

Fiches de Données de Sécurité

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Révision: 17 juillet 2020

1 Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

- **Identificateur de produit**
- **Nom du produit:** Ethyl Alcohol, 95% Denatured w/IPA and Methanol
- **Code du produit:** S25309
- **Utilisations recommandés et restrictions d'usage**
- **Utilisations recommandés:** Produits chimiques pour laboratoires
- **Restrictions d'usage:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
- **Producteur/fournisseur:**
AquaPhoenix Scientific, Inc.
860 Gitts Run Road
Hanover, PA 17331 USA
Tel +1 (717)632-1291
Toll-Free: (866)632-1291
info@aquaphoenixsci.com
- **Distributeur:**
Fisher Science Education
6771 Silver Crest Road,
Nazareth, PA 18064
(800) 955-1177
- **Numéro d'appel d'urgence:**
ChemTel Inc.
(800)255-3924 (North America)
+1 (813)248-0585 (International)

2 Identification des dangers

- **Classification de la substance ou du mélange**
Flam. Liq. 2 H225 Liquide et vapeurs très inflammables.
Eye Irrit. 2A H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
STOT SE 2 H371 Risque présumé d'effets graves pour le système nerveux central et les yeux.

- **Éléments d'étiquetage**
- **Éléments d'étiquetage SGH**
Le produit est classifié et étiqueté selon le Système Général Harmonisé (GHS).
- **Pictogrammes de danger**



GHS02 GHS07 GHS08

- **Mention d'avertissement** Danger
- **Mentions de danger**
H225 Liquide et vapeurs très inflammables.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
H371 Risque présumé d'effets graves pour le système nerveux central et les yeux.
- **Conseils de prudence**
P210 Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes.
Ne pas fumer.

(suite page 2)

Fiches de Données de Sécurité

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Révision: 17 juillet 2020

Nom du produit: Ethyl Alcohol, 95% Denatured w/IPA and Methanol

(suite de la page 1)

- P233 Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
 P240 Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.
 P241 Utiliser du matériel électrique/de ventilation/d'éclairage antidéflagrant.
 P242 Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles.
 P243 Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.
 P260 Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.
 P264 Se laver soigneusement après manipulation.
 P270 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.
 P280 Porter des gants de protection / un équipement de protection des yeux / un équipement de protection du visage.
 P303+P361+P353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher.
 P370+P378 En cas d'incendie: Utiliser pour l'extinction: CO2, poudre d'extinction ou eau pulvérisée.
 P403+P235 Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.
 P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

· NFPA données (gamme 0-4)



Santé = 2
 Inflammabilité = 3
 Réactivité = 0

· HMIS données (gamme 0-4)



Santé = *2
 Inflammabilité = 3
 Réactivité = 0

* - Indique un danger long-terme pour la santé à partir des expositions répétées ou prolongées.

3 Composition/informations sur les composants

· Caractérisation chimique: Mélanges

· Composants:

| | | |
|---------|---|--------|
| 64-17-5 | éthanol Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2A, H319 | >80% |
| 67-56-1 | méthanol Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331 STOT SE 1, H370 | ≥3-<5% |
| 67-63-0 | propane-2-ol Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2A, H319; STOT SE 3, H336 | 2.5-5% |

· **Indications complémentaires:** Pour le libellé des Mentions de dangers citées, se référer au rubrique 16.

4 Premiers secours

- Description des premiers secours
- Remarques générales:

(suite page 3)

Fiches de Données de Sécurité

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Révision: 17 juillet 2020

Nom du produit: Ethyl Alcohol, 95% Denatured w/IPA and Methanol

(suite de la page 2)

Enlever immédiatement les vêtements contaminés par le produit.

Les symptômes d'intoxication peuvent apparaître après de nombreuses heures seulement; une surveillance médicale est donc nécessaire au moins 48 heures après un accident.

Amener les sujets à l'air frais.

· **Après inhalation:**

Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.

En cas de dyspnée, appliquer la thérapie de l'oxygène.

Respiration artificielle dans le cas d'une respiration irrégulière ou d'un arrêt respiratoire.

· **Après contact avec la peau:**

Enlever immédiatement les vêtements contaminés par le produit.

Laver immédiatement à l'eau.

En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.

· **Après contact avec les yeux:**

Enlever les lentilles de contact si porté.

Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières et consulter un médecin.

· **Après ingestion:**

Rincer la bouche et boire ensuite d'eau en abondance.

Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.

· **Principaux symptômes et effets, aigus et différés**

Migraine

Toux

Dyspnée

Étourdissement

Troubles gastro intestinaux en cas d'ingestion.

