

FICHE SIGNALÉTIQUE

Date d'émission 07-Sep-2023

Date de révision 07-Sep-2023

Numéro de révision 2

1. IDENTIFICATION

Identificateur de produit

Nom du produit Healthcare Plus Gel Assainisseur pour les mains (avec éthanol de grade technique)

Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisation recommandée Désinfection des mains

Restrictions d'utilisation Aucune information disponible

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Identification du fournisseur Canadian Custom Packaging Company

Adresse 333 Rimrock Road
Toronto
ON
M3J 3J9
CA

Téléphone Téléphone:416-638-1111
Fax:416-638-3800

Adresse courriel ccp@cdncustompackaging.com

Numéro de téléphone en cas d'urgence

Numéro de téléphone d'urgence du fournisseur 416-638-1111

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification

Liquide inflammable

Catégorie 2

Apparence Incolore

État physique Gel Liquide

Odeur Alcool

Éléments d'étiquetage SGH, incluant les conseils de prudence

Avertissement

Mentions de danger

Liquide et vapeur hautement inflammables



Conseils de prudence - Prévention

Effectuer la mise à la terre/liaison équipotentielle des récipients et des équipements de réception

Utiliser seulement des outils anti-étincelles

Prendre des mesures de précautions contre les décharges d'électricité statique

Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toutes autres sources d'ignition. Ne pas fumer

Maintenir le contenant fermé de manière étanche

Utiliser des équipements électrique/ ventilation/ éclairage/ anti déflagration

Porter des gants protecteurs/vêtements protecteurs/protection oculaire/protection du visage

Conseils de prudence - Réponse

Peau

SI SUR LA PEAU (OU DANS LES CHEVEUX): enlever immédiatement tous le linge contaminés. Rincer la peau avec de l'eau/ Prendre une douche.

Feu

En cas d'incendie: Utiliser du CO2, des produits chimiques secs ou de la mousse pour éteindre

Conseils de prudence - Entreposage

Entreposer dans un endroit bien ventiler. Garder frais.

Conseils de prudence - Élimination

Éliminer le contenu/contenant avec une usine d'élimination de déchets approuvée

Autres informations

Toxique pour la vie aquatique

Toxicité aiguë inconnue

72.5 % du mélange est constitué d'ingrédient(s) dont la toxicité est inconnue

1.5 % du mélange est constitué d'ingrédient(s) dont la toxicité orale aiguë est inconnue

72.5 % du mélange est constitué d'ingrédient(s) dont la toxicité aiguë par voie cutanée est inconnue

72.5 % du mélange est constitué d'ingrédient(s) dont la toxicité aiguë par inhalation (gaz) est inconnue

72.5 % du mélange est constitué d'ingrédient(s) dont la toxicité aiguë par inhalation (vapeur) est inconnue

2.5 % du mélange est constitué d'ingrédient(s) dont la toxicité aiguë par inhalation (poussières/brouillard) est inconnue

3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Substance

Non applicable.

Mélange

Nom chimique	Numéro de CAS	Pourcentage	Numéro de registre de la loi sur le contrôle des renseignements relatifs aux matières dangereuses (numéro de registre du RRSMM)	Date du RRSMM déposé et date d'exemption accordée (le cas échéant)
Ethanol	64-17-5	70% v/v	-	-
Glycérine	56-81-5	1% p/p	-	-

4. PREMIERS SECOURS

Premiers secours

Inhalation	Amener la personne à l'air frais.
Contact avec les yeux	Rincer abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes. Garder les yeux bien ouverts lors du rinçage. Ne pas frotter la région affectée.
Contact avec la peau	Laver la peau avec de beaucoup d'eau et du savon tout en enlevant tout vêtements et souliers contaminés.
Ingestion	Nettoyer la bouche avec de l'eau et boire ensuite beaucoup d'eau.
Autoprotection du secouriste	Retirer toutes sources d'ignition. S'assurer que le personnel médical est informé des matériaux impliqués, prendre les précautions nécessaires pour se protéger eux-même et prévenir la propagation de la contamination. Utiliser de l'équipement de protection personnel lorsque requis. Voir section 8 pour plus d'information.
Autoprotection du secouriste	

Principaux symptômes et effets aigus et différés

Symptômes Aucune information disponible.

