



Hydragenix® ProWash (AFCO 5260)

Fiche de Données de Sécurité

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

Date de Révision: 27/03/2025

Version: 1.0

SECTION 1. IDENTIFICATION

Identification du Produit

Forme du Produit: Mélange

Nom du Produit: Hydragenix® ProWash

Code du Produit: AFCO 5260

Utilisation Prévue du Produit

Utilisation de la Substance/du Mélange: Liquide vaisselle à main hautement concentré et sans phosphate. Pour un usage professionnel uniquement.

Nom, Adresse et Téléphone Partie Responsable

Entreprise:

AFCO

550 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)

Irrit. Peau 2 H315

Irrit. Yeux 1 H319

Éléments D'Étiquetage

GHS-États-Unis Étiquetage

Pictogramme d'Risque (GHS-É.U.) :



GHS07

Mot De Signal (GHS-États-Unis) : Danger!

Mentions: d'Risque (GHS-États-Unis) : H315 - Provoque une irritation cutanée

H319 - Provoque une irritation oculaire grave

Conseils: d'Sécurité (GHS-États-Unis) : P202 - Ne pas manipuler avant toutes les précautions de sécurité ont été lu et compris.

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

P270 - Ne pas manger, boire ou fumer en utilisant ce produit.

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

P302+P352 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon.

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.

P332+P313 - En cas d'irritation cutanée: Consulter un médecin.

P337+P313 - Si l'irritation oculaire persiste: consulter un Médecin/attention.

P362 - Retirer les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

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.

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

SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Substances: N/A.

Mélange:

Hydragenix® ProWash (AFCO 5260)

Fiche de Données de Sécurité

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

Nom des Ingrédients Risques	Identificateur du Produit	% (w/w)	Classification (GHS-États-Unis)
Sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts	(CAS No) 68439-57-6	>= 10 – <20	Irrit. Peau 2, H315 Dom. Yeux 1, H318 Aiguë Acuatique 2, H401
Fatty acids, C8-18 and C18-unsaturated, compounds with diisopropanolamine	(CAS No) 68855-69-6	>= 1 – <5	Non classé.

Texte intégral des phrases H: voir la section 16.

SECTION 4: PREMIERS SECOURS

Description des Mesures de Premiers Soins

Général: Éloignez-vous de la zone dangereuse. Montrez cette fiche de données de sécurité au médecin traitant. Ne laissez pas la victime sans surveillance.

Inhalation: En cas d'inconscience, placez-la en position latérale de sécurité et consultez un médecin. Si les symptômes persistent, appelez un médecin.

Contact Avec la Peau: Si l'irritation cutanée persiste, appelez un médecin. Laver immédiatement et abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Contact Avec les Yeux: Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes. Retirer les lentilles de contact. Protéger les yeux indemnes. Garder les yeux grands ouverts pendant le rinçage. Si l'irritation oculaire persiste, consulter un spécialiste.

Ingestion: Dégagez les voies respiratoires. NE PAS faire vomir sauf avis contraire d'un médecin ou d'un centre antipoison. Ne jamais rien administrer par voie orale à une personne inconsciente. Si les symptômes persistent, appelez un médecin.

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

Général: Provoque une irritation cutanée et une grave irritation oculaire. Les effets dépendent de l'exposition (dose, concentration, temps de contact). Les effets sont immédiats et différés. Les symptômes peuvent inclure irritation, rougeur, douleur et éruption cutanée.

Inhalation: Aucun dans les conditions normales d'utilisation prévues.

Contact Avec la Peau: Provoque une irritation cutanée.

Contact Avec les Yeux: Provoque une grave irritation des yeux.

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. (Montrer l'étiquette si possible).

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

Moyens D'Extinction

Adapté Moyens D'Extinction: 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-inflammable.

Risque D'Explosion: Le produit n'est pas explosif.

Conseils Pour les Pompiers

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

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 carbone (CO, CO₂). Oxydes d'azot (NO_x). Oxydes de soufre (SO_x). Fumée.

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). Évitez tout contact avec la peau, les yeux ou les vêtements.

Pour les Non-Secouristes

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

Procédures D'Urgence: Évacuer le personnel inutiles.

Hydragenix® ProWash (AFCO 5260)

Fiche de Données de Sécurité

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

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.

Méthodes de Nettoyage: Absorber avec un matériau absorbant inerte (par exemple, sable, gel de silice, liant acide, liant universel, sciure). Conserver dans des récipients appropriés et fermés pour l'élimination.

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: NE PAS respirer (vapeurs, brouillard, vaporisation). Évitez tout contact avec la peau, les yeux ou les vêtements.

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 frais, sec et bien ventilé. Bien refermer le récipient hors utilisation. Les installations électriques et le matériel de travail doivent être conformes aux normes de sécurité technique. Tenir/stocker à l'écart des matières incompatibles.

Matériaux Incompatibles: Ne pas stocker à proximité d'acides. Agents oxydants.

Température de Stockage: 5 – 40°C/41 – 104°F.

