



GAP PROFESSIONAL PRODUCTS

Fiche de Données de Sécurité (FDS) Aseptisante pour les mains

SECTION 1: Identification

1.1 Identificateur du produit

Nom du produit Hand Sanitizer / Aseptisante pour les mains

N° de produit 5589

1.3 Usage recommandé et restrictions d'utilisation du produit chimique

Aseptisante pour les mains

1.4 Données relatives au fournisseur

Nom GAP Professional Products
Adresse 122 Route 105
Keswick Ridge NB E6L 1B1
Canada

Téléphone (506) 363-9708
Fax (506) 363-4241
email info@gapauto.com

1.5 Numéro de téléphone en cas d'urgence

For Medical or Transport Emergencies/
Pour les urgences médicales ou de transport
CANUTEC (24 Hours/Heures)
(613) 996-6666

SECTION 2: Identification du ou des dangers

2.1 Classement de la substance ou du mélange

Classification SGH de: WHMIS 2015

- Toxicité aiguë, par inhalation (chapitre 3.1), Cat. 5
- Lésions oculaires graves/irritation des yeux (chapitre 3.3), Cat. 1
- Corrosion/irritation cutanées (chapitre 3.2), Cat. 2

Fiche de Données de Sécurité (FDS) Hand Sanitizer

- Toxicité spécifique pour les organes cibles suite à une exposition unique (chapitre 3.8), Cat. 3
- Liquides inflammables (chapitre 2.6), Cat. 2

2.2 Éléments d'étiquetage SGH, y compris les conseils de prudence

Pictogramme



1. Point d'exclamation; 2. Flamme

Mention d'avertissement

DANGER

Mention(s) de danger

H318	Provoque des lésions oculaires graves.
H333	Peut être nocif par inhalation
H335	Peut irriter les voies respiratoires.
H336	Peut provoquer somnolence ou vertiges.
H225	Liquide et vapeurs très inflammables.

Conseil(s) de prudence

P261	Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/ aérosols.
P264	Se laver ... soigneusement après manipulation.
P271	Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
P280	Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/ du visage.
P302+P352	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau/...
P304+P312	EN CAS D'INHALATION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin/...en cas de malaise.
P304+P340	EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
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.
P310	Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin/...
P312	Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin/.../en cas de malaise.
P321	Traitement spécifique (voir ... sur cette étiquette).
P332+P313	En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.
P362+P364	Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
P403+P233	Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
P405	Garder sous clef.
P501	Éliminer le contenu/récipient dans ...
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.
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.

Fiche de Données de Sécurité (FDS) Hand Sanitizer

P243	Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.
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.
P403+P235	Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.

SECTION 3: Composition/information sur les composants

3.2 Mélanges

Composants dangereux

Composant	Concentration
Isopropanol (N° CAS: 67-63-0; N° CE: 414-810-0; N° Index: 607-403-00-6) CLASSIFICATIONS: Liquides inflammables (chapitre 2.6), Cat. 2; Lésions oculaires graves/irritation des yeux (chapitre 3.3), Cat. 2A; Toxicité spécifique pour les organes cibles suite à une exposition unique (chapitre 3.8), Cat. 3. DANGERS: H225 - Liquide et vapeurs très inflammables.; H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.; H335 - Peut irriter les voies respiratoires.; H336 - Peut provoquer somnolence ou vertiges..	65 - 85 % (poids)
Hydrogen peroxide (N° CAS: 7722-84-1; N° CE: 231-765-0; N° Index: 008-003-00-9) CLASSIFICATIONS: Liquides oxydants (chapitre 2.13), Cat. 1; Corrosion/irritation cutanées (chapitre 3.2), Cat. 1A; Acute toxicity, inhalation (chapter 3.1), Cat. 4; Acute toxicity, oral (chapter 3.1), Cat. 4. DANGERS: H271 - Peut provoquer un incendie ou une explosion; comburant puissant.; H314 - Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves..	1 - 3 % (poids)