Nausées en cas d'ingestion.

Légèrement irritant pour la peau et les muqueuses.

Provoque une irritation oculaire.

cécité

Acidose

Perte des repères dans l'espace

Perte de connaissance

· **Risques**

Risque d'incidents respiratoires.

Peut être nocif par inhalation.

Repeated exposure may cause skin dryness or cracking.

Peut irriter les voies respiratoires.

L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Risque de perturbations du rythme cardiaque.

Peut entraîner des spasmes.

· **Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

Contient l'éthanediol. Consulter la littérature médicale concernant des antidotes spécifique.

Surveillance médicale pendant au moins 48 heures.

Surveiller la tension artérielle, éventuellement traitement de choc.

Le cas échéant, administrer de l'oxygène.

5 Mesures de lutte contre l'incendie

(suite page 4)

Fiches de Données de Sécurité

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Révision: 17 juillet 2020

Nom du produit: Ethyl Alcohol, 95% Denatured w/IPA and Methanol

(suite de la page 3)

- **Moyens d'extinction**
- **Moyens d'extinction:**
CO₂, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée.
- **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:** Aucun.
- **Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**
Possibilité de formation de gaz toxiques en cas d'échauffement ou d'incendie.
- **Conseils aux pompiers**
- **Équipement spécial de sécurité:**
Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.
Porter un vêtement de protection totale.
- **Autres indications**
Éliminer toutes les sources d'ignition si cela est faisable sans danger.
Mettre de la mousse en quantités plus importantes puisqu'elle sera en partie détruite par le produit.

6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- **Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**
Utiliser un appareil de protection respiratoire contre les effets de vapeurs/poussière/aérosol.
Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.
Veiller à une aération suffisante.
Tenir éloigné des sources d'inflammation.
Tenir à l'abri de la chaleur.
- **Précautions pour la protection de l'environnement:**
Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.
En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.
- **Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**
Recueillir les liquides à l'aide d'une substance absorbant non combustible comme sable, kieselguhr, neutralisant d'acide ou liant universel.
Recueillir par moyen mécanique.
Évacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au rubrique 13.
Chiffons ou autres matières de nettoyage doivent être trempées à l'eau et déposés dans un contenant fermé / étanché.
- **Référence à d'autres rubriques**
Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le rubrique 7.
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le rubrique 8.
Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le rubrique 13.

7 Manipulation et stockage

- **Manipulation:**
- **Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**
Éviter la formation d'aérosols.
Éviter de verser ou de pulvériser dans des locaux fermés.
N'employer que dans des secteurs bien aérés.
Les déchets de papier, chiffons, ou copeaux métaux imbibés de produit doivent être jetés dans une poubelle métallique scellé destiné pour déchets inflammables.
- **Préventions des incendies et des explosions:**
Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.

(suite page 5)

Fiches de Données de Sécurité

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Révision: 17 juillet 2020

Nom du produit: Ethyl Alcohol, 95% Denatured w/IPA and Methanol

(suite de la page 4)

Des mélanges inflammables peuvent se constituer dans les fûts vidangés.
Prendre des mesures contre les charges électrostatiques.
Des vapeurs peuvent former avec l'air un mélange explosif.

- **Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:**
 - Stocker dans un endroit frais.
 - Prévoir la ventilation des emballages.
 - Éviter stockage près des chaleurs extrêmes, les sources d'ignition et des flammes nues.
- **Indications concernant le stockage commun:**
 - Ne pas stocker avec les aliments.
 - Ne pas conserver avec les agents d'oxydation.
 - Ne pas stocker avec des acides.
- **Autres indications sur les conditions de stockage:**
 - Stocker au frais et au sec dans des fûts bien fermés.
 - Tenir les emballages hermétiquement fermés.
- **Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle

· Paramètres de contrôle

· Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:

64-17-5 éthanol

| | |
|----------------|--|
| EL (Canada) | Valeur momentanée: 1000 ppm |
| EV (Canada) | Valeur à long terme: 1,900 mg/m ³ , 1,000 ppm |
| PEL (U.S.A.) | Valeur à long terme: 1900 mg/m ³ , 1000 ppm |
| REL (U.S.A.) | Valeur à long terme: 1900 mg/m ³ , 1000 ppm |
| TLV (U.S.A.) | Valeur momentanée: 1880 mg/m ³ , 1000 ppm |
| LMPE (Mexique) | Valeur à long terme: 1000 ppm |
| | A3 |

