

# Fiche de données de sécurité

## PURIFIK GEL

### 1. Identification du produit et de l'entreprise

Nom du produit :	<b>PURIFIK GEL</b>
Utilisation du produit :	Désinfectant pour les mains
Fournisseur/Fabriquant :	Instukem 630, McCaffrey Saint-Laurent, QC H4T 1N1 1-514-739-0020
En cas d'urgence :	<b>1-613-996-6666</b> <b>CANUTEC</b>

### 2. Identification des dangers

#### Classification SGH :

Liquides inflammables :	Catégorie 3
Irritation oculaire :	Catégorie 2A

#### Éléments étiquette SGH

Pictogrammes de danger



**Mot indicateur :**                      **Attention**

**Déclaration sur les risques :**      Liquide et vapeurs inflammables.  
Provoque une sévère irritation des yeux.

**Déclarations sur la sécurité :**      **Prévention:**  
Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. - Ne pas fumer. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.  
**Intervention :**  
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. Si l'irritation oculaire persiste : Consulter un médecin. En cas d'incendie : Utiliser du sable sec, une poudre chimique ou une mousse anti-alcool pour éteindre l'incendie.  
**Entreposage :**  
Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.  
**Élimination :**  
Éliminer le contenu/ le conteneur dans une installation d'élimination des déchets

agrée.

**Autres dangers :** Sans objet.

### 3. Composition et information sur les ingrédients

**Substance :** Mélange

Nom	Numéro CAS	% en poids
• Alcool éthylique	64-17-5	$60 \leq x\% \leq 80$

### 4. Premiers soins

**Contact avec les yeux :** Laver immédiatement les yeux pendant 15 minutes, occasionnellement lever les paupières. Si les irritations persistent, obtenir des soins médicaux.

**Contact avec la peau :** Non irritant pour la peau.

**Inhalation :** Aucun danger.

**Ingestion :** NE PAS faire vomir. Rincer la bouche et faire boire 2 verres d'eau. Obtenir des soins médicaux.

**Avis aux médecins :** Traiter de façon symptomatique.

**Symptômes et effets les plus importants, aigus et retardés :** Consulter la section 11 pour obtenir de l'information plus détaillée sur les effets sur la santé et les symptômes.

### 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

**Aucun risque connu d'incendie ou d'explosion.**

**Agents extincteurs appropriés :** Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement immédiat.

**Agents extincteurs inappropriés :** Jet d'eau à grand débit

**Dangers spécifiques :** Sans objet.

**Produits de combustion dangereux :** Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes:  
Oxydes de carbone  
Oxydes d'azote (NO<sub>x</sub>)  
Oxydes de soufre  
Oxydes de phosphore.

**Équipement de protection pour les pompiers :** Sans objet.

**Précautions pour les pompiers :** Utiliser un équipement de protection personnelle.

### 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

**Précautions individuelles :** Enlever toute source d'allumage. S'assurer que le nettoyage est effectué par un personnel qualifié seulement. Voir les mesures de protection aux chapitres 7 et 8.

**Précautions environnementales :** Empêcher le contact avec les drains, les égouts, les eaux de surface ou souterraines. Si nécessaire, endiguer bien avant le déversement afin d'éviter que l'eau découlement ne s'infiltré dans les drains, les égouts, tout autre cours d'eau naturel ou les sources d'eau potable.

**Méthodes et matériaux de confinement et de nettoyage :** Obturer la fuite et empêcher de nouvelles fuites ou des déversements si cela peut se faire sans danger. Absorber avec un matériel sec inerte et placer dans un contenant pour l'élimination conformément aux réglementations locales ou régionales (voir section 13).

## 7. Manutention et stockage

**Manipulation :** Adopter de bonnes pratiques d'hygiène lors de la manipulation de ce produit. Éviter tout contact avec les yeux. Ne pas ingérer.

**Entreposage :** Entreposer le produit dans un contenant avec une étiquette appropriée. Entreposer dans un endroit frais, sec, bien ventilé à l'abri de la lumière directe du soleil et à l'écart des matières incompatibles. Éviter le gel.

## 8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

**Composantes avec valeurs limites d'exposition professionnelle**

Composants	No. CAS	Type d'exposition	Concentration admissible	Base
Éthanol	64-17-5	TWA	1,000 ppm 1,880 mg/m <sup>3</sup>	CAD AB OEL
		STEL	1,000 ppm	CAD BC OEL
		VME	1,000 ppm 1,880 mg/m <sup>3</sup>	OEL (QUE)
Éthanol	64-17-5	TWA	1,000 ppm 1,900 mg/m <sup>3</sup>	NIOSH REL
		TWA	1,000 ppm 1,900 mg/m <sup>3</sup>	OSHA P1

**Contrôles d'ingénierie :** Une bonne ventilation générale devrait être suffisante pour contrôler l'exposition du technicien aux contaminants en suspension dans l'air