Indication des soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Note au médecin Traiter de façon symptomatique.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyens d'extinction appropriés	Poudre sèche. Gaz carbonique (CO2). Eau pulvérisée. Mousse résistante à l'alcool.
Grand Feu	MISE EN GARDE : L'utilisation de l'eau pulvérisée lors de la lutte contre l'incendie peut s'avérer inefficace.
Moyens d'extinction inappropriés	Ne pas disperser le produit renversé avec des jets d'eau à haute pression

Dangers spécifiques provenant du produit chimique	Risque d'inflammation. Garder le produit et les contenants vides loin des sources de chaleur et des sources d'ignition. En cas d'incendie, refroidir les réservoirs avec de l'eau pulvérisée. Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément aux réglementations locales.
Produits de combustion dangereux	Oxydes de carbone.
Données d'explosion	
Sensibilité à l'impact mécanique	AUCUNE.
Sensibilité à la décharge statique	Oui
Équipement de protection pour les pompiers	Porter un appareil respiratoire autonome et une tenue de feu complète. Utiliser un équipement de protection individuelle.

6. MESURES EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Précautions individuelles	Évacuez le personnel vers des zones sûres. Utiliser un équipement de protection individuelle selon les besoins. Voir la section 8 pour plus d'informations. Évitez tout contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Assurer une ventilation adéquate. Tenir les personnes éloignées et au vent du déversement / de la fuite. ÉLIMINER toutes les sources d'inflammation (interdiction de fumer, de torches, d'étincelles ou de flammes à proximité immédiate). Faites attention au retour de flammes. Prendre des mesures de précaution contre les décharges statiques. Tout l'équipement utilisé lors de la manipulation du produit doit être mis à la terre. Ne pas toucher ou marcher sur le produit déversé
Autres informations	Aérez la zone

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de confinement	Éviter tout déversement ou fuite supplémentaire, si cela peut être fait en toute sécurité. Ne pas toucher ou marcher sur le produit déversé. Une mousse anti-vapeur peut être utilisée pour réduire les vapeurs. Endiguer loin avant le déversement pour recueillir les eaux de ruissellement. Tenir à l'écart des égouts, des fossés et des cours d'eau. Absorber avec de la terre, du sable ou tout autre matériau non combustible et transférer dans des contenants pour une élimination ultérieure.
Méthodes de nettoyage	Prendre des mesures de précaution contre les décharges statiques. Endiguer. Absorber avec un matériau absorbant inerte. Ramasser et transférer dans des contenants correctement identifiés.

7. MANIPULATION ET ENTREPOSAGE

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Consignes pour une manipulation sans danger Utilisez un équipement de protection individuelle. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Évitez de respirer les vapeurs ou les brouillards. 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. Utilisez une mise à la terre et une connexion de liaison lors du transfert de ce matériau pour éviter toute décharge statique, incendie ou explosion. Utiliser avec une ventilation par aspiration locale. Utilisez des outils anti-étincelles et des équipements antidéflagrants. Conserver dans une zone équipée d'arroseurs. Utiliser conformément aux instructions sur l'étiquette de l'emballage.

Conditions d'entreposage sécuritaire, incluant les incompatibilités possibles

Conditions d'entreposage Conserver les contenants bien fermés dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles, des flammes et d'autres sources d'inflammation (c.-à-d. Veilleuses, moteurs électriques et électricité statique). Conserver dans des contenants correctement étiquetés. Ne pas entreposer à proximité de matériaux combustibles. Conserver dans une zone équipée d'arroseurs. Stocker conformément aux réglementations nationales particulières. Entreposer conformément à la réglementation locale.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle

Limites d'exposition

Nom Chimique	Alberta	British Columbia	Ontario TWAEV	Quebec
Ethanol 64-17-5	TWA: 1000 ppm TWA: 1880 mg/m ³	STEL: 1000 ppm	STEL: 1000 ppm	TWA: 1000 ppm TWA: 1880 mg/m ³
Glycérine 56-81-5	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 3 mg/m ³		TWA: 10 mg/m ³

Autres directives d'expositions Limites annulées révoquées par la décision de la Cour d'appel dans AFL-CIO c. OSHA, 965 F.2d 962 (11th Cir., 1992). Voir la section 15 pour les paramètres nationaux de contrôle de l'exposition.

Contrôles techniques appropriés

Contrôles d'ingénierie Douches
Stations de douches oculaires
Systèmes de ventilation.

Mesures de protection individuelle, telles que l'équipement de protection individuel

Protection du visage/yeux Lunettes de sécurité étanches

Protection des mains Portez des gants appropriés. Gants imperméables.