67-56-1 méthanol

| | |
|----------------|---|
| EL (Canada) | Valeur momentanée: 250 ppm Valeur à long terme: 200 ppm Skin |
| EV (Canada) | Valeur momentanée: 325 mg/m ³ , 250 ppm Valeur à long terme: 260 mg/m ³ , 200 ppm Skin |
| PEL (U.S.A.) | Valeur à long terme: 260 mg/m ³ , 200 ppm |
| REL (U.S.A.) | Valeur momentanée: 325 mg/m ³ , 250 ppm Valeur à long terme: 260 mg/m ³ , 200 ppm Skin |
| TLV (U.S.A.) | Valeur momentanée: 328 mg/m ³ , 250 ppm Valeur à long terme: 262 mg/m ³ , 200 ppm Skin; BEI |
| LMPE (Mexique) | Valeur momentanée: 250 ppm Valeur à long terme: 200 ppm |

(suite page 6)

Fiches de Données de Sécurité

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Révision: 17 juillet 2020

Nom du produit: Ethyl Alcohol, 95% Denatured w/IPA and Methanol

(suite de la page 5)

PIEL, IBE

67-63-0 propane-2-ol

| | |
|----------------|---|
| EL (Canada) | Valeur momentanée: 400 ppm Valeur à long terme: 200 ppm |
| EV (Canada) | Valeur momentanée: 400 ppm Valeur à long terme: 200 ppm |
| PEL (U.S.A.) | Valeur à long terme: 980 mg/m ³ , 400 ppm |
| REL (U.S.A.) | Valeur momentanée: 1225 mg/m ³ , 500 ppm Valeur à long terme: 980 mg/m ³ , 400 ppm |
| TLV (U.S.A.) | Valeur momentanée: 984 mg/m ³ , 400 ppm Valeur à long terme: 492 mg/m ³ , 200 ppm BEI |
| LMPE (Mexique) | Valeur momentanée: 400 ppm Valeur à long terme: 200 ppm A4, IBE |

· Composants présentant des valeurs limites biologiques:

67-56-1 méthanol

| | |
|--------------|---|
| BEI (U.S.A.) | 15 mg/L Medium: urine Time: end of shift Parameter: Methanol (background, nonspecific) |
|--------------|---|

67-63-0 propane-2-ol

| | |
|--------------|---|
| BEI (U.S.A.) | 40 mg/L Medium: urine Time: end of shift at end of workweek Parameter: Acetone (background, nonspecific) |
|--------------|---|

· Contrôles de l'exposition

· Mesures générales de protection et d'hygiène:

- Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.
- Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.
- Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.
- Ne pas inhaler les gaz, les vapeurs et les aérosols.
- Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.
- Éviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

· Mesures d'ingénierie spécifiques: Pas d'autres informations importantes disponibles.

· Protection respiratoire:

- Non requise en conditions normales d'utilisation.
- Utiliser un appareil de protection respiratoire uniquement en cas de formation d'aérosol ou de brouillard.
- Utiliser un appareil de protection respiratoire en cas de fortes concentrations.
- En cas de déversements, protection respiratoire peut être requis / recommandé.

· Protection des mains:



Gants de protection

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.
Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la

(suite page 7)

Fiches de Données de Sécurité

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Révision: 17 juillet 2020

Nom du produit: Ethyl Alcohol, 95% Denatured w/IPA and Methanol

(suite de la page 6)

dégradation.

· **Matériau des gants**

Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.

· **Temps de pénétration du matériau des gants**

Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

· **Protection des yeux:**



Lunettes de protection

· **Protection du corps:** Vêtements de travail protecteurs

· **Limitation et contrôle de l'exposition environnementale**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

· **Mesures de gestion des risques**

Voir la Section 7 pour des informations supplémentaires.

Pas d'autres informations importantes disponibles.

9 Propriétés physiques et chimiques

· **Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

· **Aspect:**

· **Forme:**

Liquide

· **Couleur:**

Incolore

· **Odeur:**

Genre alcool

· **Seuil olfactif:**

Non déterminé.

· **valeur du pH:**

Non déterminé.

· **Point de fusion/point de congélation:**

Non déterminé.

· **Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:** 171 °F / 77 °C (339.8 °F / 170.6 °F)

· **Point d'éclair**

59.9 °F / 15.5 °C (139.8 °F / 59.9 °F)

· **Inflammabilité (solide, gaz):**

Non applicable.

· **Température d'inflammation:**

Non déterminé.

· **Température de décomposition:**

Non déterminé.

· **Propriétés explosives:**

Le produit n'est pas explosif; toutefois, des mélanges explosifs vapeur-air peuvent se former.