SECTION 4: Premiers soins

4.1 Description des premiers soins nécessaires

Conseils généraux	Consulter un médecin. Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant. Sortir de la zone dangereuse.
En cas d'inhalation	Si cela est affecté, amener la personne à l'air frais. Si la respiration est difficile, administrer de l'oxygène. Si la respiration s'est arrêtée, pratiquer une respiration artificielle. Gardez la personne au chaud, silencieuse et consultez un médecin.
En cas de contact avec la peau	En cas d'irritation, laver avec du savon et un enfant d'eau. Enlever immédiatement les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin
En cas de contact avec les yeux	Rincer abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes. Consulter un médecin si des symptômes apparaissent.
En cas d'ingestion	Ne PAS faire vomir. Ne portez rien à la bouche d'une personne inconsciente. Rincez la bouche avec de l'eau. Consulter un médecin.

4.2 Symptômes/effets les plus importants, aigus ou retardés

Les principaux symptômes et effets connus sont décrits dans l'étiquetage (voir section 2.2) et / ou dans la section 11

4.3 Indications quant à la nécessité éventuelle d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial

Pas de données disponibles

SECTION 5: Mesures à prendre en cas d'incendie

5.1 Agents extincteurs appropriés

Fiche de Données de Sécurité (FDS) Hand Sanitizer

Brouillard d'eau ou pulvérisation fine, dioxyde de carbone, poudre chimique sèche, mousse. L'alcool résistant aux mousses (type ATC) est préférable s'il est disponible. Les mousses synthétiques à usage général (y compris AFFF) ou les mousses protéiques peuvent fonctionner, mais beaucoup moins efficacement. N'utilisez pas de jet d'eau direct qui propagerait le feu.

5.2 Dangers spécifiques du produit

Utiliser de l'eau pulvérisée pour refroidir les conteneurs et les structures exposés au feu. Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et peuvent s'accumuler dans les zones basses. Les vapeurs peuvent voyager le long du sol pour s'enflammer à des endroits éloignés. Isoler et restreindre la zone d'accès. Éloignez les conteneurs de la zone d'incendie si vous pouvez le faire sans risque. N'arrêtez la fuite que si vous pouvez le faire en toute sécurité. Le conteneur peut se rompre suite à la production de gaz en cas d'incendie. Combattez le feu à une distance sûre et à partir d'un endroit protégé. Des concentrations de vapeur inflammables peuvent s'accumuler à des températures supérieures au point d'éclair. Utilisez une liaison et une mise à la terre appropriées pendant le transfert du produit. N'utilisez JAMAIS un jet d'eau directement sur le feu car il pourrait propager le feu sur une plus grande surface.

Des mélanges inflammables peuvent exister dans l'espace vapeur des récipients à température ambiante. Tenir à l'écart des zones basses où les gaz (fumées) peuvent s'accumuler. Les mélanges inflammables de ce produit s'enflamment facilement même par décharge statique. Utilisez de l'eau pulvérisée pour disperser les vapeurs; le rallumage est possible. Lorsqu'un produit est stocké dans des conteneurs fermés, une atmosphère inflammable peut se développer. Soyez prudent et testez si vous brûlez avant d'entrer dans la zone. Le matériau brûle avec une flamme invisible.

5.3 Mesures spéciales de protection pour les pompiers

En cas d'incendie et / ou d'explosion, ne pas respirer les fumées. Coordonner les mesures de lutte contre l'incendie à l'environnement du feu. Ne laissez pas l'eau d'extinction pénétrer dans les égouts ou les cours d'eau. Recueillir l'eau de lutte contre l'incendie contaminée séparément. Combattre le feu avec des précautions normales à une distance raisonnable.)

Informations complémentaires

Utiliser de l'eau pulvérisée pour refroidir les contenants non ouverts.

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

6.1 Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Porter une protection respiratoire. Éviter la formation de poussière. Éviter de respirer les vapeurs, brouillards ou gaz. Assurer une ventilation adéquate. Évacuer le personnel vers des zones sécurisées. Évitez de respirer la poussière. Pour la protection individuelle, voir la section 8.

