

SECTION 1: IDENTIFICATION

Identification du Produit

Forme du Produit: Mélange

Nom du Produit: Super Alk HD(AFCO 5237)

Code du Produit: AFCO 5237

Utilisation Prévue du Produit

Utilisation de la Substance/du Mélange: Robuste nettoyant caustique pour le nettoyage CIP de l'équipement de transformation des aliments. Pour un usage professionnel uniquement.

Nom, Adresse et Téléphone Partie Responsable

Entreprise:

Alex C. Fergusson, LLC.
800 Development Avenue
Chambersburg, PA 17201
T: 800-345-1329

www.afcocare.com

Téléphone D'Urgence

Numéro D'Urgence: 1-800-424-9300 (CHEMTREC)

SECTION 2: IDENTIFICATION DES RISQUES

Classification de la Substance ou du Mélange

Classification (GHS-États-Unis)

Corr. Mét. 1 H290

Corr. Peau 1A H314

Dom. Yeux 1 H318

Aigu Aquatic 3 H402

Éléments D'Étiquetage

GHS-États-Unis Étiquetage

Pictogramme de Risque (GHS-É.U.) :



GHS05

Mot De Signal (GHS-États-Unis)

: Danger!

Mentions: Risque (GHS-États-Unis)

: H290 - Peut être corrosif pour les métaux.
H314 - Provoque des brûlures graves de la peau et lésions oculaires.
H318 - Provoque des lésions oculaires graves.
H402 - Nocif pour la vie aquatique.

Conseils: Sécurité (GHS-États-Unis)

: P234 - Conserver uniquement dans le récipient d'origine.
P260 - Ne pas respirer le brouillard si les brouillards se produisent lors de l'utilisation.
P264 - Laver les mains, les avant-bras et autres zones exposées à fond après manipulation.
P273 - Éviter le rejet dans l'environnement.
P280 - Porter protection des lunettes, vêtements et gants.
P301+P330+P331 - EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. NE PAS faire vomir.
P303+P361+P353 - SI SUR LA PEAU (ou les cheveux): Retirer/enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/douche.
P304+P340 - INHALATION: Déplacer la personne à l'air frais et la maintenir au repos dans une position confortable pour respirer.
P305+P351+P338 - SI DANS LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact, si facile à faire. Continuer à rincer.
P310 - Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou Docteur/Médecin.
P321 - Traitement spécifique (voir la section 4).
P363 - Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.

Super Alk HD (AFCO 5237)

Fiche de Données de Sécurité

Selon le Registre Fédéral / Vol. 77, No. 58 / Lundi, 26 de mars 2012 / Lois et Règlements

P390 - Absorber le déversement pour éviter des dommages matériels.
P405 - Magasin verrouillé.
P406 - Stocker dans le récipient résistant à la corrosion avec doublure intérieure résistante.
P501 - Éliminer le contenu et le contenant conformément aux règlements locaux, régionaux, nationaux, territoriaux, provinciaux et internationaux.

Autres Risques

Autres Risques Aucune Classification des Contribuables: L'exposition des yeux de la peau ou des problèmes respiratoires peut être aggravée pour ceux qui ont condition prédisposée. Lorsque chauffé jusqu'à décomposition, il émet des fumées toxiques. Vapeurs corrosives.

Toxicité Aigu Inconnu (GHS-États-Unis): Non disponible.

SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Substances et Mélange

| Nom des Ingrédients | Identificateur du Produit | % (w/w) | Classification (GHS-États-Unis) |
|--------------------------------------|---------------------------|---------|--|
| Eau | (CAS No) 7732-18-5 | 50 - 70 | Non Classé. |
| Hydroxyde de sodium | (CAS No) 1310-73-2 | 30 - 50 | Corr. Mét. 1, H290 Corr. Peau 1A, H314 Dom. Yeux 1, H318 Aigu Aquatic 3, H402 |
| Gluconate de sodium | (CAS No) 527-07-1 | 1 - 5 | Non Classé. |
| Aminotri(Acide méthylènegosphonique) | (CAS No) 6419-19-8 | 0.1 - 1 | Corr. Mét. 1, H290 Irrit. Yeux 2A, H319 |

Texte intégral des phrases H: voir la section 16.

SECTION 4: PREMIERS SECOURS

Description des Mesures de Premiers Soins

Général: Ne rien porter à la bouche d'une personne inconsciente. En cas de malaise, consulter un médecin (Montrer l'étiquette si possible).

