



## Fiche Signalétique

Selon le règlement canadien SIMDUT 2015 et les règlements d'OSHA  
aux États-Unis

Date d'impression: 03.05.2016

Révision: 03.05.2016

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

- **Identificateur de produit**

- **Nom du produit:** Pink Gel, Ethanol Gel

- **Utilisations recommandés et restrictions d'usage**

- **Utilisations recommandés:**

Pour garder des températures acceptables dans les chauffe-plats contenant des aliments cuit chaud.

- **Restrictions d'usage:** Voir les paragraphes 8 et 10 pour plus amples informations.

- **Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**

- **Producteur/fournisseur:**

LeoLight inc  
31 - 10 Planchet Rd  
Concord, Ontario  
1-800-267-6428  
info@leolight.net

- **Numéro d'appel d'urgence:**

ChemTel Inc.  
+1 (800)255-3924 (Appel gratuit en Amérique du Nord)  
+1 (813)248-0585 (International)

### 2 Identification des dangers

- **Classification de la substance ou du mélange**

Flam. Sol. 1 H228 Matière solide inflammable.

Eye Irrit. 2A H319 Provoque une sévère irritation des 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

- **Mention d'avertissement** Danger

- **Mentions de danger**

H228 Matière solide inflammable.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

- **Conseils de prudence**

P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

P241 Utiliser du matériel électrique/de ventilation/d'éclairage/antidéflagrant.

P264 Se laver soigneusement après manipulation.

P280 Porter des gants de protection / un équipement de protection des yeux.

P240 Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.

(suite page 2)

# Fiche Signalétique

Selon le règlement canadien SIMDUT 2015 et les règlements d'OSHA  
aux États-Unis

Date d'impression: 03.05.2016

Révision: 03.05.2016

**Nom du produit: Pink Gel, Ethanol Gel**

(suite de la page 1)

P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P337+P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.



P370+P378 En cas d'incendie: Utiliser pour l'extinction: Mousse résistant à l'alcool.

· **Autres dangers** Il n'y a pas d'autres dangers identifiés qui sont ne pas classifiés.

### 3 Composition/informations sur les composants

· **Caractérisation chimique: Mélanges**

· **Composants dangereux:**

64-17-5	ethanol	 Flam. Liq. 2, H225	60-80%
		 Eye Irrit. 2A, H319	

· **Indications complémentaires:**

Pour les ingrédients listés, les pourcentages exacts sont considérés confidentiels et sont non divulgués  
Pour le libellé des Mentions de dangers citées, se référer au rubrique 16.

### 4 Premiers secours

· **Description des premiers secours**

· **Après inhalation:** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.

· **Après contact avec la peau:**

Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.

En cas d'irritation cutanée, 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. Si les troubles persistent, 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

Etourdissement

Irrité des yeux.

Troubles gastro-intestinaux

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 3)

# Fiche Signalétique

Selon le règlement canadien SIMDUT 2015 et les règlements d'OSHA  
aux États-Unis

Date d'impression: 03.05.2016

Révision: 03.05.2016

**Nom du produit: Pink Gel, Ethanol Gel**

(suite de la page 2)

## 5 Mesures de lutte contre l'incendie

- **Moyens d'extinction**
- **Moyens d'extinction:**  
CO<sub>2</sub>, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.
- **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:** Aucun.
- **Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**  
Peut être dégagé en cas d'incendie:  
Monoxyde de carbone (CO)
- **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**  
Refroidir les récipients en danger en pulvérisant de l'eau.  
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**  
Veiller à une aération suffisante.  
Tenir éloigné des sources d'inflammation.  
Utiliser l'équipement de protection individuel requis.
- **Précautions pour la protection de l'environnement:** Éviter le rejet dans l'environnement.
- **Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**  
Recueillir par moyen mécanique.  
Mettre dans des conteneurs spéciaux de récupération ou d'élimination.
- **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**  
N'employer que dans des secteurs bien aérés.  
Tenir hors de portée des enfants.
- **Préventions des incendies et des explosions:**  
Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.  
Tenir à l'abri de la chaleur.  
Prendre des mesures contre les charges électrostatiques.

(suite page 4)

# Fiche Signalétique

Selon le règlement canadien SIMDUT 2015 et les règlements d'OSHA  
aux États-Unis

Date d'impression: 03.05.2016

Révision: 03.05.2016

**Nom du produit: Pink Gel, Ethanol Gel**

(suite de la page 3)

- **Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
- **Stockage:**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:**  
Stocker dans un endroit frais.  
Éviter stockage près des chaleurs extrêmes, les sources d'ignition et des flammes nues.
- **Indications concernant le stockage commun:** Ne pas conserver avec les agents d'oxydation.
- **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 ethanol**

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

- **DNEL** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **PNEC** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Contrôles de l'exposition**
- **Équipement de protection individuel:**
- **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.  
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.  
Porter un équipement respiratoire approprié si la ventilation est insuffisante et les limites d'exposition professionnelle sont dépassées.
- **Protection des mains:**  
Porter des gants de protection pour manipuler des récipients endommagés ou qui fuient.  
Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.
- **Protection des yeux:**  
Suivez les directives nationales pertinentes concernant l'utilisation de lunettes de protection.
- **Protection du corps:** Non requise en conditions normales d'utilisation.