6.2 Précautions relatives à l'environnement

Ne laissez pas le produit concentrer entrer dans des canalisations.

6.3 Méthodes et matériaux pour l'isolation et le nettoyage

GRANDS DÉVERSEMENTS: Endiguer loin devant le déversement pour empêcher tout mouvement ultérieur. Récupérer en pompant ou en utilisant un absorbant approprié. PETITS DÉVERSEMENTS: Contenir et absorber avec un matériau absorbant et placer dans des contenants pour une élimination ultérieure. Laver soigneusement le site de déversement avec de l'eau. le matériel et placer dans des conteneurs pour l'élimination ultérieure. Disposer dans un conteneur à déchets approprié.

SECTION 7: Manutention et stockage

7.1 Précautions à prendre pour assurer la manutention dans des conditions de sécurité

Mettre sur l'équipement personnel approprié (voir la section 8). Ne pas mettre dans les eaux ou sur les vêtements. Gardez le contact cutané minimal et à l'usage prévu. Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard. Ne pas ingérer. Conserver dans le récipient d'origine ou une alternative approuvée faite d'un matériau compatible, maintenu hermétiquement fermé lorsqu'il n'est pas utilisé. Tenir à l'écart des acides. Les récipients vides retiennent les résidus de produit et peuvent être dangereux. Ne pas réutiliser le contenant. Se laver soigneusement après manipulation.

Fiche de Données de Sécurité (FDS) Hand Sanitizer

7.2 Stockage dans des conditions de sécurité en tenant compte de toutes incompatibilités éventuelles

Conserver dans le conteneur d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé, à l'écart des matières incompatibles (voir section 10) et des aliments et boissons. Ne pas stocker dans des conditions de gel ou au-dessus de 49 C (120 F). Conserver le conteneur hermétiquement fermé et fermé jusqu'au moment de l'utilisation. Les conteneurs qui ont été ouverts doivent être soigneusement refermés et maintenus en position verticale pour éviter les fuites. Ne pas stocker dans des contenants non étiquetés. Tenir hors de portée des enfants.

Utilisation finale spécifique(s)

Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou traité. Les travailleurs doivent se laver les mains et le visage avant de manger, de boire et de fumer.

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

1. Isopropyl alcohol (CAS: 67-63-0)

PEL (Inhalation): 400 ppm (OSHA)

OSHA Annotated Table Z-1, www.osha.gov

PEL (Inhalation): 980 mg/m³ (OSHA)

OSHA Annotated Table Z-1, www.osha.gov

PEL (Inhalation): 400 ppm, (ST) 500 ppm (Cal/OSHA)

OSHA Annotated Table Z-1, www.osha.gov

REL (Inhalation): 400 ppm, (ST) 500 ppm (NIOSH)

OSHA Annotated Table Z-1, www.osha.gov

TLV® (Inhalation): 200 ppm, (ST) 400 ppm; USA (ACGIH)

OSHA Annotated Table Z-1, www.osha.gov

2. Hydrogen peroxide (CAS: 7722-84-1)

PEL (Inhalation): 1 ppm; USA (OSHA)

OSHA Annotated Table Z-1, www.osha.gov

PEL (Inhalation): 1.4 mg/m³; USA (OSHA)

OSHA Annotated Table Z-1, www.osha.gov

PEL (Inhalation): 1 ppm; USA (Cal/OSHA)

OSHA Annotated Table Z-1, www.osha.gov

REL (Inhalation): 1 ppm; USA (NIOSH)

OSHA Annotated Table Z-1, www.osha.gov

TLV® (Inhalation): 1 ppm; USA (ACGIH)

OSHA Annotated Table Z-1, www.osha.gov

8.2 Contrôles d'ingénierie appropriés

Manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et de sécurité. Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail. Prévoir une ventilation locale par aspiration ou par dilution générale pour maintenir l'exposition aux contaminants en suspension dans l'air en deçà des limites d'exposition admissibles où des brumes ou des vapeurs peuvent être générées.