Inhalation: Lorsque les symptômes se produisent: déplacer à l'air frais et aérer la zone. Retirer à l'air frais et maintenir la personne au repos dans une position confortable pour respirer. Obtenir des soins médicaux.

Contact Avec la Peau: Rincer immédiatement la peau avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes. Obtenez des conseils médicaux/attention immédiate. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.

Contact Avec les Yeux: Consulter immédiatement un médecin. Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact, si présent et facile à faire. Continuer à rincer. Obtenir des soins médicaux.

Ingestion: Rincer la bouche. NE PAS faire vomir. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

Symptômes les Plus Importants et les Effets Aigus et Différés

Général: Corrosif. Provoque des brûlures. Provoque des lésions oculaires graves.

Inhalation: Aucune dans des conditions normales n'est prévue lors d'utilisation.

Contact Avec la Peau: Peut provoquer une irritation grave immédiate évoluant rapidement vers des brûlures chimiques.

Contact Avec les Yeux: Provoque des lésions oculaires graves.

Ingestion: L'ingestion est susceptible d'être nocif ou avoir des effets néfastes.

Les Symptômes Chroniques: Non disponible.

Indication des Éventuels Soins Médicaux Immédiats et Traitements Particuliers Nécessaires

Si exposition prouvée ou suspectée, obtenir des conseils médicaux et l'attention. (Montrer l'étiquette si possible).

SECTION 5: LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyens D'Extinction

Adapté Moyens D'Extinction: Eau pulvérisée, brouillard, dioxyde de carbone (CO₂), mousse, poudre sèche.

Inadéquat Moyens D'Extinction: Ne pas utiliser un jet d'eau lourde. Utilisation des flux d'eau lourde peut propager le feu.

Risques Particuliers Résultant de la Substance ou du Mélange

Risque D'Incendie: Non considéré comme inflammable, mais peut brûler à des températures élevées.

Risque D'Explosion: Le produit est non explosif.

Réactivité: Le contact avec les métaux peut dégager du gaz d'hydrogène inflammable.

Conseils Pour les Pompiers

Mesures de Précaution Incendie: Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques.

Super Alk HD (AFCO 5237)

Fiche de Données de Sécurité

Selon le Registre Fédéral / Vol. 77, No. 58 / Lundi, 26 de mars 2012 / Lois et Règlements

Instructions Lutte Contre L'Incendie: Utiliser un jet d'eau ou de brouillard pour refroidir les contenants exposés.

Protection en Cas D'Incendie: Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection y compris protection respiratoire.

Produits de Combustion Risques: Oxydes de carbone (CO, CO₂). Oxydes de sodium. Vapeurs corrosives. Oxydes d'azote (NO_x).

Autre Information: Ne pas laisser les écoulements de lutte contre l'incendie dans les égouts ou les cours d'eau.

Référence à D'Autres Sections: Reportez-vous à la section 9 pour les propriétés d'inflammabilité.

SECTION 6: MESURES DE REJET ACCIDENTEL

Précautions Individuelles, Équipement de Protection et Procédures D'Urgence.

Mesures Générales: Ne pas respirer les brouillards ou les jets. Ne pas mettre dans les yeux, sur la peau ou les vêtements.

Pour les Non-Secouristes

Équipement Protecteur: Utiliser un équipement de protection individuelle (EPI).

Procédures D'Urgence: Évacuer le personnel inutiles.

Pour le Personnel D'Urgence

Équipement Protecteur: Équipez équipe de nettoyage avec une protection adéquate.

Procédures D'Urgence: Aérer la zone.

Précautions pour L'Environnement

Empêcher l'entrée dans les égouts et les eaux potables. Éviter le rejet dans l'environnement.

Méthodes et Matériel de Confinement et de Nettoyage

Pour Confinement: Contenir avec des absorbants pour empêcher la migration dans les égouts ou les cours d'eau. Absorber avec une matière inerte et placer dans un récipient approprié. Neutraliser soigneusement.

Méthodes de Nettoyage: Nettoyer immédiatement et éliminer les déchets en toute sécurité. Absorber afin d'éviter des dégâts matériels. Neutraliser soigneusement. Contacter les autorités compétentes. Ne pas prendre en matériau combustible tel que: la sciure ou de matière cellulosique.