(suite page 5)

# Fiche Signalétique

Selon le règlement canadien SIMDUT 2015 et les règlements d'OSHA  
aux États-Unis

Date d'impression: 03.05.2016

Révision: 03.05.2016

**Nom du produit: Pink Gel, Ethanol Gel**

(suite de la page 4)

- **Limitation et contrôle de l'exposition environnementale**
- Pas d'autres informations importantes disponibles.

## 9 Propriétés physiques et chimiques

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

- **Aspect:**
  - **Forme:** Gel solide.
  - **Couleur:** Rose
- **Odeur:** Genre alcool
- **Seuil olfactif:** Non déterminé.
- **valeur du pH:** Non applicable.
- **Point de fusion:** Non déterminé.
- **Point d'ébullition:** 78 °C (172 °F)
- **Point d'éclair** 13 °C (55 °F)
- **Inflammabilité (solide, gazeux):** Matière solide inflammable.
- **Température d'inflammation:** Non déterminé.
- **Température de décomposition:** Non déterminé.
- **Danger d'explosion:** Le produit n'est pas explosif; toutefois, des mélanges explosifs vapeur-air peuvent se former.
- **Limites d'explosion:**
  - **Inférieure:** 3.5 Vol %
  - **Supérieure:** 15.0 Vol %
- **Propriétés comburantes** Non déterminé.
- **Pression de vapeur à 20 °C (68 °F):** 59 hPa (44 mm Hg)
- **Densité:** Non déterminée.
- **Densité relative** Non déterminé.
- **Densité de vapeur.** Non applicable.
- **Vitesse d'évaporation** Non applicable.
- **Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:** Soluble
- **Coefficient de partage (n-octanol/eau):** Non déterminé.
- **Viscosité:**
  - **Dynamique:** Non applicable.
  - **Cinématique:** Non applicable.
- **Autres informations** Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 6)

# Fiche Signalétique

Selon le règlement canadien SIMDUT 2015 et les règlements d'OSHA  
aux États-Unis

Date d'impression: 03.05.2016

Révision: 03.05.2016

**Nom du produit: Pink Gel, Ethanol Gel**

(suite de la page 5)

## 10 Stabilité et réactivité

- **Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Stabilité chimique** Ce produit est stable dans des conditions normales.
- **Décomposition thermique/conditions à éviter:**  
Pas de décomposition en cas de stockage et de manipulation conformes.
- **Possibilité de réactions dangereuses**  
Risque d'incendie.  
Réactions aux agents d'oxydation puissants.  
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.
- **Conditions à éviter** Chaleur excessive.
- **Matières incompatibles:** Oxydants
- **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:** Aucun.
- **Effet primaire d'irritation:**
- **Corrosion cutanée/irritation cutanée**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Effet d'irritation.
- **Sensibilisation respiratoire ou cutanée**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Catégories cancérogènes**

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

64-17-5 | ethanol

1

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

Aucun des composants n'est listé.

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

Aucun des composants n'est listé.

- **Voies d'exposition probables**

Inhalation  
Contact oculaire.  
Contact cutané.

- **Toxicité par administration répétée** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)**
- **Mutagenicité sur les cellules germinales**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Cancérogénicité** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité pour la reproduction**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

(suite page 7)

# Fiche Signalétique

Selon le règlement canadien SIMDUT 2015 et les règlements d'OSHA  
aux États-Unis

Date d'impression: 03.05.2016

Révision: 03.05.2016

**Nom du produit: Pink Gel, Ethanol Gel**

(suite de la page 6)

- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Danger par aspiration**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

## 12 Informations écologiques

- **Toxicité**
- **Toxicité aquatique:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Persistance et dégradabilité** Biodégradable.
- **Potentiel de bioaccumulation** Ne s'accumule pas dans les organismes.
- **Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Autres indications écologiques:**
- **Indications générales:** Éviter le rejet dans l'environnement.
- **Résultats des évaluations PBT et VPVB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.
- **Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

## 13 Considérations relatives à l'élimination

- **Méthodes de traitement des déchets**
- **Recommandation:**  
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.  
Les utilisateurs de ce matériel ont la responsabilité d'éliminer tout produit non-utilisé, ses résidus et ses 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.
- **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, IMDG, IATA** UN1325
- **Désignation officielle de transport de l'ONU**
- **DOT (États-Unis)** Flammable solids, organic, n.o.s. (Ethanol)

(suite page 8)

## Fiche Signalétique

Selon le règlement canadien SIMDUT 2015 et les règlements d'OSHA  
aux États-Unis