Fin Utilisation Spécifique(s): Liquide vaisselle. Pour un usage professionnel uniquement.

SECTION 8: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de Contrôle

Aucune limite d'exposition professionnelle (LEP) n'a été établie pour ce produit ou ses composants chimiques.

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.

Équipement De Protection Individuelle: Lunettes de protection. Gants.



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 chimiques, lunettes de sécurité, écran facial.

Protection de la Peau: Aucune protection particulière n'est requise.

Protection Respiratoire: Un respirateur n'est pas nécessaire dans les conditions normales d'utilisation prévues.

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	: Clair, vert visqueux.
Odeur	: Caractéristiques.

Hydragenix® ProWash (AFCO 5260)

Fiche de Données de Sécurité

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

Seuil de L'Odeur	: Aucune donnée disponible.
pH	: 6.5 – 7.5
Vitesse D'Évaporation (Acétate de Butyle = 1)	: 1
Point de Fusion	: Aucune donnée disponible.
Point de Congélation	: Aucune donnée disponible.
Point D'Ébullition (faire bouillir)	: 104.44°C (219.9°F)
Point Eclair	: Ne clignote pas.
La Température D'Auto-Inflammation	: Non déterminé.
Température de Décomposition	: Aucune donnée disponible.
Inflammabilité (solide, gaz)	: Aucune donnée disponible.
Limite Inférieure D'Inflammabilité	: Aucune donnée disponible.
Limite Supérieure D'Inflammabilité	: Aucune donnée disponible.
Pression De Vapeur	: Aucune donnée disponible.
Densité Relative de Vapeur à 20°C	: Aucune donnée disponible.
Gravité Spécifique	: 1.024
Solubilité	: Soluble dans l'eau.
Coefficient de Partage: n-octanol/eau	: Aucune donnée disponible.
Viscosité dynamique	: Aucune donnée disponible.
Viscosité cinématique	: 130.1 mm²/s (20°C)

SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité: Stable.

Stabilité Chimique: Stable dans des conditions normales.

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

Conditions à Éviter: Matériaux incompatibles.

Matériaux Incompatibles: Agents oxydants. Acides.

Produits de Décomposition Risque: Oxydes de carbone (CO, CO₂). Oxydes d'azot (NO_x).

SECTION 11: INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Informations sur les Effets Toxicologiques – Produit

Données CL50 et DL50:

Hydragenix ProWash (AFCO 5260)	
Estimation de la toxicité aiguë	>200 mg/l
Durée d'exposition	4 heures
Atmosphère d'essai	Vapeur
Méthode	Méthode de calcul

Corrosion/Irritation Cutanée: Provoque irritation.

Lésions Oculaires Graves/Irritation: Provoque une grave irritation oculaire.

Sensibilisation des Voies Respiratoires ou de la Peau: Aucune donnée disponible.

Mutagénicité des Cellules Germinales: Aucune donnée disponible.

Tératogénicité: Aucune donnée disponible.

Cancérogénicité: Non classé.

Toxicité Spécifique Pour Certains Organes (Exposition Répétée): Aucune donnée disponible.

Toxicité Pour la Reproduction: Aucune donnée disponible.

Toxicité Spécifique Pour Certains Organes (Exposition Unique): Aucune donnée disponible.

Danger D'Aspiration: Aucune donnée disponible.

Informations sur les Effets Toxicologiques - Ingrédient(s)

Données CL50 et DL50: Aucune donnée disponible.

SECTION 12: INFORMATION ÉCOLOGIQUE

Toxicité: Aucune donnée disponible.

Acides sulfoniques, hydroxycalcane en C14-16 et alcène en C14-16, sels de sodium (68439-57-6)	
LC50 Poisson 1	5.6 mg/l (Temps d'exposition: 96 h - Espèces: Cyprinus carpio [flux continu])
EC50 Daphnie 1	5.2 mg/l (Temps d'exposition: 48 h - Espèces: Daphnia magna)
LC50 Poisson 2	1.67 mg/l (Temps d'exposition: 96h - Espèces: Lepomis macrochirus)

Hydragenix® ProWash (AFCO 5260)

Fiche de Données de Sécurité

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

Persistance et Degradable

Hydragenix® ProWash (AFCO 5260)	
Persistance et Degradable	Aucune donnée disponible.

Potentiel de Bioaccumulation

Hydragenix® ProWash (AFCO 5260)	
Potentiel de Bioaccumulation	Aucune donnée disponible.

Mobilité sur Terre: Aucune donnée disponible.

Autres Effets Néfastes

Autres Informations: Éviter le rejet dans l'environnement.

SECTION 13: CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

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

Recommandations pour l'Élimination des Contenants: Vider le contenu restant. Éliminer comme produit non utilisé. Ne pas réutiliser les contenants vides.

SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

14.1 Conformé au DOT	:	Non réglementé pour le transport.
14.2 Conformément à IMDG	:	Non réglementé pour le transport.
14.3 Conformément à IATA	:	Non réglementé pour le transport.
14.4 Conformé au TDG	:	Non réglementé pour le transport.

