



Egg Wash.Org (AFCO 5242)

Fiche de Données de Sécurité

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

Date de Révision: 17/10/2017

Version: 1.2

SECTION 1. IDENTIFICATION

Identification du Produit

Forme du Produit: Mélange

Nom du Produit: Egg Wash.Org (AFCO 5242)

Code du Produit: AFCO 5242

Utilisation Prévue du Produit

Utilisation de la Substance/du Mélange: Nettoyage de coquilles d'œufs traités organiquement. Pour un usage professionnel uniquement.

Nom, Adresse et Téléphone Partie Responsable

Entreprise:

Alex C. Fergusson, LLC.

800 Development Avenue

Chambersburg, PA 17201

Tél: 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

Tox. Aigu 4 (Orale) H302

Corr. Peau 1A H314

Dom. Yeux 1 H318

Éléments D'Étiquetage

GHS-États-Unis Étiquetage

Pictogramme de Risques (GHS-É.U.) :



GHS05



GHS07

Mot De Signal (GHS-États-Unis)

: Danger!

Mentions: Risque (GHS-États-Unis)

: H290 - Peut être corrosif pour les métaux.

H302 - Nocif en cas d'ingestion.

H314 - Provoque de graves brûlures de la peau et des lésions oculaires.

H318 - Provoque des lésions oculaires graves.

Conseils: Sécurité (GHS-États-Unis)

: P234 - Conservez uniquement dans le contenant d'origine.

P260 - Ne pas respirer les vapeurs, le brouillard, le vaporisateur.

P261 - Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

P264 - Laver les mains, les avant-bras et autres zones exposées à fond après manipulation.

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

P273 - Éviter le rejet dans l'environnement.

P280 - Porter des gants/des vêtements de protection, protecteur pour les yeux, et visage

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.

Egg Wash.Org (AFCO 5242)

Fiche de Données de Sécurité

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

P312 - Appeler un CENTRE ANTIPOISON/Docteur/Médecin en cas de malaise.
P321 - Traitement spécifique (voir la section 4).
P363 - Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.
P390 - Absorber le déversement pour éviter tout dommage matériel.
P391 - Recueillir le déversement.
P405 - Garder sous clef.
P406 - Entreposer dans un récipient résistant aux corrosions avec un revêtement résistant.
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 peut aggraver les personnes ayant des problèmes d'œil, de peau ou de respiration préexistants. 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 Risques	Identificateur du Produit	% (w/w)	Classification (GHS-États-Unis)
Eau	(CAS No) 7732-18-5	30-50	Non classé.
L'hydroxyde de potassium	(CAS No) 64-19-7	30-50	Corr. Mét. 1, H290 Tox. Aigu 4 (Orale), H302 Corr. Peau 1A, H314 Dom. Yeux 1, H318

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). Si exposé ou concerné: Obtenez un avis ou une attention médicale.

Inhalation: Lorsque les symptômes se produisent: aller à l'air libre et ventiler la zone suspectée. Retirer à l'air frais et garder au repos dans une position confortable pour respirer. Appelez immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

Contact Avec la Peau: Enlever les vêtements contaminés. Tremper affecte la zone avec de l'eau pendant au moins 15 minutes. Appelez immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

Contact Avec les Yeux: Rincer avec précaution avec de l'eau pendant plusieurs minutes. Enlevez les lentilles de contact, si présent et facile à faire. Continuer le rinçage. Appelez immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

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

Symptômes et Effets les Plus Importants à la Foie Aigus et Retardés

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

Inhalation: Aucune dans les conditions normales et prévues d'utilisation du produit.

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

Contact Avec les Yeux: Provoque des lésions oculaires graves.

Ingestion: L'ingestion est susceptible d'être nocive ou d'avoir des effets indésirables.

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.

SECTION 5: LUTTE CONTRE L'INCENDIESECTION 5: LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyens D'Extinction

Adapté Moyens D'Extinction: Pulvérisateur d'eau, brouillard, dioxyde de carbone, mousse, produit chimique sec.

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 n'est pas explosif.

Réactivité: Le contact avec les métaux peut dégager des gaz d'hydrogène inflammables.

Conseils Pour les Pompiers

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

Egg Wash.Org (AFCO 5242)

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 Dangereux: Oxydes de potassium. Oxydes de carbone (CO, CO₂). Vapeurs corrosives.

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 (vapeurs, brouillard, vaporisation). Ne pas mettre dans les yeux, sur la peau ou 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: Ventiler 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: Contient avec des digues ou des absorbants pour empêcher migration et l'entrée dans les égouts ou cours d'eau. Neutraliser prudemment. Absorber et/ou contenir avec un matériau inerte, puis le placer dans un récipient approprié.