Référence à D'Autres Sections: Voir rubrique 8, Contrôle de l'exposition et de protection personnelle.

SECTION 7: MANIPULATION ET STOCKAGE

Précautions à Prendre Pour une Manipulation Sans Risque

Risques Supplémentaires Lors du Traitement: Lorsque chauffé jusqu'à décomposition, émet des fumées toxiques. Peut-être corrosif pour les métaux. Le contact avec les métaux peut dégager du gaz d'hydrogène inflammable.

Mesures D'Hygiène: Manipuler selon des procédures d'hygiène conformément aux norme de sécurité industrielles. Se laver les mains avec un savon doux et de l'eau avant de manger, boire, fumer et le travail après avoir été exposé à d'autres zones. Se laver les mains et les avant-bras après avoir manipulé.

Conditions d'un Stockage Sûr, y Compris D'Éventuelles Incompatibilités

Mesures Techniques: Se conformer à la réglementation en vigueur.

Conditions De Stockage: Stocker dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Garder le contenant fermé lorsqu'il ne sert pas. Tenir/stocker à l'abri des températures extrêmement élevées ou basses, lumière du soleil, chaleur et matières incompatibles.

Matériaux Incompatibles: Oxydants forts. Acides forts. Métaux.

Fin Utilisation Spécifique(s): Robuste nettoyeur caustique pour le nettoyage CIP de l'équipement de transformation des aliments. Pour un usage professionnel uniquement.

SECTION 8: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de Contrôle

| Hydroxyde de sodium (1310-73-2) | | |
|---------------------------------|--|----------------------|
| Mexique | OEL PLAFOND (mg/m ³) | 2 mg/m ³ |
| États-Unis ACGIH | ACGIH PLAFOND (mg/m ³) | 2 mg/m ³ |
| États-Unis OSHA | OSHA PEL (TWA) (mg/m ³) | 2 mg/m ³ |
| États-Unis NIOSH | NIOSH REL (PLAFOND) (mg/m ³) | 2 mg/m ³ |
| États-Unis IDLH | US IDLH (mg/m ³) | 10 mg/m ³ |
| Ontario | OEL PLAFOND (mg/m ³) | 2 mg/m ³ |
| Québec | PLAFOND (mg/m ³) | 2 mg/m ³ |

Contrôle de L'Exposition

Contrôles Techniques Appropriés: Des rince yeux et les douches de sécurité devraient être disponibles dans le voisinage immédiat de toute exposition potentielle. Assurer que toutes les réglementations nationales/locales sont respectées. Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits clos.

Super Alk HD (AFCO 5237)

Fiche de Données de Sécurité

Selon le Registre Fédéral / Vol. 77, No. 58 / Lundi, 26 de mars 2012 / Lois et Règlements

Équipement De Protection Individuelle: Lunettes de protection. Gants. Visière. Vêtements de protection.



Matériaux Pour Vêtements de Protection: Matériaux et tissus résistant aux produits chimiques.

Protection des Mains: Porter des gants résistants aux produits chimiques.

Protection des Yeux: Lunettes de protection chimique ou un masque facial.

Protection de la Peau: Utiliser des vêtements de protection de la peau.

Protection Respiratoire: Un respirateur n'est pas nécessaire dans des conditions normales et prévues de l'utilisation du produit.

Protection Thermique de Risque: Porter un vêtement de protection approprié.

Autre Information: Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer.

SECTION 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Informations sur Physiques de Base et Chimiques

| | |
|---|--|
| État Physique | : Liquide. |
| Apparence | : Liquide clair, incolore. |
| Odeur | : Doux. |
| Seuil de L'Odeur | : Non disponible. |
| pH | : >13 |
| Vitesse D'Évaporation (Acétate de Butyle = 1) | : Non disponible. |
| Point de Fusion | : Non disponible. |
| Point de Congélation | : Non disponible. |
| Point D'Ébullition (faire bouillir) | : 107.2°C |
| Point Eclair | : Aucun. |
| La Température D'Auto-Inflammation | : Aucun. |
| Température de Décomposition | : Non disponible. |
| Inflammabilité (solide, gaz) | : Non disponible. |
| Limite Inférieure D'Inflammabilité | : Non disponible. |
| Limite Supérieure D'Inflammabilité | : Non disponible. |
| Pression De Vapeur | : Non disponible. |
| Densité Relative de Vapeur à 20°C | : Non disponible. |
| Gravité Spécifique | : 1.38 |
| Solubilité | : Complète. |
| Coefficient de Partage: n-Octanol/Eau | : Non disponible. |
| Viscosité | : Non disponible. |
| Données D'Explosion - Sensibilité Aux Chocs | : Ne devrait pas présenter un risque d'explosion dû à l'impact mécanique. |
| Données D'Explosion - Sensibilité Aux Décharges | : Ne devrait pas présenter un risque d'explosion due à la décharge statique. |

SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité: Le contact avec les métaux peut dégager du gaz d'hydrogène inflammable.

