

SECTION 1. IDENTIFICATION

Identification du Produit

Forme du Produit: Mélange

Nom du Produit: Isopropyl Alcohol

Code du Produit: AFCO 1007

Utilisation Prévue du Produit

Utilisation de la Substance/du Mélange: Alcool isopropylique. Pour un usage professionnel uniquement.

Nom, Adresse et Téléphone Partie Responsable

Entreprise:

AFCO

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)

Liq. Infla. 2 H225

Irrit. Yeux 2A H319

STOT EU 3 H336

Éléments D'Étiquetage

GHS-États-Unis Étiquetage

Pictogramme d'Risque (GHS-É.U.) :



GHS02



GHS07

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

Mentions: d'Risque (GHS-États-Unis) : H225 - Liquide et vapeurs très inflammables
H319 - Provoque une sévère irritation des yeux
H336 - Peut provoquer somnolence et vertiges

Conseils: d'Sécurité (GHS-États-Unis) : P210 - Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles, des flammes nues, des surfaces chaudes.
- NE PAS FUMER.

P233 - Maintenir le récipient bien fermé.

P240 - Mettre à la terre/attacher le conteneur et le matériel de réception.

P241 - Utiliser du matériel électrique, de ventilation et d'éclairage antidéflagrant.

P242 - Utilisez uniquement des outils ne produisant pas d'étincelles.

P243 - Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.

P261 - Éviter de respirer les vapeurs/gaz/brouillards/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.

P280 - Porter des gants de protection.

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.

P312 - Appeler un CENTRE ANTIPOISON/Docteur/Médecin en cas de malaise.

Isopropyl Alcohol (AFCO 1007)

Fiche de Données de Sécurité

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

P337+P313 - Si l'irritation oculaire persiste: consulter un Médecin/attention.
P370+P378 - EN CAS D'INCENDIE: Utiliser les médias appropriés pour l'extinction.
P403+P233 - Conserver dans un endroit bien ventilé. Garder le récipient bien fermé.
P403+P235 - Stocker dans un endroit bien ventilé. Garder son calme.
P405 - Garder sous clef.
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. Gaz inflammable.

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)
Alcool isopropylique	(CAS No) 127087-87-0	10-20	Liq. Inflm. 2, H225 Irrit. Yeux 2A, H319 STOT EU 3, H336

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: En cas de symptômes: aller à l'air libre et ventiler la zone suspectée. Transporter à l'air frais et maintenir au repos dans une position confortable pour respirer. Obtenir des soins médicaux.

Contact Avec la Peau: Enlever les vêtements contaminés. Tremper la zone touchée avec de l'eau pendant plusieurs minutes. Consulter un médecin si une irritation se développe ou persiste.

Contact Avec les Yeux: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact, si présentes et faciles à faire. Continuez à rincer. Consulter un médecin si la douleur, les clignements ou les rougeurs persistent.

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

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

Général: Provoque une irritation des yeux. Provoque une somnolence et des vertiges.

Inhalation: L'inhalation peut irriter les voies respiratoires.

Contact Avec la Peau: Aucun connu.

Contact Avec les Yeux: Provoque une 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.

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: Liquide et vapeurs inflammables.

Risque D'Explosion: Peut former un mélange vapeur-air inflammable/explosif.

Réactivité: Lorsque chauffé jusqu'à la décomposition, émet des fumées toxiques. Gaz inflammable.

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).

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

Isopropyl Alcohol (AFCO 1007)

Fiche de Données de Sécurité

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

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. Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. - Ne pas fumer.

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.

Méthodes de Nettoyage: Nettoyez immédiatement et jetez les déchets en toute sécurité. Contactez les autorités compétentes.

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. Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. - Ne pas fumer.

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. Garder le contenant fermé lorsqu'il ne sert pas. Tenir / stocker à l'abri de températures extrêmement élevées ou basses, de la lumière directe du soleil, de la chaleur, de sources d'inflammation (étincelles ou flammes), de matières incompatibles.

Matériaux Incompatibles: Acides et humidité.

Règles Spéciales sur les Emballages: Conservez uniquement dans le contenant d'origine.

Fin Utilisation Spécifique(s): Alcool isopropylique. Pour un usage professionnel uniquement.