Méthodes de Nettoyage: Nettoyez immédiatement et jetez les déchets en toute sécurité. Ne pas absorber les matériaux combustibles tels que: la sciure ou le matériau cellulosique. Contactez les autorités compétentes. Neutraliser prudemment. Absorber pour éviter tout dommage matériel.

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 Danger

Risques Supplémentaires Lors du Traitement: Lorsqu'il est chauffé à la décomposition, émet des fumées toxiques. Peut-être corrosif pour les métaux doux. Le contact avec des métaux doux peut générer de l'hydrogène gazeux inflammable.

Mesures D'Hygiène: Manipuler conformément aux bonnes procédures d'hygiène industrielle et de sécurité. Se laver les mains et autres zones exposées avec du savon doux et de l'eau avant de manger, de boire ou de fumer et de nouveau en sortant du travail. Ne pas manger, boire ou fumer lors de l'utilisation de ce produit. Se laver soigneusement les mains, avant-bras après manipulation. Lisez toujours vos mains immédiatement après avoir manipulé ce produit, et encore une fois avant de quitter le lieu de travail.

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

Mesures Techniques: Respecter les réglementations en vigueur.

Conditions de Stockage: Stocker dans un endroit bien ventilé. Conserver le récipient bien fermé. Conserver/Entreposer loin des températures extrêmement élevées ou basses, des matériaux incompatibles.

Matériaux Incompatibles: Acides forts, oxydants forts.

Fin Utilisation Spécifique(s): Nettoyage de coquilles d'œufs traités organiquement. Pour un usage professionnel uniquement.

SECTION 8: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de Contrôle

L'hydroxyde de potassium (1310-58-3)		
États-Unis ACGIH	ACGIH Plafond (mg/m ³)	2 mg/m ³
États-Unis NIOSH	NIOSH REL (Plafond) (mg/m ³)	2 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: Assurer une ventilation adéquate, en particulier dans les zones confinées. Assurez-vous que toutes les réglementations nationales/locales sont respectées. Des fontaines de lavage des yeux d'urgence et des douches de sécurité devraient être disponibles à proximité immédiate de toute exposition potentielle. Si les opérations de l'utilisateur génèrent des fumées, des vapeurs, du gaz ou de la pulvérisation, utilisez des enceintes de procédés, une ventilation par aspiration locale ou d'autres contrôles d'ingénierie pour empêcher l'exposition des travailleurs aux contaminants atmosphériques en dessous de toute limite recommandée ou réglementaire.

Egg Wash.Org (AFCO 5242)

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: Vêtements de protection. Lunettes de protection. Gants. Masque de protection.



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

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

Protection des Yeux: Lunettes chimiques, lunettes de sécurité, écran facial.

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

Protection Respiratoire: Aucun nécessaire dans des conditions normales et prévues d'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: PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Informations sur Physiques de Base et Chimiques

État Physique	: Liquide.
Apparence	: Liquide incolore.
Odeur	: Aucun.
Seuil de L'Odeur	: Non disponible.
pH (1%)	: >14
Vitesse D'Évaporation (Acétate de Butyle = 1)	: Non disponible.
Point de Fusion	: -49°C
Point de Congélation	: Non disponible.
Point D'Ébullition (faire bouillir)	: Non disponible.
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	: 1.15
Solubilité	: Complète.
Coefficient de Partage: n-octanol/eau	: Non disponible.
Viscosité	: Non disponible.
Données D'Explosion - Sensibilité Aux Chocs	: Ne pas présenter de risque d'explosion en raison d'un impact mécanique.
Données D'Explosion - Sensibilité Aux Décharges	: Ne pas présenter de risque d'explosion en raison d'une décharge statique.

SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité: Le contact avec les métaux mous peut dégager de l'hydrogène gazeux inflammable.

Stabilité Chimique: Stable à température et pression standard.

Possibilité Risque de Réactions: Une polymérisation dangereuse ne se produira pas.

Conditions à Éviter: Températures extrêmement élevées ou basses. Matières incompatibles.

Matériaux Incompatibles: Acides forts. Oxydants forts.

Produits de Décomposition Risque: Oxydes de carbone (CO, CO₂). La décomposition thermique génère: vapeurs corrosives.

SECTION 11: INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Informations sur les Effets Toxicologiques – Produit

Toxicité Aiguë: Non classé.

Données CL50 et DL50: Non disponible.

Corrosion/Irritation Cutanée: Provoque de graves brûlures de la peau. (pH: Non disponible)

Lésions Oculaires Graves/Irritation: Provoque des lésions oculaires graves. (pH: Non disponible)

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

Mutagénicité des Cellules Germinales: Non classé.

Tératogénicité: Non disponible.

Egg Wash.Org (AFCO 5242)

Fiche de Données de Sécurité

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

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.

Symptômes/Lésions Après Inhalation: Aucune dans des conditions normales et prévues d'utilisation du produit.