Date d'impression: 03.05.2016

Révision: 03.05.2016

<b>Nom du produit: Pink Gel, Ethanol Gel</b>
--

(suite de la page 7)

· <b>ADR</b>	1325 FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, N.O.S. (ETHANOL)
· <b>IMDG</b>	FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, N.O.S. (ETHANOL)
· <b>IATA</b>	Flammable solid, organic, n.o.s. (Ethanol)

· <b>Classe(s) de danger pour le transport</b>	
--	--

· <b>DOT (États-Unis)</b>	
---------------------------	--



· <b>Classe</b>	4.1 Matières solides inflammables, matières autoréactives et matières explosibles désensibilisées solides.
· <b>Étiquette</b>	4.1

· <b>ADR</b>	
--------------	--



· <b>Classe</b>	4.1 (F1) Matières solides inflammables, matières autoréactives et matières explosibles désensibilisées solides.
· <b>Étiquette</b>	4.1

· <b>IMDG, IATA</b>	
---------------------	--



· <b>Classe</b>	4.1 Matières solides inflammables, matières autoréactives et matières explosibles désensibilisées solides.
· <b>Étiquette</b>	4.1

· <b>Groupe d'emballage</b>	
· <b>DOT, ADR, IMDG, IATA</b>	II

· <b>Dangers pour l'environnement:</b>	
--	--

· <b>Marine Polluant:</b>	Non
---------------------------	-----

· <b>Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b>	
--	--

Attention: Matières solides inflammables, matières autoréactives et matières explosibles désensibilisées solides.
---

· <b>Indice Kemler:</b>	40
-------------------------	----

(suite page 9)



# Fiche Signalétique

Selon le règlement canadien SIMDUT 2015 et les règlements d'OSHA  
aux États-Unis

Date d'impression: 03.05.2016

Révision: 03.05.2016

**Nom du produit: Pink Gel, Ethanol Gel**

(suite de la page 8)

- **No EMS:** F-A,S-G
- **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.

- **SARA 304 - Notification S'urgence en Cas de Rejet**

Aucun des composants n'est listé.

- **SARA 311/312 Produit Chimique Dangereux**

Aucun des composants n'est listé.

- **Section 355 (substances extrêmement dangereuses):**

Aucun des composants n'est listé.

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

Aucun des composants n'est listé.

- **Liste TSCA:**

Tous les composants sont compris.

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

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

Listage d'éthanol est spécifique pour les boissons alcoolisées. Cette listage n'est pas applicable au produit.

64-17-5 | ethanol

- **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:**

Listage d'éthanol est spécifique pour les boissons alcoolisées. Cette listage n'est pas applicable au produit.

64-17-5 | ethanol

- **Listes Cancérogènes**

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

Aucun des composants n'est listé.

(suite page 10)

# Fiche Signalétique

## Selon le règlement canadien SIMDUT 2015 et les règlements d'OSHA aux États-Unis

Date d'impression: 03.05.2016

Révision: 03.05.2016

<b>Nom du produit: Pink Gel, Ethanol Gel</b>
--

(suite de la page 9)

<b>· IARC (Centre international de recherche sur le Cancer)</b>	
---	--

64-17-5   ethanol	1
-------------------	---

<b>· NIOSH-Ca (Institut national de santé et sécurité au travail)</b>	
---	--

Aucun des composants n'est listé.
-----------------------------------

<b>· Liste intérieure des substances (DSL) du Canada</b>	
--	--

Tous les composants sont compris.
-----------------------------------

<b>· Évaluation de la sécurité chimique:</b> Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.
---

### 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: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

IATA: International Air Transport Association

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LD50: Dose létale médiane

LC50: Concentration létale médiane

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

NIOSH: National Institute for Occupational Safety

OSHA: Occupational Safety & Health

Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2

Flam. Sol. 1: Flammable solids, Hazard Category 1

Eye Irrit. 2A: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2A

**· Sources**

Site Web, European Chemicals Agency (<http://echa.europa.eu/>)

Site Web, US EPA Substance Registry Services (services d'EPA pour les registrations des substances) (<http://ofmpub.epa.gov/sor internet/registry/substreg/home/overview/home.do>)

Site Web, Chemical Abstracts Registry, American Chemical Society (Registre des abstracts chimiques, Société chimique d'Amérique) (<https://www.cas.org>)

Patty's Industrial Hygiene, 6th ed., Rose, Vernon, ed. ISBN: ISBN: 978-0-470-07488-6

Casarett and Doull's Toxicology: The Basic Science of Poisons, 8th Ed., Klaasen, Curtis D., ed., ISBN: 978-0-07-176923-5.

Informations, y inclure les FDS, des fabricants spécifiques

FDS/SDS préparé par:

Société ChemTel / ChemTel Inc.

1305 North Florida Avenue

Tampa, Florida 33602-2902 États-Unis

Appel Gratuit dans l'Amérique du Nord 1-888-255-3924

Internationale +01 813-248-0573

Website: [www.chemtelinc.com](http://www.chemtelinc.com)