8.3 Mesures de protection individuelle, telles que l'emploi d'équipements de protection individuelle

Protection des yeux / du visage

Fiche de Données de Sécurité (FDS) Hand Sanitizer

Recommandé lors de la manipulation de vrac: Lunettes anti-éclaboussures chimiques Assurez-vous que les postes de lavage oculaire et / ou les douches de sécurité sont près de l'emplacement du poste de travail si vous travaillez avec un produit concentré.

Protection de la peau

Recommandé lors de la manipulation de vrac: Gants en nitrile, gants résistant aux produits chimiques.

Protection respiratoire

Recommandé: Masque de poussière ou respirateur doit être porté si le produit est utilisé dans un espace confiné ou utilisé pendant une période prolongée.

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

Informations sur les propriétés physiques et chimiques de base

Apparence (état physique, couleur, etc.)	Claire
Odeur	Odeur alcoolique
Seuil olfactif	N/D
pH	N/D
Point de fusion/point de congélation	N/A
Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition	82.5 C
Point d'éclair	12 °C / 54 °F
Taux d'évaporation	N/D
Inflammabilité (solide, gaz)	N/A
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité	LEL=12 UEL=6
Limites supérieures/inférieures d'explosibilité	LEL=0.7% UEL=5.4%
Tension de vapeur	33hPa at 20C
Densité de vapeur	N/D
Densité relative	N/D
Solubilité(s)	N/D
Coefficient de partage n-octanol/eau	N/D
Température d'auto-inflammation	425 °C / 797 °F
Température de décomposition	N/D
Viscosité	Liquide mince
Propriétés explosives	Aucun
Propriétés oxydantes	Aucun

SECTION 10: Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité

Stable

10.2 Stabilité chimique

Stable dans les conditions de stockage recommandées.

10.3 Risque de réactions dangereuses

Stable dans des conditions normales d'utilisation.

10.4 Conditions à éviter

Le produit peut se décomposer à des températures élevées. Évitez tout contact avec la chaleur, les étincelles, les flammes nues et les décharges d'électricité statique.

Fiche de Données de Sécurité (FDS) Hand Sanitizer

10.5 Matériaux incompatibles

Ne pas stocker près des acides, du dioxyde de carbone (CO₂) et des oxydants forts tels que le permanganate, le chlore, l'ectoderme.

10.6 Produits de décomposition dangereux

Après évaporation de l'eau, la combustion peut produire des oxydes de carbone, des traces deoxydes de soufre et d'azote et divers hydrocarbures

2-Butoxyéthanol: Des produits de décomposition dangereux se forment en cas de feu. - Oxydes de carbone

Autres produits de décomposition - Aucune donnée disponible

En cas d'incendie: voir section 5

Peroxyde d'hydrogène: Des produits de décomposition dangereux se forment en cas de feu. - Nature des produits de décomposition inconnue.

SECTION 11: Données toxicologiques

Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

ISOPROPANOL LD50 Oral - Rat - 5,045 mg/kg

ISOPROPANOL LD50 Skin - Rabbit - 12,800 mg/kg

Corrosion/irritation de la peau

Symptômes et effets aigus et différés:

Un contact prolongé avec la peau est susceptible d'entraîner l'absorption de quantités nocives. Peut provoquer dessèchement et desquamation de la peau. Une exposition prolongée n'est pas susceptible de provoquer une irritation cutanée importante. Les signes / symptômes peuvent inclure une rougeur, un gonflement et des démangeaisons localisés.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Symptômes et effets aigus et retardés:

Peut causer une irritation grave, rougeur, larmolement, vision floue.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Symptômes et effets aigus et retardés:

L'inhalation de poussière ou de brouillard peut causer une irritation légère à grave des voies nasales ou respiratoires.

Un contact prolongé ou répété peut causer une irritation modérée, une délipidation, une dermatite.

Effet mutagène sur les cellules germinales

pas de données disponibles

Cancérogénicité

Cancérogénicité: Ingrédients non listés par OSHA, NTP, IARC.