Protection peau et corps Portez des vêtements de protection appropriés. Vêtements à manches longues. Tablier résistant aux produits chimiques. Bottes antistatiques.

Protection respiratoire	Aucun équipement de protection n'est nécessaire dans des conditions normales d'utilisation. Si les limites d'exposition sont dépassées ou si une irritation est ressentie, une ventilation et une évacuation peuvent être nécessaires.
Mesures d'hygiène générales	Manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et de sécurité. Ne pas manger, boire ou fumer lors de l'utilisation de ce produit. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas être autorisés à sortir du lieu de travail. Un nettoyage régulier de l'équipement, de la zone de travail et des vêtements est recommandé. Se laver les mains avant les pauses et immédiatement après avoir manipulé le produit

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Propriétés physiques et chimiques

État physique	Gel;Liquide
Apparence	Incolore
Odeur	Alcool
Couleur	NA
Seuil de l'odeur	NA

<u>Propriétés</u>	<u>Valeurs</u>	<u>Remarques Méthode</u>
pH	6.5 – 8.0	Current USP
Point de fusion/congélation	Aucune donnée disponible	Aucune connue
Point/intervalle d'ébullition	Aucune donnée disponible	Aucune connue
Point d'éclair	13 C	Coupelle fermée, ASTM D-56
Taux d'évaporation	Aucune donnée disponible	Aucune connue
Inflammabilité (solide, gaz)	Aucune donnée disponible	Aucune connue
Limite d'inflammabilité dans l'air		Aucune connue
Limite supérieure d'inflammabilité	Aucune donnée disponible	
Limite inférieure d'inflammabilité	Aucune donnée disponible	
Pression de vapeur	Aucune donnée disponible	Aucune connue
Densité de vapeur	Aucune donnée disponible	Aucune connue
Densité relative	0.8500 – 0.9200	USP
Solubilité dans l'eau	Soluble dans l'eau	
Solubilité(s)	Aucune donnée disponible	Aucune connue
Coefficient de partage: n-octanol/eau	Aucune information disponible.	
Température d'auto-ignition	Aucune donnée disponible	Aucune connue
Température de décomposition	Aucune donnée disponible	Aucune connue
Viscosité cinématique	Aucune donnée disponible	Aucune connue
Viscosité dynamique	7000 – 15000cps	Brookfield RVT, (Spindle 5, Speed 20)

Autres informations

Propriétés explosives	Aucune information disponible.
Propriétés oxydantes	Aucune information disponible.
Point de ramollissement	Aucune information disponible.
Poids moléculaire	Aucune information disponible.
Contenu de COV (%)	Aucune information disponible.
Densité liquide	Aucune information disponible.
Masse volumique apparente	Aucune information disponible.
Taille de particule	Aucune information disponible.
Répartition granulométrique	Aucune information disponible.

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité	Aucune information disponible.
Stabilité chimique	Stable sous des conditions normales.
Possibilité de réactions dangereuses	Aucune dans des conditions normales de traitement.
Polymérisation dangereuse	Aucune polymérisation dangereuse.
Conditions à éviter	Chaleur, flammes et étincelles.
Matières incompatibles	Aucune connue selon les informations fournies.
Produits de décomposition dangereux	Oxydes de carbone.

11. INFORMATION TOXICOLOGIQUE

Informations sur les voies d'exposition probables

Informations sur le produit

Inhalation	Des données d'essai spécifiques pour la substance ou le mélange ne sont pas disponibles.
Contact avec les yeux	Des données d'essai spécifiques pour la substance ou le mélange ne sont pas disponibles.
Contact avec la peau	Des données d'essai spécifiques pour la substance ou le mélange ne sont pas disponibles.
Ingestion	Des données d'essai spécifiques pour la substance ou le mélange ne sont pas disponibles.

Informations sur les effets toxicologiques

Symptômes	Aucune information disponible.
-----------	--------------------------------

Mesures numériques de toxicité

Toxicité aiguë

Les valeurs suivantes sont calculées sur la base du chapitre 3.1 du document SGH.

