

Désinfectant pour les mains Sanihealth 72 %

Fiche de données de sécurité

SECTION 1: Identification du Produit et du Fabricant

Nom du produit: Désinfectant pour les mains Sanihealth 72 %

Numéro NPN : 80134214

Utilisation des recommandations: Gel désinfectant pour les mains

Nom du Fabricant: Sanihealth Labs Inc

Adresse: 75 Hempstead Dr Unit 2 Hamilton, ON L8W 2Y6

Numéro de téléphone: 905-540-4315

Numéro d'urgence: 416-843-6177

SECTION 2: Identification des dangers

Aucun danger particulier lorsqu'il est utilisé selon les instructions

Il s'agit d'un produit de santé naturel sans danger pour les consommateurs et autres utilisateurs dans des conditions normales et raisonnablement prévisibles.

Bien que ce matériau ne soit pas considéré comme dangereux, cette FDS contient des informations précieuses essentielles à la manipulation sûre et à l'utilisation appropriée du produit dans des conditions de travail industrielles ainsi qu'en cas d'expositions inhabituelles et involontaires telles que des déversements importants.

Les ingrédients utilisés dans les produits cosmétiques/de soins personnels sont généralement reconnus comme sûrs (GRAS) par la Food and Drug Administration (FDA) des États-Unis.

Classe et catégories de danger	Pictogramme	Mot d'avertissement	Code de mention de danger	Description de Mention de danger
Catégorie inflammable 3		Avertissement	H226	Liquide et vapeur inflammables
Irritation de l'oeil Catégorie 2B		Avertissement	H320	May cause eye irritation

Conseils de prudence:

Prévention : Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. - Interdiction de fumer. Gardez le récipient bien fermé.

Réponse : EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Retirez les lentilles de contact, si elles sont présentes et faciles à faire. Continuez à rincer. Si l'irritation des yeux persiste : Consulter un médecin. En cas d'incendie : Utiliser du sable sec, de la poudre chimique sèche ou de la mousse résistante à l'alcool pour l'extinction.

Storage: Store in a well-ventilated place. Keep cool.

Disposal: Dispose of contents/ container to an approved waste disposal plant.

SECTION 3: Composition/informations sur les ingrédients

Ingredient	CAS#	% Range
Alcool éthylique	64-17-5	65-75%
Eau	7732-18-5	25-28%
Carbomère	9003-01-4	<2%
Glycérine	56-81-5	<2%
Acétate de tocophérol	7695-91-2	<2%
Fleurs de jojoba	85186-93-2	<2%
Aminométhylpropanol	124-68-5	<2%

SECTION 4: Mesures de premiers secours

- **Conseils généraux :** En cas d'accident ou de malaise, consultez immédiatement un médecin. Lorsque les symptômes persistent ou dans tous les cas de doute consulter un médecin
- **Inhalation :** En cas d'inhalation, sortir à l'air frais. Obtenez des soins médicaux si des symptômes apparaissent.
- **Peau :** Laver à l'eau et au savon par mesure de précaution. Obtenez des soins médicaux si des symptômes apparaissent.
- **Yeux :** En cas de contact, rincer immédiatement les yeux à grande eau pendant au moins 15 minutes. Si cela est facile, retirez les lentilles de contact si vous les portez. Obtenez des soins médicaux.
- **Ingestion / Intoxication :** En cas d'ingestion, NE PAS faire vomir. Obtenez des soins médicaux si des symptômes apparaissent. Rincer abondamment la bouche avec de l'eau

- Principaux symptômes et effets, aigus et différés : Provoque une sévère irritation des yeux.
- Protection des secouristes : Aucune précaution particulière n'est nécessaire pour les secouristes

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

- Point d'éclair – 21°C
- Limites d'explosivité – Aucune connue.
- Moyens d'extinction – Eau pulvérisée, mousse résistante à l'alcool, produit chimique sec, dioxyde de carbone (CO₂)
- Moyens d'extinction inappropriés : Jet d'eau à grand débit
- Instruction de lutte contre l'incendie – N'utilisez pas de jet d'eau solide car il pourrait disperser et propager le feu.

Flash-back possible sur une distance considérable. Les vapeurs peuvent former des mélanges explosifs avec l'air. L'exposition aux produits de combustion peut constituer un danger pour la santé.

- Produits de combustion dangereux : oxydes de carbone
- Méthodes d'extinction spécifiques : Utiliser des mesures d'extinction adaptées aux circonstances locales et à l'environnement immédiat. Utiliser de l'eau pulvérisée pour refroidir les récipients non ouverts. Retirez les conteneurs non endommagés de la zone d'incendie si cela peut être fait en toute sécurité. Évacuer la zone.
- Équipement de protec

SECTION 6: Mesures en cas de rejet accidentel :

- Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence : Éliminer toutes les sources d'ignition. Utilisez un équipement de protection individuelle. Suivez les conseils de manipulation sécuritaire et les recommandations relatives aux équipements de protection individuelle.
- Précautions environnementales : Le rejet dans l'environnement doit être évité.
- Nettoyage des déversements/fuites – Empêcher d'autres fuites ou déversements si cela peut être fait en toute sécurité. Empêcher la propagation sur une vaste zone (par exemple par

confinement ou barrières pétrolières). Conserver et éliminer l'eau de lavage contaminée. Les autorités locales doivent être informées si des déversements importants ne peuvent pas être contenus.