Toxicité pour le système reproducteur

Pas de données disponibles

Toxicité pour certains organes cibles (exposition unique)

Voie d'entrée principale: A) Peau B) Inhalation

Fiche de Données de Sécurité (FDS) Hand Sanitizer

Toxicité pour certains organes cibles (exposition répétée)

Les troubles cutanés, oculaires et respiratoires préexistants peuvent être aggravés par l'exposition au produit.

Danger par aspiration

Peut être nocif en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

SECTION 12: Données écologiques

Toxicité

ISOPROPANOL LC50 - Pimephales promelas (fathead minnow) - 9,640.00 mg/l - 96 h

ISOPROPANOL EC50 - Daphnia magna (water flea) - 5,102.00 mg/l - 24 h

SECTION 13: Données sur l'élimination

Élimination du produit

Éliminer conformément aux règlements locaux et provinciaux pour les détergents biodégradables.

SECTION 14: Informations relatives au transport

14.1	Numéro ONU	1993
14.2	Désignation officielle de transport de l'ONU	Alcool isopropylique
14.3	Classe(s) relative(s) au transport	3
14.4	Groupe d'emballage	2

Précautions spéciales pour l'utilisateur

Remarque: La classification DOT s'applique à la plupart des tailles d'emballage. Pour les classifications de taille de conteneur spécifiques ou pour les exceptions de taille, reportez-vous au connaissance avec votre envoi. Quantité limitée: Les petites quantités de marchandises contrôlées ne sont pas réglementées comme des marchandises dangereuses selon les règlements du TMD.

SECTION 15: Informations sur la réglementation

15.1 Réglementation relative à la sécurité, à la santé et à l'environnement applicable au produit en question

New Jersey Right To Know Components

Ethylene glycol monobutyl ether

CAS: 111-76-2

Pennsylvania Right To Know Components

Ethylene glycol monobutyl ether

CAS: 111-76-2

California Prop. 65 Components

This product does not contain any chemicals known to State of California to cause cancer, birth defects, or any other reproductive harm.

SARA 311/312 Hazards

Fire Hazard, Acute Health Hazard, Chronic Health Hazard

SARA 313 Components

The following components are subject to reporting levels established by SARA Title III, Section 313:

Ethylene glycol monobutyl ether

CAS: 111-76-2

Fiche de Données de Sécurité (FDS) Hand Sanitizer

SARA 302 Components

No chemicals in this material are subject to the reporting requirements of SARA Title III, Section 302.

SARA 313 Components

The following components are subject to reporting levels established by SARA Title III, Section 313:

Isopropyl alcohol

CAS number: 67-63-0

SARA 313 Components

This material does not contain any chemical components with known CAS numbers that exceed the threshold (De Minimis) reporting levels established by SARA Title III, Section 313.

SARA 302 Components

The following components are subject to reporting levels established by SARA Title III, Section 302:

Hydrogen peroxide

CAS-Number: 7722-84-1

SARA 311/312 Hazards

Reactivity Hazard, Acute Health Hazard, Chronic Health Hazard

Canada

SECTION 16: Autres informations

16.1 Pour plus d'informations / disclaimer

Ces FDS sont faites dans le but de fournir des informations au travailleur sur le lieu de travail et de manière à ce qu'il puisse être compris. Au meilleur de nos connaissances, l'information contenue dans ce document est exacte. Toutefois, ni le fournisseur mentionné ci-dessus, ni aucune de ses filiales n'assume aucune responsabilité quant à l'exactitude ou l'exhaustivité des informations contenues dans ce document. La détermination finale de l'adéquation de tout matériel est de la seule responsabilité de l'utilisateur. Tous les matériaux peuvent présenter des dangers inconnus et doivent être utilisés avec précaution. Bien que certains risques soient décrits ici, nous ne pouvons pas garantir que ce sont les seuls dangers qui existent.

16.2 Renseignements sur la préparation

Préparé par: C. Gourley