ETAmél (oral)	10,005.60 mg/kg
ETAmél (inhalation-pousisères/brouillard)	178.14 mg/L

Toxicité aiguë inconnue	72.5 % du mélange est constitué d'ingrédient(s) dont la toxicité est inconnue 1.5 % du mélange est constitué d'ingrédient(s) dont la toxicité orale aiguë est inconnue 72.5 % du mélange est constitué d'ingrédient(s) dont la toxicité aiguë par voie cutanée est inconnue
-------------------------	---

72.5 % du mélange est constitué d'ingrédient(s) dont la toxicité aiguë par inhalation (gaz) est inconnue
 72.5 % du mélange est constitué d'ingrédient(s) dont la toxicité aiguë par inhalation (vapeur) est inconnue
 2.5 % du mélange est constitué d'ingrédient(s) dont la toxicité aiguë par inhalation (poussières/brouillard) est inconnue

Informations sur les composantes

Nom chimique	DL50 oral	LD50 dermique	CL50 Inhalation
Ethanol	= 7060 mg/kg (Rat)	-	= 124.7 mg/L (Rat) 4 h
Glycérine	= 12600 mg/kg (Rat)	> 10 g/kg (Lapin)	> 570 mg/m ³ (Rat) 1 h

Effets différés et immédiats ainsi que les effets chroniques d'une exposition à court et à long terme

Corrosion cutanée / irritation cutanée	Aucune information disponible.
Lésions oculaires graves / irritation oculaire	Aucune information disponible.
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	Aucune information disponible.
Mutagenicité des cellules germinales	Aucune information disponible.
Cancérogénicité	L'éthanol s'est avéré cancérigène dans des études à long terme uniquement lorsqu'il est consommé comme boisson alcoolisée.

Le tableau ci-dessous indique si chaque agence a répertorié un ingrédient comme cancérigène.

Nom Chimique	ACGIH	IARC	NTP	OSHA
Ethanol 64-17-5	A3	Groupe 1	Connu	X

Legende

ACGIH (American Conference of Governmental Industrial Hygienists)
 A3 – Cancérigène pour les animaux
IARC (International Agency for Research on Cancer)
 Group 1 – Cancérigène pour les humains
NTP (National Toxicology Program)
 Connu – Cancérigène connu
OSHA (Occupational Safety and Health Administration of the US Department of Labor)
 X - Présent

Toxicité pour la reproduction	Aucune information disponible.
Toxicité spécifique pour un organe cible – exposition unique	Aucune information disponible.
Toxicité spécifique pour un organe cible – exposition répétée	Aucune information disponible.
Danger par aspiration	Aucune information disponible.

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité	Toxique pour la vie aquatique
--------------------	-------------------------------

Nom Chimique	Toxicité pour les Algues	Toxicité pour les poissons	Toxicité pour les microorganismes	Daphnia Magna (Puce d'eau)
Ethanol	-	96h LC50: 12.0 - 16.0 mL/L (Oncorhynchus mykiss) 96h LC50: 13400 - 15100 mg/L (Pimephales promelas) 96h LC50: > 100 mg/L (Pimephales promelas)	EC50 = 34634 mg/L 30 min EC50 = 35470 mg/L 5 min	24h EC50: = 10800 mg/L (Daphnia magna) 48h EC50: = 2 mg/L (Daphnia magna) 48h LC50: 9268 - 14221 mg/L (Daphnia magna)
Glycérine	-	96h LC50: 51 - 57 mL/L (Oncorhynchus mykiss)	-	24h EC50: > 500 mg/L (Daphnia magna)

Persistence et dégradabilité Aucune information disponible.

Bioaccumulation

Nom Chimique	Log Pow
Ethanol	-0.32
Glycérine	-1.76

Mobilité Aucune information disponible.

Autres effets nocifs Aucune information disponible.

13. CONSIDÉRATIONS D'ÉLIMINATION

Méthodes de traitement des déchets

Déchets de résidus / produits non-utilisés Ne devrait pas être relâché dans l'environnement. Éliminer les déchets conformément aux réglementations locales. Éliminer les déchets conformément à la législation environnementale.

Emballage contaminé Les contenants vides présentent un risque potentiel d'incendie et d'explosion. Ne pas couper, percer les conteneurs de soudure.