· **Limites d'explosion:**

· **Inférieure:**

1.0 Vol %

· **Supérieure:**

15.0 Vol %

· **Propriétés comburantes**

Non déterminé.

· **Pression de vapeur à 20 °C (68 °F):**

64 hPa (48 mm Hg)

· **Densité à 20 °C (68 °F):**

0.8 ± 0.05 g/cm³ (6.68 ± 0.42 lbs/gal)

· **Densité relative**

Non déterminé.

(suite page 8)

Fiches de Données de Sécurité

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Révision: 17 juillet 2020

Nom du produit: Ethyl Alcohol, 95% Denatured w/IPA and Methanol

(suite de la page 7)

| | |
|--|--|
| · Densité de vapeur: | Non déterminé. |
| · Taux d'évaporation: | Non déterminé. |
| · Solubilité dans/miscibilité avec l'eau: | Entièrement miscible |
| · Coefficient de partage: n-octanol/eau: | Non déterminé. |
| · Viscosité: | |
| Dynamique: | Non déterminé. |
| Cinématique: | Non déterminé. |
| · Autres informations | Pas d'autres informations importantes disponibles. |

10 Stabilité et réactivité

- **Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Stabilité chimique**
- **Décomposition thermique/conditions à éviter:**
Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.
- **Possibilité de réactions dangereuses**
Risque d'incendie.
Vive réaction aux agents d'oxydation.
Les conteneurs vides et mal nettoyés peuvent contenir des gaz qui se sont dégagés du produit et qui, mélangés à l'air, constituent des mélanges explosibles.
Peut former des mélanges explosifs dans l'air en cas d'échauffement au-dessus du point d'inflammation et/ou de pulvérisation ou d'atomisation.
En cas de fort échauffement au-delà du point de décomposition, il y a possibilité de dégagement de vapeurs toxiques.
- **Conditions à éviter**
Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.
Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.
Ne pas conserver avec les agents d'oxydation.
- **Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Produits de décomposition dangereux:** Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone

11 Informations toxicologiques

- **Informations sur les effets toxicologiques**
- **Toxicité aiguë**

- **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:**

67-56-1 méthanol

| | | |
|-------------|---------|---------------------|
| Oral | LD50 | 5628 mg/kg (rat) |
| Dermique | LD50 | 15800 mg/kg (lapin) |
| Inhalatoire | LC50/4h | 130.7 mg/l (rat) |

- **Effet primaire d'irritation:**
- **Corrosion cutanée/irritation cutanée** Légèrement irritant pour la peau et les muqueuses.
- **Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Effet d'irritation.

(suite page 9)

Fiches de Données de Sécurité

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Révision: 17 juillet 2020

Nom du produit: Ethyl Alcohol, 95% Denatured w/IPA and Methanol

(suite de la page 8)

- **Sensibilisation respiratoire ou cutanée** Aucun effet de sensibilisation connu.

- **Catégories cancérigènes**

- **IARC (Centre international de recherche sur le Cancer)**

| | | |
|---------|--------------|---|
| 64-17-5 | éthanol | 1 |
| 67-63-0 | propane-2-ol | 3 |

- **NTP (Programme National de Toxicologie)**

Aucun des composants n'est listé.

- **OSHA-Ca (l'Occupational Safety & Health Administration)**

Aucun des composants n'est listé.

- **Effets aigus (toxicité aiguë, irritation et corrosivité)**

Vapeurs étourdissantes.

Peut être nocif par inhalation.

- **Toxicité par administration répétée**

Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

12 Informations écologiques

- **Toxicité**

- **Toxicité aquatique:** Pas d'autres informations importantes disponibles.

- **Persistance et dégradabilité** Biodégradable.

- **Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.

- **Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.

- **Autres indications écologiques:**

- **Indications générales:**

Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

Sur la base des données existantes relatives à l'élimination/la dégradabilité et le potentiel de bioaccumulation, un dommage à long terme de l'environnement n'est pas probable.

- **Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

13 Considérations relatives à l'élimination

- **Méthodes de traitement des déchets**

- **Recommandation:**

Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

Peut être incinéré avec les ordures ménagères à condition de respecter les prescriptions techniques nécessaires et après concertation avec la voirie et les autorités compétentes.

Pour le recyclage, s'adresser aux dépôts de déchets.

Les utilisateurs de ce matériel ont la responsabilité de disposer tout produit non-utilisé, des résidus et des conteneurs en conformité avec toutes les lois et réglementations locales, provinciales et fédérales pertinentes en matière de traitement, de stockage et d'élimination des déchets dangereux et non dangereux. Les matières résiduelles doivent être considérées comme dangereuses sauf spécifié contraires.