SECTION 8: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de Contrôle

Alcool isopropylique (67-63-0)		
Mexique	OEL TWA (mg/m ³)	980 mg/m ³
Mexique	OEL TWA (ppm)	400 ppm
Mexique	OEL STEL (mg/m ³)	1225 mg/m ³
Mexique	OEL STEL (ppm)	500 ppm
États-Unis ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	200 ppm
États-Unis ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	400 ppm
États-Unis OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	980 mg/m ³
États-Unis OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	400 ppm
États-Unis NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m ³)	980 mg/m ³
États-Unis NIOSH	NIOSH REL (TWA) (ppm)	400 ppm
États-Unis NIOSH	NIOSH REL (STEL) (mg/m ³)	1225 mg/m ³
États-Unis NIOSH	NIOSH REL (STEL) (ppm)	500 ppm
États-Unis IDLH	US IDLH (ppm)	2000 ppm (10% LEL)
Ontario	OEL STEL (ppm)	400 ppm
Ontario	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Québec	VECD (mg/m ³)	1230 mg/m ³

Isopropyl Alcohol (AFCO 1007)

Fiche de Données de Sécurité

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

Québec	VECD (ppm)	500 ppm
Québec	VEMP (mg/m ³)	985 mg/m ³
Québec	VEMP (ppm)	400 ppm

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. Utiliser un équipement antidéflagrant.

Équipement De Protection Individuelle: Lunettes de protection.



Matériaux Pour Vêtements de Protection: N'est pas applicable.

Protection des Mains: N'est pas applicable.

Protection des Yeux: Lunettes chimiques.

Protection de la Peau: N'est pas applicable.

Protection Respiratoire: N'est pas applicable.

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	: Clair, sans couleur.
Odeur	: Alcool.
Seuil de L'Odeur	: Non disponible.
pH	: Non disponible.
Vitesse D'Évaporation (Acétate de Butyle = 1)	: Non disponible.
Point de Fusion	: Non disponible.
Point de Congélation	: Non disponible.
Point D'Ébullition (faire bouillir)	: 82°C
Point Eclair	: 12°C
La Température D'Auto-Inflammation	: >350°C
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	: 32.2 mm Hg
Gravité Spécifique	: 0.786
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	: Les décharges statiques peuvent présenter un risque d'explosion.

Isopropyl Alcohol (AFCO 1007)

Fiche de Données de Sécurité

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

SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité: Lorsque chauffé jusqu'à la décomposition, émet des fumées toxiques. Gaz inflammable.

Stabilité Chimique: Stable dans des conditions normales.

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

Conditions à Éviter: Exposition directe au soleil. Extrêmement hautes températures. Chaleur. Sources d'allumage (étincelles ou flammes). Matières incompatibles.

Matériaux Incompatibles: Acides et humidité.

Produits de Décomposition Risque: Oxydes de carbone (CO, CO₂). Peut libérer des gaz inflammables.

SECTION 11: INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Informations sur les Effets Toxicologiques – Produit

Toxicité Aiguë: Non classé.

Données CL50 et DL50: Non disponible.

Corrosion/Irritation Cutanée: Non classé. (pH: Non disponible)

Lésions Oculaires Graves/Irritation: Provoque une grave irritation des yeux. (pH: Non disponible)

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

Mutagénicité des Cellules Germinales: Non classé.

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.

Symptômes/Lésions Après Inhalation: L'inhalation peut causer une irritation respiratoire.

Symptômes/Lésions Après Contact Avec la Peau: Aucun connu.

Symptômes/Lésions Après Contact Avec les Yeux: Provoque une grave irritation des yeux.

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:

Alcool isopropylique (67-63-0)	
LD50 Orale Rat	4,396 mg/kg
LD50 Lapin Dermique	12,800 mg/kg
LC50 Inhalation Rat (ppm)	16,000 ppm (Temps d'exposition: 8 h)
Groupe IARC	3

SECTION 12: INFORMATION ÉCOLOGIQUE

Toxicité Ecologie - Général: Non-établi.

Alcool isopropylique (67-63-0)	
LC50 Poisson 1	9640 mg/l (Temps d'exposition: 96 h - Espèces: Pimephales promelas [S'écouler à Travers])
EC50 Daphnie 1	13299 mg/l (Temps d'exposition: 48 h - Espèces: Daphnia magna)
EC50 Autres Organismes Aquatiques 1	1000 mg/l (Temps d'exposition: 96 h - Espèces: Desmodesmus subspicatus)
LC50 Poisson 2	11130 mg/l (Temps d'exposition: 96 h - Espèces: Pimephales promelas [Statique])
EC50 Autres Organismes Aquatiques 2	1000 mg/l (Temps d'exposition: 72 h - Espèces: Desmodesmus subspicatus)

Persistance et Degradable

Isopropyl Alcohol (AFCO 1007)	
Persistance et Degradable	Non-établi.