SECTION 15: INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Règlements Fédéraux des États-Unis

Hydragenix® ProWash (AFCO 5260)	
Section SARA 311/312 Classes de Risques	Corrosion ou irritation cutanée. Lésions oculaires graves ou irritation oculaire.
Notification d'Exportation TSCA Section 12(b) (40 CFR 707, Sub-pt. D)	Aucune substance n'est soumise à l'obligation de notification d'exportation.
SARA 302 Substance Extrêmement Dangereuse	Aucun produit chimique présent dans ce produit n'est soumis aux exigences de déclaration du titre III, article 302 de la loi SARA.
SARA 313 (Déclaration TRI)	Ce produit ne contient aucun composant chimique dont le numéro CAS connu dépasse les seuils de déclaration (de minimis) établis par le titre III, article 313 de la loi SARA.
Clean Air Act (CAA) Section 602 Substances de Classe I	Protection de l'environnement (40 CFR); Partie 82, Protection de l'ozone stratosphérique - Substances de classe I (CAA) - Section 602.
Clean Air Act (CAA) Section 602 SAO de Classe I ou II	Ce produit ne contient ni n'a été fabriqué avec des substances appauvrissant la couche d'ozone de classe I ou II, telles que définies par la loi américaine sur la qualité de l'air (Clean Air Act), article 602 (40 CFR 82, sous-partie A, annexes A et B).
Acides sulfoniques, hydroxycane en C14-16 et alcène en C14-16, sels de sodium (68439-57-6)	
Répertorié au États-Unis (TSCA: Loi sur le Contrôle des Substances Toxiques) de l'inventaire.	
Acides gras en C8-18 et C18-insaturés, composés avec la diisopropanolamine (68855-69-6)	
Répertorié au États-Unis (TSCA: Loi sur le Contrôle des Substances Toxiques) de l'inventaire.	

Quantité déclarable CERCLA (RQ)

Méthanol (67-56-1)	
Composant RQ (lbs)	Produit calculé RQ (lbs)
5000	*

Hydragenix® ProWash (AFCO 5260)

Fiche de Données de Sécurité

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

*: Calculated RQ exceeds reasonably attainable upper limit.

Réglementations D'États des États-Unis

États-Unis - Californie - Proposition 65	Ce produit contient une substance chimique dont la toxicité pour la reproduction et le développement est égale ou inférieure à la « seuil de sécurité » de la Proposition 65 de Californie, déterminée par une évaluation des risques. Par conséquent, il n'est pas obligatoire que cette substance chimique soit répertoriée comme substance chimique au sens de la Proposition 65 sur la fiche de données de sécurité (FDS) ou l'étiquette.
---	---

Règlement Canadien

Acides sulfoniques, hydroxycane en C14-16 et alcène en C14-16, sels de sodium (68439-57-6)
Listé sur l'inventaire Canadienne (LIS) (Liste Intérieure des Substances).
Acides gras en C8-18 et C18-insaturés, composés avec la diisopropanolamine (68855-69-6)
Listé sur l'inventaire Canadienne (LIS) (Liste Intérieure des Substances).

Ce produit a été classé conformément aux critères de risque du Règlement sur les Produits Contrôlés (CPR) et la FDS contient toutes les informations requises par le CPR.

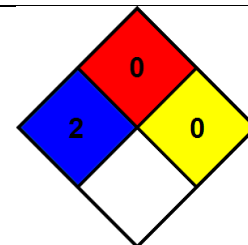
SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN, INCLUSIVE FECHA PREPARACIÓN Y DE ULTIMA REVISIÓN

Date de Révision	: 27/03/2025
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 2	Risque pour l'environnement aquatique - Risque Aigu Catégorie 2.
Irrit. Yeux 2A	Lésions oculaires graves/irritation oculaire Catégorie 2A.
Irrit. Peau 2	Corrosion/irritation cutanées Catégorie 2.
Sens. Peau 1B	Sensibilisation de la peau Catégorie 1B.
H315	Provoque une irritation de la peau.
H319	Provoque une irritation sérieuse des yeux.
H402	Nocif pour la vie aquatique.

NFPA Risque Pour La Santé	: 2 - Une exposition intense ou continue pourrait entraîner une incapacité temporaire ou des blessures résiduelles possibles à moins qu'une attention médicale rapide ne soit prodiguée.
NFPA Risque D'Incendie	: 0 - Matériaux qui ne brûleront pas.
NFPA Réactivité	: 0 - Normalement stable, même dans des conditions d'exposition au feu, et ne réagit pas avec l'eau.



HMIS III Évaluation

Santé	: 2 - Risque modéré - Des blessures temporaires ou mineures peuvent survenir.
Inflammabilité	: 0 - Risque minimal.
Physique	: 0 - Risque minimal.

Partie Responsable Pour la Préparation de Ce Document

AFCO
550 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.)