Stabilité Chimique: Le produit est stable dans des conditions de manipulation et de stockage normales (Voir la section 7).

Possibilité de Réactions Risques: Polymérisation dangereuse ne se produira pas.

Conditions à Éviter: Des températures extrêmement élevées ou basses. Matières incompatibles. Lumière du soleil.

Matériaux Incompatibles: Acides forts. Oxydants forts. Métaux.

Produits de Décomposition Dangereux: Oxydes de carbone (CO, CO₂). Gaz toxiques. Vapeurs corrosives. Oxydes d'azote (NO_x).

SECTION 11: INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Informations sur les Effets Toxicologiques - Produit

Toxicité Aigu: Non classé.

Données CL50 et DL50: Non classé.

Corrosion/Irritation Cutanée: Provoque des brûlures graves de la peau.

Lésions Oculaires Graves/Irritation: Provoque des lésions oculaires graves.

Sensibilisation des Voies Respiratoires ou de la Peau: Non classé.

Mutagenicité des Cellules Germinales: Non classé.

Super Alk HD (AFCO 5237)

Fiche de Données de Sécurité

Selon le Registre Fédéral / Vol. 77, No. 58 / Lundi, 26 de mars 2012 / Lois et Règlements

Tératogénicité: Non disponible.

Cancérogénicité: Non classé.

Toxicité Spécifique Pour Certains Organes (Exposition Répétée): Non classé.

Toxicité Pour la Reproduction: Non classé.

Toxicité Spécifique Pour Certains Organes (Exposition Unique): Non classé.

Danger D'Aspiration: Non classé.

Effets Négatifs Potentiels sur la Santé Humaine et Symptômes: Nocif par inhalation. Nocif en cas d'ingestion.

Symptômes/Lésions Après Inhalation: Aucun dans les conditions d'utilisation normales et prévues.

Symptômes/Lésions Après Contact Avec la Peau: Le contact peut provoquer une irritation sévère immédiate qui progresse rapidement aux brûlures chimiques.

Symptômes/Lésions Après Contact Avec les yeux: Provoque des lésions oculaires graves.

Symptômes/Lésions Après Ingestion: L'ingestion est susceptible d'être nocif ou avoir des effets néfastes.

Informations sur les Effets Toxicologiques - Ingrédient(s)

Données CL50 et DL50:

| Eau (7732-18-5) | |
|-----------------|---------------|
| LD50 Orale Rat | > 90000 mg/kg |

| Aminotri(Acide Méthylène phosphonique) (6419-19-8) | |
|--|--------------|
| LD50 Dermique Lapin | > 6310 mg/kg |

SECTION 12: INFORMATION ÉCOLOGIQUE

Toxicité: Écologie - Générale: Nuisible pour la vie aquatique.

| Hydroxyde de sodium (1310-73-2) | |
|---------------------------------|---------|
| LC50 Poisson 1 | 40 mg/l |

| Aminotri(Acide méthylène phosphonique) (6419-19-8) | |
|--|---|
| LC50 Poisson 1 | 8132 mg/l (Temps d'exposition: 96 h - Espèces: Pimephales promelas) |
| EC50 Daphnie 1 | 297 mg/l (Temps d'exposition: 48 h - Espèces: Daphnia magna) |
| EC50 D'Autres Organismes Aquatiques 1 | 19.6 mg/l (Temps d'exposition: 96 h - Espèces: Pseudokirchneriella subcapitata) |
| LC50 Poisson 2 | 330 mg/l (Temps d'exposition: 96 h - Espèces: Lepomis macrochirus [Statique]) |

Persistance et Degradable: Non disponible.