- Méthodes et matériels de confinement et de nettoyage : Des outils anti-étincelles doivent être utilisés. Imbiber avec un matériau absorbant inerte. Supprimez (abattez) les gaz/vapeurs/brouillards avec un jet d'eau pulvérisée. En cas de déversements importants, prévoir une digue ou tout autre confinement approprié pour empêcher le matériau de se propager. Si le matériau endigué peut être pompé, stocker le matériau récupéré dans un conteneur approprié. Nettoyer les matériaux restants du déversement avec un absorbant approprié. Des réglementations locales ou nationales peuvent s'appliquer aux rejets et à l'élimination de ces matières, ainsi qu'aux matériaux et articles utilisés pour le nettoyage des rejets. Vous devrez déterminer quelles réglementations sont applicables. Les sections 13 et 15 de cette FDS fournissent des informations concernant certaines exigences locales ou nationales.

Section 7 : Handling and Storage

Conseils pour une manipulation sans danger : Prendre les mesures nécessaires pour éviter les décharges d'électricité statique (qui pourraient provoquer l'inflammation des vapeurs organiques). Tenir à l'écart du feu, des étincelles et des surfaces chauffées

- Conditions d'un stockage sûr : Conserver à l'écart de la chaleur et des sources d'ignition. Conserver dans un endroit frais et bien aéré. Tenir à l'écart des agents oxydants. Tenir hors de portée des enfants. Gardez le récipient bien fermé. Conserver dans des contenants étiquetés appropriés.
- Température de stockage : 15 °C à 30 °C

SECTION 8: Contrôles de l'exposition et protection individuelle

Ingrédients avec paramètres de contrôle sur le lieu de travail

Ingrédients	CAS No	Form of Exposure	Permissible Concentration	Basis
Alcool éthylique	64-17-5	TWA	1000 ppm	ACGIH
		TWA	1000 ppm 1900 mg/m ³	NIOSH REL
		TWA	1000 ppm 1900 mg/m ³	OSHA Z1

- Mesures d'ingénierie : minimiser les concentrations d'exposition sur le lieu de travail. Utiliser uniquement dans une zone équipée d'une ventilation par aspiration antidéflagrante. Utiliser avec une ventilation par aspiration locale.
- Équipement de protection individuelle :
- Protection des yeux : Aucun équipement de protection spécial requis.
- Protection des mains : Aucun équipement de protection spécial requis.
- Protection de la peau : Aucun équipement de protection spécial requis.
- Protection respiratoire : Aucun équipement de protection respiratoire individuel normalement requis.
- Mesures d'hygiène : Aucune mesure spécifique identifiée.

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

Characteristics	Description
Apparence	Gel transparent
Viscosité à 25°C	3,000 – 8,000
Gravité spécifique à 25 °C	0.885-0.895
pH @ 25° C	5.5 – 8.5
Point d'éclair	21°C (tasse fermée)
Inflammabilité	Inflammable
Point d'ébullition	78o C
Solubilité dans l'eau	Soluble
Point de fusion	Aucune donnée disponible

Pression de vapeur	Aucune donnée disponible
Limite supérieure d'explosion	Aucune donnée disponible
Limite inférieure d'explosion	Aucune donnée disponible
Taux d'évaporation	Aucune donnée disponible
Température d'auto-inflammation	Aucune donnée disponible
Propriétés explosives	Aucune donnée disponible
Décomposition thermique	Aucune donnée disponible
Propriétés oxydantes	Aucune donnée disponible

SECTION 10: Stabilité et réactivité

- Réactions dangereuses possibles – Aucune connue dans des conditions normales d'utilisation.
- Conditions à éviter – Chaleur, flammes et étincelles.
- Produits de décomposition dangereux – Oxydes de carbone
- Stabilité chimique : Stable dans des conditions normales d'utilisation.
- Stabilité chimique : Stable dans des conditions normales d'utilisation. 

SECTION 11: Informations toxicologiques

- Informations sur les voies d'exposition probables : Inhalation, Contact avec les yeux, Contact avec la peau, ingestion
- Effets potentiels sur la santé :
- Yeux : provoque une grave irritation des yeux. o Peau : aucun risque pour la santé n'est connu ou attendu dans des conditions normales d'utilisation.
- Ingestion : Aucun risque pour la santé n'est connu ou attendu dans des conditions normales d'utilisation. o Inhalation : Les dommages à la santé ne sont pas connus ou attendus dans des conditions normales d'utilisation.

- Exposition chronique : aucun risque pour la santé n'est connu ou attendu dans des conditions normales d'utilisation.