14. INFORMATIONS SUR LE TRANSPORT

DOT

UN-No. UN1987
 Nom d'expédition ALCOOLS, N.S.A.
 Classe de danger 3
 Groupe d'emballage II
 Description UN1987, ALCOOLS, N.S.A., 3, II
 Numéro du guide d'intervention d'urgence 127

TDG

UN-No. UN1987
 Nom d'expédition ALCOOLS, N.S.A.
 Classe de danger 3
 Groupe d'emballage II
 Description UN1987, ALCOOLS, N.S.A., 3, II

MEX

UN-No. UN1987
Nom d'expédition ALCOOLS, N.S.A.
Classe de danger 3
Groupe d'emballage II
Description UN1987, ALCOOLS, N.S.A., 3, II

ICAO

UN-No. UN1987
Nom d'expédition ALCOOLS, N.S.A.
Classe de danger 3
Groupe d'emballage II
Description UN1987, ALCOOLS, N.S.A., 3, II

IATA

UN-No. UN1987
Nom d'expédition ALCOOLS, N.S.A.
Classe de danger 3
Groupe d'emballage II
Code ERG 3L
Description UN1987, ALCOOLS, N.S.A., 3, II

IMDG/IMO

UN-No. UN1987
Nom d'expédition ALCOOLS, N.S.A.
Classe de danger 3
Groupe d'emballage II
EmS-No. F-E, S-D
Description UN1987, ALCOOLS, N.S.A., 3, II, (13°C C.C.)

RID

UN-No. UN1987
Nom d'expédition ALCOOLS, N.S.A.
Classe de danger 3
Groupe d'emballage II
Code de Classification F1
Description UN1987, ALCOOLS, N.S.A., 3, II
ADR/RID étiquettes 3

ADR

UN-No. UN1987
Nom d'expédition ALCOOLS, N.S.A.
Classe de danger 3
Groupe d'emballage II
Code de classification F1
Code de restrictions tunnels (D/E)
Description UN1987, ALCOOLS, N.S.A., 3, II, (D/E)

ADN

UN-No. UN1987
Nom d'expédition ALCOOLS, N.S.A.
Classe de danger 3
Groupe d'emballage II
Code de classification F1
Provision spéciales 640C, 601, 274
Description UN1170, SOLUTION D'ÉTHANOL, 3, II

Étiquettes de dangers 3
Quantité Limité 1 L
Ventilation VE01

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Réglementations / législations particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Règlements internationaux

Substance appauvrissant la couche d'ozone (ODS) Non applicable

Polluants organiques persistants Non applicable

Exigences de notification d'exportation Non applicable

Inventaires internationaux

TSCA	Contacter le fournisseur pour connaître l'état de conformité de l'inventaire
DSL/NDSL	Contacter le fournisseur pour connaître l'état de conformité de l'inventaire
EINECS/ELINCS	Contacter le fournisseur pour connaître l'état de conformité de l'inventaire
ENCS	Contacter le fournisseur pour connaître l'état de conformité de l'inventaire
KECL	Contacter le fournisseur pour connaître l'état de conformité de l'inventaire
PICCS	Contacter le fournisseur pour connaître l'état de conformité de l'inventaire
AICS	Contacter le fournisseur pour connaître l'état de conformité de l'inventaire

Légende

TSCA - Loi sur le contrôle des substances toxiques des États-Unis Section 8 (b) Inventaire

DSL/NDSL - Liste intérieure des substances du Canada / liste des substances non-intérieures

EINECS/ELINCS - Inventaire européen des substances chimiques existantes / liste européenne des substances chimiques notifiées

ENCS - Substances chimiques existantes et nouvelles - Japon

KECL - Substances chimiques existantes et évaluées - Corée

PICCS - - Inventaire des produits chimiques et des substances chimiques - Philippines

AICS - Australian Inventory of Chemical Substances

16. AUTRES INFORMATIONS

HFPA Risque pour la santé 1 Inflammabilité 3 Instabilité 0 Propriétés physiques et chimiques -

HMIS Risque pour la santé 1 Inflammabilité 3 Dangers physiques 0 Protection personnelle X

Date d'émission	07-Sep-2023
Date de révision	07-Sep-2023
Note de révision	Aucune information disponible.

Avertissement

Les informations fournies dans cette fiche de données de sécurité sont correctes au meilleur de nos connaissances, informations et croyances à la date de sa publication. Les informations fournies sont uniquement conçues comme des conseils pour une manipulation, une utilisation, un traitement, un entreposage, un transport, une élimination et un rejet sécurisé et ne doivent pas être considérées comme une garantie ou une spécification de qualité. Les informations se rapportent uniquement au matériel spécifique désigné et peuvent ne pas être valables pour ce matériel utilisé en combinaison avec d'autres matériaux ou dans tout processus, sauf indication contraire dans le texte.

Fin de la fiche de données de sécurité