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 nocive ou d'avoir des effets indésirables.

Informations sur les Effets Toxicologiques - Ingrédient(s)

Données CL50 et DL50:

Eau (7732-18-5)	
LD50 Orale Rat	>90000 mg/kg
L'hydroxyde de potassium (1310-58-3)	
LD50 Orale Rat	333 mg/kg
ATE (orale)	333.000 mg/kg poids corporel

SECTION 12: INFORMATION ÉCOLOGIQUE

Toxicité Ecologie - Général: Nocif pour la vie aquatique.

Persistance et Dégradable

Egg Wash.Org (AFCO 5242)	
Persistance et Dégradable	Peut entraîner des effets néfastes à long terme dans l'environnement.

Potentiel de Bioaccumulation

Egg Wash.Org (AFCO 5242)	
Potentiel de Bioaccumulation	Non-établi.
L'hydroxyde de potassium (1310-58-3)	
Log Pow	0.65

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 produit est dangereux pour le milieu aquatique. Tenir hors des égouts et des cours d'eau.

SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

14.1 Conformément à DOT

Nom d'Expédition : LIQUIDE CORROSIF, BASIQUE, INORGANIQUE, N.E.P. (L'hydroxyde de potassium)
Classe de Risque : 8
Numéro d'Identification : UN3266
Codes d'Étiquetage : 8
Groupe d'Emballage : III
Polluant Marin : Polluant Marin
ERG Numéro : 154



14.2 Conformément à IMDG

Nom d'Expédition : LIQUIDE CORROSIF, BASIQUE, INORGANIQUE, N.E.P. (L'hydroxyde de potassium)
Classe de Risque : 8
Numéro d'Identification : UN3266
Groupe d'Emballage : III
Codes d'Étiquetage : 8
EmS-No. (Feu) : F-A
EmS-No. (Déversement) : S-B
Polluant Marin : Polluant Marin



14.3 Conformément à IATA

Nom d'Expédition : LIQUIDE CORROSIF, BASIQUE, INORGANIQUE, N.E.P. (L'hydroxyde de potassium)

Egg Wash.Org (AFCO 5242)

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
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, BASIQUE, INORGANIQUE, N.E.P. (L'hydroxyde de potassium)
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

Egg Wash.Org (AFCO 5242)	
Section SARA 311/312 Classes de Risques	Risque immédiat (Aigu) pour la santé.
Eau (7732-18-5)	
Répertorié au États-Unis (TSCA: Toxic Substances Control Act) de l'inventaire.	
L'hydroxyde de potassium (1310-58-3)	
Répertorié au États-Unis (TSCA Toxic Substances Control Act) de l'inventaire.	

Réglementations D'États des États-Unis

L'hydroxyde de potassium (1310-58-3)
États-Unis - New Jersey - Prévention de Décharge - Liste des Substances Risques.
États-Unis - New Jersey - RTK (Droit de Savoir) Liste des Substances Risques.
États-Unis - New Jersey - Risques pour la Santé Spécial Liste des Substances.
États-Unis - New York - Déclaration des Rejets Partie 597 - Liste des Substances Risques.
États-Unis - Pennsylvanie - RTK (Droit de Savoir) - Liste des Risques 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.

Règlement Canadien

Eau (7732-18-5)
Listé sur l'inventaire Canadienne (LIS) (Liste Intérieure des Substances).
L'hydroxyde de potassium (1310-58-3)
Listé sur l'inventaire Canadienne (LIS) (Liste Intérieure des Substances).

SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS, Y COMPRIS DATE DE PRÉPARATION OU DERNIERE REVISION

Date de Révision : 17/10/2017
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:

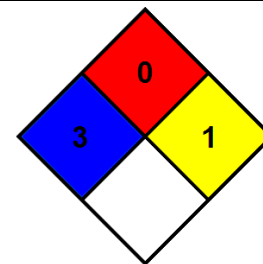
Tox. Aigu 4 (Orale)	Toxicité Aiguë (Orale) Catégorie 4.
Dom. Yeux 1	Lésions oculaires graves/irritation oculaire Catégorie 1.
Corr. Mét. 1	Corrosif pour les métaux Catégorie 1.
Corr. Peau 1A	Corrosion/irritation cutanées Catégorie 1A.
H290	Peut-être corrosif pour les métaux.
H302	Nocif en cas d'ingestion.
H312	Nocif par contact avec la peau.
H314	Provoque des brûlures graves de la peau et des lésions oculaires.
H318	Provoque des lésions oculaires graves.

Egg Wash.Org (AFCO 5242)

Fiche de Données de Sécurité

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

- 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 stable, mais peut devenir instable à des températures et des pressions élevées ou peut réagir avec de l'eau avec un dégagement d'énergie, mais pas violemment.



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 minimal.
- Physique** : 1 - Risque 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.)