- Expérience d'exposition humaine o Contact avec les yeux : Rougeur, Douleur, Irritation o Contact avec la peau : Aucun symptôme connu ou attendu. o Ingestion : Aucun symptôme connu ou attendu.

- Inhalation : Aucun symptôme connu ou attendu.
- Toxicité :
- Toxicité orale aiguë : Estimation de la toxicité aiguë : > 5 000 mg/kg
- Toxicité aiguë par inhalation : aucune donnée disponible
- Toxicité cutanée aiguë : aucune donnée disponible
- Corrosion/irritation cutanée : aucune donnée disponible
- Lésions oculaires graves/irritation oculaire : aucune donnée disponible
- Sensibilisation respiratoire ou cutanée : aucune donnée disponible
- Cancérogénicité
- CIRC : Aucun composant de ce produit présent à des niveaux supérieurs ou égaux à 0,1 % n'est identifié comme cancérogène probable, possible ou confirmé pour l'homme par le CIRC.
- OSHA : Aucun ingrédient de ce produit présent à des niveaux supérieurs ou égaux à 0,1 % est identifié comme cancérigène ou potentiellement cancérigène par l'OSHA.
- NTP : Aucun ingrédient de ce produit présent à des niveaux supérieurs ou égaux à 0,1 % n'est identifié comme cancérigène connu ou anticipé par le NTP.
- Effets sur la reproduction : aucune donnée disponible
- Mutagénicité sur les cellules germinales : aucune donnée disponible
- Tératogénicité : aucune donnée disponible

- STOT-exposition unique : La substance ou le mélange n'est pas classé comme toxique spécifique pour un organe cible, exposition unique.
- STOT-exposition répétée : aucune donnée disponible
- Toxicité par aspiration : aucune donnée disponible
- Ingrédients o Toxicité aiguë par inhalation : éthanol : 4 h CL50 rat : 117 mg/l
- Ingrédients o Toxicité cutanée aiguë : éthanol : D50 lapin : 15 800 mg/kg

SECTION 12: Informations écologiques

- Écotoxicité du produit :
- Toxicité pour les poissons : aucune donnée disponible
- Toxicité sur les algues : aucune donnée disponible
- Écotoxicité de l'ingrédient : éthanol :
- Toxicité pour les poissons : aucune donnée disponible : 96 h CL50 Poisson : 11 000 mg/l
- Persistance et dégradabilité : aucune donnée disponible
- Autres effets indésirables : aucune donnée disponible

SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

- Méthodes d'élimination :

Le produit ne doit pas pénétrer dans les égouts, les cours d'eau ou le sol. Dans la mesure du possible, le recyclage est préféré à l'élimination ou à l'incinération. Si le recyclage n'est pas possible, éliminer conformément aux réglementations locales. Éliminer les déchets dans une installation d'élimination des déchets agréée.

- Considérations relatives à l'élimination :

Éliminer comme produit non utilisé. Les conteneurs vides doivent être apportés à un site de traitement des déchets agréé pour être recyclés ou éliminés. Ne réutilisez pas les contenants vides

SECTION 14: Informations sur les transports

- Transport terrestre :
- Numéro ONU : 1170
- Description des marchandises : Solutions éthanoliques o Classe : 3
- Groupe d'emballage : III
- Dangereux pour l'environnement : non
- Transport maritime o Numéro ONU : 1170
- Description des marchandises : Solutions éthanoliques
- Classe : 3 o Groupe d'emballage : III
- Polluant marin : non

SECTION 15: Informations supplémentaires sur la réglementation

- EPCRA - Planification d'urgence et droit de la communauté à l'information
- Quantité à déclarer CERCLA
- Ce matériau ne contient aucun composant portant un RQ CERCLA.
- SARA 304 Substances extrêmement dangereuses, quantité à déclarer
- Ce matériau ne contient aucun composant avec une section 304 EHS RQ.
- Dangers SARA 311/312 :
- Risque d'incendie
- Risques aigus pour la santé
- SARA 302 : SARA 302 : Aucun produit chimique présent dans ce matériau n'est soumis aux exigences de déclaration du SARA Titre III, Section 302.

- SARA 313 : SARA 313 : Ce matériau ne contient aucun composant chimique dont les numéros CAS connus dépassent les niveaux de déclaration seuil (De Minimis) établis par SARA Titre III, Section 313.
- Les ingrédients de ce produit sont rapportés dans les inventaires suivants :
- Inventaire TSCA des États-Unis : Inventaire TSCA o Liste intérieure des substances (DSL) canadienne : Ce produit contient un ou plusieurs composants qui ne figurent pas sur la DSL ou la NDSL canadienne.

SECTION 16: Autres informations

- NFPA

Santé: 2

Inflammabilité : 3

Instabilité : 0

Dangers particuliers : aucun



- HMIS



0 = non significatif ; 1= Léger ; 2=Modéré ; 3=Élevé ; 4= Ex