contact oculaire	Irritant pour les yeux.
Contact avec la peau	Un contact prolongé peut causer une rougeur et une irritation.
Ingestion	Toute ingestion peut causer une irritation et des maux d'estomac.

Nom chimique	Oral LD50	Dermique LD50	Inhalation LC50
Peroxyde d'hydrogène 7722-84-1	= 801 mg/kg (Rat)	= 4060 mg/kg (Rat) = 2000 mg/kg (Lapin)	= 2 g/m3 (Rat) 4 h

Symptômes	Aucune information disponible.
------------------	--------------------------------

Sensibilisation	Aucune information disponible.
Mutagenicité des cellules germinales	Aucune information disponible.
Carcinogénicité	Aucune information disponible.

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

Toxicité reproductive	Aucune information disponible.
STOT – exposition unique	Aucune information disponible.
STOT – expositions répétées	Aucune information disponible.
Danger en cas d'aspiration	Aucune information disponible.

Toxicité aiguë inconnue 3 % du mélange se compose d'ingrédient(s) dont la toxicité est inconnue
Les valeurs suivantes sont calculées en fonction du chapitre 3.1 du document GHS.

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

3% du mélange est constitué de composant(s) dont les risques pour l'environnement aquatique sont inconnus

Nom chimique	Algues/plantes aquatiques	Poissons	Crustacés
Peroxyde d'hydrogène 7722-84-1	2.5: 72 h <i>Chlorella vulgaris</i> mg/L EC50	16.4: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 18 - 56: 96 h <i>Lepomis</i> <i>macrochirus</i> mg/L LC50 static 10.0 - 32.0: 96 h <i>Oncorhynchus</i> <i>mykiss</i> mg/L LC50 statique	7.7: 24 h <i>Daphnia magna</i> mg/L EC50 18 - 32: 48 h <i>Daphnia</i> <i>magna</i> mg/L EC50 Statique

Persistence et dégradabilité

Aucune information disponible.

Bioaccumulation

Aucune information disponible.

Autres effets indésirables

Aucune information disponible

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION**Méthodes de traitement des déchets****Élimination des déchets**

L'élimination doit s'effectuer conformément aux lois et réglementations régionales, nationales et locales en vigueur.

Emballage contaminé

Ne pas réutiliser le conteneur.

Nom chimique	Situation de déchet dangereux en California
Peroxyde d'hydrogène 7722-84-1	Toxique Corrosif Inflammable Réactif

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT**DOT**

Non réglementé

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES**Inventaires internationaux**

TSCA	Conforme
DSL/NDL	Conforme
EINECS/ELINCS	Conforme
ENCS	Non conforme
IECSC	Conforme
KECL	Conforme
PICCS	Conforme
AICS	Conforme

Légende :

TSCA – United States Toxic Substances Control Act Section 8(b) Inventaire

DSL/NDL – Liste canadienne des substances domestiques/non domestiques

EINECS/ELINCS – Inventaire européen des substances chimiques existantes/Liste européenne des substances chimiques notifiées

ENCS – Substances chimiques nouvelles et existantes au Japon

IECSC – Inventaire des substances chimiques existantes en Chine

KECL – Substances chimiques existantes et évaluées en Corée

PICCS – Inventaire des substances chimiques des Philippines

AICS – Inventaire australien des substances chimiques

Réglementations fédérales américaines**SARA 313**

Section 313 du Titre III des Amendements Superfund et de la loi Reauthorization Act de 1986 (SARA). Ce produit ne contient pas de produits chimiques soumis aux exigences de rapport de la Loi et du Titre 40 du Code de Réglementation Fédérale, Partie 372

Catégories de risque SARA 311/312

Risque aigu pour la santé	Non
Risque chronique pour la santé	Non
Risque d'incendie	Non
Risque de libération soudaine de pression	Non
Risque réactif	Non

Loi CWA (Loi sur l'assainissement de l'eau)

Ce produit ne contient aucune substance réglementée en tant que polluant en vertu de la loi sur l'Assainissement de l'eau (40 CFR 122.21 et 40 CFR 122.42)

CERCLA

Ce matériau, tel qu'il est fourni, ne contient aucune substance réglementée en tant que substance dangereuse en vertu de la loi Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act (CERCLA) (40 CFR 302) ou de la loi Superfund Amendments and Reauthorization Act (SARA) (40 CFR 355). Il peut exister des exigences de rapport spécifiques au niveau local, régional ou d'état, concernant les déversements de ce matériau

Nom chimique	Quantités de substances dangereuses à rapporter	Quantités à rapporter CERCLA/SARA	Quantité à rapporter (QR)
Peroxyde d'hydrogène 7722-84-1	-	453,59 kg	-

Réglementations des états américains**Proposition 65 en Californie**

Ce produit ne contient aucune substance chimique relevant de la Proposition 65

Réglementations des états américains relatives au droit de savoir

Nom chimique	New Jersey	Massachusetts	Pennsylvania
Peroxyde d'hydrogène 7722-84-1	X	X	X

Informations d'étiquetage EPA aux États-Unis

Numéro d'enregistrement de pesticide auprès de l'EPA Sans objet.

16. AUTRES INFORMATIONS

NFPA	Risques sanitaires 1	Inflammabilité 0	Instabilité 0	Propriétés physiques et chimiques -
HMIS	Risques sanitaires 1	Inflammabilité 0	Risques physiques 0	Protection personnelle X

Préparé par Imt
Date de publication 5 juin 2014
Date de révision 24 septembre 2014

Note de révision

Aucune information disponible

Non-responsabilité

Les informations figurant dans la présente Fiche de données de sécurité sont correctes à notre connaissance, selon nos informations et nos convictions à la date de leur publication. Les informations fournies sont données uniquement à titre de conseils concernant la sécurité de la manipulation, de l'utilisation, du traitement, du stockage, du transport, de l'élimination et des déversements et ne doivent pas être considérées comme une garantie ou une spécification de qualité. Ces informations concernent uniquement le matériau spécifique désigné et peuvent ne pas être valides pour ledit matériau s'il est utilisé en combinaison avec tout autre produit ou dans tout processus, sauf si cela est précisé dans le texte.

Fin de la Fiche de données de sécurité