Potentiel de Bioaccumulation

| Super Alk HD (AFCO 5237) | |
|------------------------------|-------------|
| Potentiel de Bioaccumulation | Non-établi. |

| Aminotri(Acide méthylène phosphonique) (6419-19-8) | |
|--|----------------|
| BCF Poisson 1 | 18 - 24 |
| Log Pow | -3.53 (à 25°C) |

Mobilité Dans le Sol: Non disponible. **Autres Effets Néfastes** **Autres Informations:** Éviter le rejet dans l'environnement.

SECTION 13: CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Recommandations Relatives à l'Élimination des Déchets: Éliminer les déchets conformément à toutes les réglementations locales, régionales, nationales, provinciales, territoriales et internationales.

Écologie - Déchets: Ce matériau est dangereux pour l'environnement aquatique. Garder hors des égouts et des cours d'eau.

SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

14.1 Conformément à DOT

Nom d'Expédition : LIQUIDE CORROSIF, BASIC, INORGANIQUE, N.S.A. (Hydroxyde de sodium)
Classe de Risque : 8
Numéro d'Identification : UN3266
Codes d'Étiquetage : 8
Groupe d'Emballage : III
ERG Numéro : 154



14.2 Conformément à IMDG

Nom d'Expédition : LIQUIDE CORROSIF, BASIC, INORGANIQUE, N.S.A. (Hydroxyde de sodium)
Classe de Risque : 8
Numéro d'Identification : UN3266

Super Alk HD (AFCO 5237)

Fiche de Données de Sécurité

Selon le Registre Fédéral / Vol. 77, No. 58 / Lundi, 26 de mars 2012 / Lois et Règlements

Groupe d'Emballage : III
Codes d'Étiquetage : 8
EmS-No. (Feu) : F-A
EmS-No. (Déversement) : S-B



14.3 Conformément à IATA

Nom d'Expédition : LIQUIDE CORROSIF, BASIC, INORGANIQUE, N.S.A. (Hydroxyde de sodium)
Groupe d'Emballage : III
Numéro d'Identification : UN3266
Classe de Risque : 8
Codes d'Étiquetage : 8
ERG Code (IATA) : 8L



14.4 Conformément à TDG

Nom d'Expédition : LIQUIDE CORROSIF, BASIC, INORGANIQUE, N.S.A. (Hydroxyde de sodium)
Groupe d'Emballage : III
Classe de Risque : 8
Numéro d'Identification : UN3266
Codes d'Étiquetage : 8



SECTION 15: INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Règlements Fédéraux des États-Unis

| | |
|--|--------------------------------|
| Super Alk HD(AFCO 5237) | |
| SARA Section 311/312 Classe de Risque | Immédiat (Aigu) pour la santé. |
| Eau (7732-18-5) | |
| Répertorié au États-Unis (TSCA: Toxic Substances Control Act) de l'inventaire. | |
| Hydroxyde de sodium (1310-73-2) | |
| Répertorié au États-Unis (TSCA: Toxic Substances Control Act) de l'inventaire. | |
| Composant RQ (mg) | 453.592 |
| Produit RQ Calculé | * |

*: QR calculé dépasse la limite supérieure raisonnablement atteignable.

| | |
|--|--|
| Aminotri(Acide méthylènéphosphonique) (6419-19-8) | |
| Répertorié au États-Unis (TSCA: Toxic Substances Control Act) de l'inventaire. | |
| Gluconate de sodium (527-07-1) | |
| Répertorié au États-Unis (TSCA: Toxic Substances Control Act) de l'inventaire. | |

Réglementations D'États des États-Unis

| | |
|--|--|
| Hydroxyde de sodium (1310-73-2) | |
| États-Unis - Californie - SCAQMD - Contaminants Atmosphériques Toxiques - Non-Aiguë du Cancer. | |
| États-Unis - Californie - Liste Toxic Contaminants Atmosphériques (AB 1807, AB 2728). | |
| États-Unis - New Jersey - Prévention de Décharge - Liste des Substances Dangereuses. | |
| États-Unis - New Jersey - RTK - Droit de Savoir Liste des Substances Dangereuses. | |
| États-Unis - New Jersey - Risques pour la Santé Spécial Liste des Substances. | |
| États-Unis - New York - Limites d'Exposition Professionnelle - TWAs. | |
| États-Unis - New York - Déclaration des Rejets Partie 597 - Liste des Substances Dangereuses. | |
| États-Unis - Pennsylvanie - RTK (Droit de Savoir) - Liste des Dangers de l'Environnement. | |
| États-Unis - Pennsylvanie - RTK (Droit de Savoir) Liste. | |
| États-Unis - Texas - Effets dépistage niveaux - À Long Terme. | |
| États-Unis - Texas - Effets dépistage niveaux - À Court Terme. | |
| Aminotri(Acide méthylènéphosphonique) (6419-19-8) | |
| États-Unis - Texas - Effets dépistage niveaux - À Long Terme. | |
| États-Unis - Texas - Effets dépistage niveaux - À Court Terme. | |
| Gluconate de sodium (527-07-1) | |
| États-Unis - Texas - Effets dépistage niveaux - À Long Terme. | |
| États-Unis - Texas - Effets dépistage niveaux - À Court Terme. | |