**Protection respiratoire :** Aucune.

**Protection des mains :** Aucune.

**Protection de la peau :** Aucune.

**Protection des yeux :** Pas nécessaire sous condition d'utilisation recommandée.

## 9. Propriétés physiques et chimiques

**État physique :** Gel

**Couleur :** Incolore

**Odeur :** Alcool

**Seuil de l'odeur :** Aucune donnée disponible

**PH :** 6.5 - 7.0

**Point d'éclair:** Donnée non disponible

**Point de fusion/congélation :** Aucune donnée disponible

**Point d'ébullition :** 78 degrés Celsius

**Taux d'évaporation :** Aucune donnée disponible

**Inflammabilité (solide, gaz) :** Aucune donnée disponible

**Seuil maximal d'inflammabilité :** Aucune donnée disponible

**Seuil minimal d'inflammabilité** : Aucune donnée disponible  
**Pression de vapeur** : Aucune donnée disponible  
**Densité de vapeur** : Aucune donnée disponible  
**Densité relative** : 0.87 - 0.94 g/ml  
**Solubilité** : Entièrement miscible  
**Coefficient de partage n-octanol/eau** : Aucune donnée disponible  
**Température d'auto-inflammation** : Le produit ne s'enflamme pas spontanément.  
**Température de décomposition** : Aucune donnée disponible  
**Viscosité** : Aucune donnée disponible

## 10. Stabilité et réactivité

**Stabilité chimique** : Stable sous conditions d'entreposage et de manutention recommandées.

**Risque de réactions dangereuses** : Risque d'incendie.

**Conditions à éviter** : Pas d'autres informations importantes disponibles.

**Matières incompatibles** : Ce produit réagit avec les composés oxydants forts.

**Produits dangereux de décomposition** : Sous conditions d'entreposage et de manutention recommandées, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.

## 11. Données toxicologiques

**Principales voies d'exposition** : Inhalation, ingestion, contact avec les yeux et la peau.

### Effets potentiels sur la santé

**Contact avec les yeux** : Peut causer une sévère irritation oculaire. Symptômes : Rougeur.

**Contact avec la peau** : Peut causer une irritation de la peau. Symptômes : Rougeur.

**Inhalation** : Les vapeurs peuvent causer des irritations aux voies respiratoires.

**Ingestion** : Peut causer des irritations des voies gastro-intestinal.

### Toxicité

**Toxicité aiguë par voie orale** : Aucun effet important ou danger critique connu.

**Toxicité aiguë par voie cutané** : Aucun effet important ou danger critique connu.

**Toxicité aiguë par inhalation** : Aucun effet important ou danger critique connu.

**Sensibilisation cutanée ou respiratoire** : Aucun effet important ou danger critique connu.

**Cancérogénicité** : Aucun effet important ou danger critique connu.

**Toxicité reproductrice** : Aucun effet important ou danger critique connu.

**Mutagénicité de la cellule germinale** : Aucun effet important ou danger critique connu.

**Tératogénicité** : Aucun effet important ou danger critique connu.

**STOT- exposition unique** : Aucun effet important ou danger critique connu.

**STOT- exposition répétée** : Aucun effet important ou danger critique connu.

**Aspiration** : Aucun effet important ou danger critique connu.

## 12. Données écologiques

**Écotoxicité** : Aucune information pertinente n'est disponible.

**Effets sur l'environnement** : Aucun effet important ou danger critique connu.

**Produit :** **Toxicité aiguë pour les poissons :** Aucun effet important ou danger critique connu.  
**Toxicité aiguë pour les crustacés :** Aucun effet important ou danger critique connu.  
**Toxicité aiguë pour les algues :** Aucun effet important ou danger critique connu.

#### Composants

Toxicité pour les poissons : Éthanol  
96 h CL50 Pimephales promelas (Vairon à grosse tête) : > 100 mg/l  
Glycérine  
96 h CL50 Poissons : 855 mg/l

**Persistence et dégradation :** Aucune donnée disponible

**Potentiel de bioaccumulation :** Aucune donnée disponible

**Mobilité dans le sol :** Aucune donnée disponible

**Autres effets nocifs :** Aucune donnée disponible

### 13. Données sur l'élimination du produit

**Méthodes d'élimination :** Les déchets devraient être recyclés ou éliminés par une installation homologuée pour la gestion des déchets. Éliminer conformément aux règlements municipaux, provinciaux et fédéraux.

**Emballages contaminés :** Éliminer comme produit non utilisé. Les contenants vides devraient être recyclés ou éliminés par une installation homologuée pour la gestion des déchets. Éliminer conformément aux règlements municipaux, provinciaux et fédéraux.

### 14. Informations relatives au transport

**TDG (Canada)**

**Numéro de l'ONU :** UN1170

**Appellation d'expédition TDG :** ÉTHANOL EN SOLUTION

**Classe :** Si <5L : Quantité limitée

Si >5L : Classe 3 liquides inflammables

**Groupe d'emballage :** III

**Polluant marin :** Non

### 15. Informations sur la réglementation

Ce produit a été classé selon les critères de risque du RPD et la FDS contient toutes les informations exigées par le RDP. Les composants de ce produit sont répertoriés dans la liste intérieure des substances (LIS Canadienne).

### 16. Autres informations

Date d'émission : 12 AVRIL 2021

Préparé par : Instukem

Au meilleur de nos connaissances, l'information contenue dans ce document est exacte. Toutefois, ni le fournisseur ci-haut mentionné ni aucune de ses succursales ne peut assumer quelque responsabilité que ce soit en ce qui a trait à l'exactitude ou à l'état complet de l'information contenue dans ce document. La détermination finale de la convenance de tout matériel ou produit est la responsabilité exclusive de l'utilisateur. Tous les matériaux ou produits peuvent présenter certains risques et devraient être utilisés avec prudence. Bien que certains risques soient décrits dans ce document, nous ne pouvons garantir que ce sont les seuls risques qui existent.