Potentiel de Bioaccumulation

Isopropyl Alcohol (AFCO 1007)	
Potentiel de Bioaccumulation	Non-établi.
Alcool isopropylique (67-63-0)	
Log Pow	0.05 (à 25°C)

Isopropyl Alcohol (AFCO 1007)

Fiche de Données de Sécurité

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

Mobilité Dans le Sol: Non disponible.

Autres Effets Néfastes

Autres Informations: Non-établi.

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.

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 : ISOPROPANOL
Classe de Risque : 3
Numéro d'Identification : UN1219
Codes d'Étiquetage : 3
Groupe d'Emballage : II
ERG Number : 128



14.2 Conformément à IMDG

Nom d'Expédition : ISOPROPANOL
Classe de Risque : 3
Numéro d'Identification : UN1219
Groupe d'Emballage : II
Codes d'Étiquetage : 3
EmS-No. (Feu) : F-E
EmS-No. (Déversement) : S-D



14.3 Conformément à IATA

Nom d'Expédition : ISOPROPANOL
Groupe d'Emballage : II
Numéro d'Identification : UN1219
Classe de Risque : 3
Codes d'Étiquetage : 3
ERG Code (IATA) : 3L



14.4 Conformément à TDG

Nom d'Expédition : ISOPROPANOL
Groupe d'Emballage : II
Classe de Risque : 3
Numéro d'Identification : UN1219
Codes d'Étiquetage : 3



SECTION 15: INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Règlements Fédéraux des États-Unis

Isopropyl Alcohol (AFCO 1007)	
Section SARA 311/312 Classes de Risques	Risque immédiat (Aigu) pour la santé. Risque d'incendie.
Eau (7732-18-5)	
Répertorié au États-Unis (TSCA: Toxic Substances Control Act) de l'inventaire.	
Alcool isopropylique (67-63-0)	
Répertorié au États-Unis (TSCA Toxic Substances Control Act) de l'inventaire. Répertorié au Section SARA 313 (Liste de produits chimiques spécifiques toxiques).	
EPA TSCA Drapeau Réglementaire	T - T - indique une substance qui fait l'objet d'une règle Section 4 de test sous TSCA.
Section SARA 313 - Emission de Rapports	1.0% (seulement si fabriqué par le procédé à l'acide fort , aucune notification du fournisseur)

Isopropyl Alcohol (AFCO 1007)

Fiche de Données de Sécurité

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

Réglementations D'États des États-Unis

Alcool isopropylique (67-63-0)

États-Unis - Californie - SCAQMD - Contaminants Toxiques de L'air - Aiguïté Non Cancéreuse.
États-Unis - Californie - SCAQMD - Contaminants Toxiques de L'air - Chronique Non Cancéreuse.
États-Unis - Californie - Liste Toxic Contaminants Atmosphériques (AB 1807, AB 2728).
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 Jersey - Environnement 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.

Règlement Canadien

Alcool isopropylique (67-63-0)

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 PREPACIÓN Y DE ULTIMA REVISIÓN

Date de Révision : 24/03/2023

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.

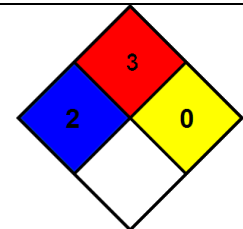
Complets des Phrases de Texte GHS:

Irrit. Yeux 2A	Lésions oculaires graves/irritation oculaire Catégorie 2A.
Liq. Inflm. 2	Les liquides inflammables Catégorie 2.
STOT EU 3	Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) Catégorie 3.
H225	Liquide et vapeurs très inflammables.
H319	Provoque une irritation sérieuse des yeux.
H336	Peut provoquer somnolence ou vertiges.

NFPA Risque Pour La Santé : 2 - Une exposition intense ou continue pourrait causer une incapacité temporaire ou des blessures résiduelles, sauf sur avis médical immédiat.

NFPA Risque D'Incendie : 3 - Les liquides et les solides qui peuvent être enflammés dans presque toutes les conditions ambiantes.

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 : 3 - Risque sérieux.

Physique : 0 - Risque minimal.

Responsable Pour la Préparation de ce Document:

AFCO
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.)

Isopropyl Alcohol (AFCO 1007)

Fiche de Données de Sécurité

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