Super Alk HD (AFCO 5237)

Fiche de Données de Sécurité

Selon le Registre Fédéral / Vol. 77, No. 58 / Lundi, 26 de mars 2012 / Lois et Règlements

Règlement Canadien

Eau (7732-18-5)

Inscrite sur la liste Canadienne (LIS) (Liste Intérieure des Substances).

Hydroxyde de sodium (1310-73-2)

Inscrite sur la liste Canadienne (LIS) (Liste Intérieure des Substances).

Aminotri(Acide méthylènéphosphonique) (6419-19-8)

Inscrite sur la liste Canadienne (LIS) (Liste Intérieure des Substances).

Gluconate de sodium (527-07-1)

Inscrite sur la liste Canadienne (LIS) (Liste Intérieure des Substances).

Ce produit a été classé en accord avec les critères de risque du Règlement sur les Produits Contrôlés (RPC) et le (SDS) contient tous les renseignements exigés par la RPC.

SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS, Y COMPRIS DATE DE PRÉPARATION OU DERNIÈRE RÉVISION

Date de Révision : 06/01/2022

Autres Informations : Ce document a été préparé conformément aux exigences de la SDS de l'OSHA Norme de Communication des Risques 29 CFR 1910.1200.

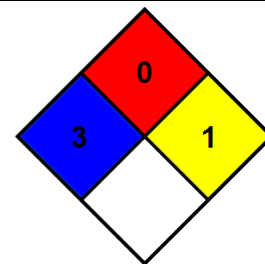
Complets des Phrases de Texte GHS:

| | |
|----------------|---|
| Aigu Aquatic 3 | Dangereux pour l'environnement aquatique - Risque Aigu Catégorie 3. |
| Dom. Yeux 1 | Lésions oculaires graves/irritation oculaire Catégorie 1. |
| Irrit Yeux 2A | Lésions oculaires graves/irritation oculaire Catégorie 2A. |
| Corr. Mét. 1 | Corrosif pour les métaux Catégorie 1. |
| Corr. Peau 1A | Corrosion/irritation cutanées Catégorie 1A. |
| H290 | Peut-être corrosif pour les métaux. |
| H314 | Provoque des brûlures graves de la peau et des lésions oculaires. |
| H318 | Provoque des lésions oculaires graves. |
| H319 | Provoque une irritation sérieuse des yeux. |
| H402 | Nocif pour la vie aquatique. |

NFPA Risque Pour La Santé : 3 - Une exposition de courte pourrait causer des blessures temporaires ou résiduelle grave même si une attention médicale rapide a été donné.

NFPA Risque D'Incendie : 0 - Matériaux qui ne brûlent pas.

NFPA Réactivité : 1 - Normalement stables, mais peut devenir instable à températures et pressions élevées ou peuvent réagir avec de l'eau avec un dégagement d'énergie, mais non brutalement.



HMIS III Évaluation

Santé : 3 Risque Sérieux - Blessures majeures susceptibles moins que des mesures soient prises rapidement et le traitement médical est donné.

Inflammabilité : 0 - Risque Minime.

Physique : 1 - Risque de Légère.

Responsable Pour la Préparation de ce Document:

Alex C. Fergusson, LLC.
800 Development Avenue
Chambersburg, PA 17201
T: 800-345-1329

Cette information est basée sur nos connaissances actuelles et visent à décrire le produit à des fins de santé, de sécurité et d'environnement. Il ne doit donc pas être interprété comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit.

Amérique du Nord GHS SDS 2015 (États-Unis, Can, Mex).