(suite page 10)

Fiches de Données de Sécurité

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015




Révision: 17 juillet 2020

Nom du produit: Ethyl Alcohol, 95% Denatured w/IPA and Methanol

(suite de la page 9)

- **Emballages non nettoyés:**
- **Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.
- **Produit de nettoyage recommandé:** Eau, éventuellement avec des produits de nettoyage

14 Informations relatives au transport

| | |
|--|---|
| · Numéro ONU | |
| · DOT, ADR/RID/ADN, IMDG, IATA | UN1987 |
| · Désignation officielle de transport de l'ONU | |
| · DOT | Alcohols, n.o.s. (Ethanol, Methanol) |
| · ADR/RID/ADN | 1987 ALCOHOLS, N.O.S. (ETHANOL (ETHYL ALCOHOL), METHANOL) |
| · IMDG | ALCOHOLS, N.O.S. (ETHANOL (ETHYL ALCOHOL), METHANOL) |
| · IATA | ALCOHOLS, N.O.S. (ETHANOL, METHANOL) |
| · Classe(s) de danger pour le transport | |
| · DOT | |
| |  |
| · Classe | 3 |
| · Étiquette | 3 |
| · ADR/RID/ADN | |
| |  |
| · Classe | 3 (F1) |
| · Étiquette | 3 |
| · IMDG, IATA | |
| |  |
| · Classe | 3 |
| · Étiquette | 3 |
| · Groupe d'emballage | |
| · DOT, ADR/RID/ADN, IMDG, IATA | II |
| · Dangers pour l'environnement: | |
| · Marine Polluant: | Non |
| · Précautions particulières à prendre par l'utilisateur | Attention: Liquides inflammables. |

(suite page 11)

Fiches de Données de Sécurité

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Révision: 17 juillet 2020

Nom du produit: Ethyl Alcohol, 95% Denatured w/IPA and Methanol

(suite de la page 10)

· **Numéro d'identification du danger (Indice Kemler):** 33
 · **No EMS:** F-E,S-D

· **Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC** Non applicable.

15 Informations relatives à la réglementation

· **Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**
 · États-Unis
 · SARA

· **SARA 302 Substance Très Dangereuse**

Aucun des composants n'est listé.

· **Section 313 (Annonces chimiques toxiques spécifiques):**

67-56-1 méthanol

67-63-0 propane-2-ol

· **Liste TSCA:**

64-17-5 éthanol

67-56-1 méthanol

67-63-0 propane-2-ol

7732-18-5 eau

· **Proposition 65, l'état de Californie**

· **Substances connues pour causer le cancer:**

Aucun des composants n'est listé.

· **Substances connues pour causer une toxicité sur les organes reproducteurs féminins:**

Aucun des composants n'est listé.

· **Substances connues pour causer une toxicité sur les organes reproducteurs masculins:**

Aucun des composants n'est listé.

· **Substances connues pour causer une toxicité sur le développement:**

64-17-5 éthanol

67-56-1 méthanol

· **EPA (Agence de protection de l'environnement)**

Aucun des composants n'est listé.

· **IARC (Centre international de recherche sur le Cancer)**

64-17-5 éthanol

1

67-63-0 propane-2-ol

3

· **Liste intérieure des substances (DSL) du Canada**

64-17-5 éthanol

67-56-1 méthanol

(suite page 12)

Fiches de Données de Sécurité

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Révision: 17 juillet 2020

Nom du produit: Ethyl Alcohol, 95% Denatured w/IPA and Methanol

(suite de la page 11)

67-63-0 propane-2-ol

7732-18-5 eau

16 Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

· Acronymes et abréviations:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

IMDG: Code maritime international des marchandises dangereuses.

DOT: Département américain de transport

IATA: l'Association du transport aérien international

CAS: Chemical Abstracts Service, une division de l'American Chemical Society

NFPA: National Fire Protection Association (États-Unis)

HMIS: Système d'identification des matières dangereuses (États-Unis)

LD50: Dose létale médiane

LC50: Concentration létale médiane

OSHA: Administration de la santé et de la sécurité occupationnelle / Occupational Safety & Health Administration (États-Unis)

Flam. Liq. 2: Liquides inflammables – Catégorie 2

Acute Tox. 3: Toxicité aiguë - voie orale – Catégorie 3

Eye Irrit. 2A: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2A

STOT SE 1: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 1

STOT SE 2: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 2

STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3