

SPRAKITA PRODUCTS

7171 TORBRAM ROAD #42, MISSISSAUGA, ONTARIO L4T 3W4

TEL: 905-678-9117 FAX: 905-678-9452

FICHE DE DONNÉES SÉCURITÉ

Section 1. IDENTIFICATION ET UTILIZATION DU PRODUIT

SPRAKITA PRODUCTS

7171 TORBRAM RD. UNIT 41 & 42

MISSISSAUGA, ON L4T 3W4

EMERGENCY#: 613-996-6666 CANUTEC

DATE DE PRÉPARATION:

Jour: 25

Mois: Août

An: 2022

NOM DU PRODUIT

Nom de Commerce:

Nom Chimique:

Formule Chimique:

Famille Chimique:

Poids Moléculaire:

Utilisation Du Produit:

NPN#:

GERMS AWAY GEL IPA

DÉSINFECTANT POUR LES MAINS

PAS APPLICABLE

PAS APPLICABLE

L'EAU A BASE

PAS APPLICABLE

REFERER A ETIQUETER POUR PLUS

D'INFORMATIONS

80102700

Section 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification du Produit Dangereux

Dangers physiques

Liquides inflammables

Catégorie 2

Dangers pour la santé

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Catégorie 2A

Toxicité pour certains organes cibles –
exposition unique

Catégorie 3

Éléments d'étiquetage

Symbole de danger



Mention

d'avertissement

Danger

Mention de danger

Liquide et vapeur très inflammables. Provoque une sévère irritation des yeux. Peut provoquer somnolence ou des vertiges.

Conseil de prudence

GERMS AWAY GEL IPA

Prévention	Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'ignition. Ne pas fumer. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Mis à la terre et liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. Utiliser du matériel antidéflagrant. Utiliser d'outils ne produisant pas des étincelles. Prendre des mesures contre les décharges électrostatiques. Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection. Porter un équipement de protection des yeux/du visage. Se laver les mains soigneusement après manipulation. Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Utiliser le produit seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
Réponse	
Inhalation	EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.
Yeux	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 des yeux persiste: Demander un avis médical/Consulter un médecin.
Ingestion	EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. Ne PAS faire vomir.
Cutanée	
Stockage	Stocker à une température appropriée. Stocker séparément. Entreposer dans un endroit bien ventilé. Garder le contenant fermé hermétiquement. Garder sous clef. Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.
Données sur l'élimination	Éliminer les rejets et les déchets conformément aux règlements municipaux.
<u>Les dangers non classés par ailleurs</u>	Aucuns connus.
Toxicité inconnue	N'est pas applicable
<u>OSHA Statut Réglementaire</u>	Ce produit n'est pas considérés comme dangereux par l'OSHA 2012 norme de communication de risqué (29 CFR 1910.1200).

Section 3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

INGRÉDIENTS DANGEREUX	CON. APPROX. (%)	# CAS REGISTRY
Isopropyl alcohol	70-75	67-63-0

Section 4. PREMIERS SECOURS

Inhalation:	INHALATION NE DEVRAIT PAS POSER UNE MENACE SÉRIEUSE. CEPENDANT, SI ELLE SOUFFRE D'INHALATION – AMENER À L'AIR FRAIS ET DEMANDER L'AIDE DU MÉDECIN.
Ingestion:	SI LA PERSONNE EST CONSCIENTE, LUI FAIRE BOIRE BEAUCOUP D'EAU OU LAIT. CONSULTER UN MÉDECIN.
Contact Oculaire:	RINCER LES YEUX IMMÉDIATEMENT À L'EAU COURANTE PENDANTS 15 MINUTES. ENLEVER LES LENTILLES CORNÉENNES. SI L'IRRITATION PERSISTE, APPELER UN MÉDECIN.
Contact Cutané:	LAVER AVEC L'EAU ET SAVON COMME PRÉCAUTION. SI L'IRRITATION PERSISTE, APPELER UN MÉDECIN.

Section 5. MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Moyens d'extinction

Agents extincteurs appropriés	Brouillard d'eau. Mousse. Poudre chimique sèche. Dioxyde de carbone (CO ₂).
Agents extincteurs inappropriés	Jet d'eau à grand volume

Dangers spécifiques du produit dangereux

Dangers spécifiques du produit dangereux	Des gaz dangereux pour la santé peuvent se former pendant l'incendie. Ne pas laisser les eaux de ruissellement s'échapper dans les égouts ou les cours d'eau.
---	---

Produits de combustion dangereux

Carbon monoxide (CO), Carbon dioxide (CO₂).

Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

Porter des vêtements de protection complets, y compris un casque, un appareil autonome de respiration à pression positive ou à demande de pression, des vêtements de protection et un masque de protection. En cas d'incendie et/ou d'explosion ne pas respirer les fumées. Employer des méthodes normales de lutte contre l'incendie et tenir compte des dangers associés aux autres substances présentes. Éloigner les récipients de l'incendie si cela peut se faire sans risque. Refroidir les récipients/réservoirs par pulvérisation d'eau.

Méthodes particulières d'intervention

Employer des méthodes normales de lutte contre l'incendie et tenir compte des dangers associés aux autres substances présentes.

Risques d'incendie généraux

Aucun risqué exceptionnel d'incendie et d'explosion.

Section 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Procédures à suivre en cas de fuite ou de déversement

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Utiliser un équipement de protection individuelle.
Assurer une ventilation adéquate.
Supprimer toute source d'incendie potentiel.
Évacuer le personnel vers des zones sécurisées.
Méfiez-vous des vapeurs qui s'accumulent pour former des concentrations explosives. Les vapeurs peuvent s'accumuler dans les zones basses.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Déversement accidentel important : Arrêter l'écoulement de la substance, si cela peut se faire sans risque. Endiguer le matériau déversé, lorsque cela est possible. Recouvrir d'une feuille de plastique pour empêcher la dispersion. Absorber avec de la vermiculite, du sable sec ou de la terre, puis placer en récipient. Après avoir récupéré le produit, rincer la zone à l'eau.
Déversement accidentel peu important: Essuyer avec une matière absorbante (p.ex. tissu, laine). Nettoyer la surface à fond pour éliminer la contamination résiduelle.
Ne jamais réintroduire le produit répandu dans son récipient d'origine en vue d'une réutilisation. Pour se renseigner sur l'élimination, voir la rubrique 13.

Précautions relatives à l'environnement

Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts.
Éviter tout déversement ou fuite supplémentaire, si cela est possible sans danger.
Si le produit contamine les rivières et les lacs ou les drains, informez les autorités compétentes.

Section 7. MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Procédures de manutention et équipement

Eviter la formation d'aérosol.
 Ne pas respirer les vapeurs / poussières.
 Évitez l'exposition - obtenez des instructions spéciales avant utilisation.
 Eviter le contact avec les yeux.
 Pour la protection individuelle, voir la section 8.
 Il est interdit de fumer, de manger et de boire dans la zone d'application.
 Prendre des mesures de précaution contre les décharges statiques.
 Prévoir un renouvellement d'air et / ou une ventilation suffisante dans les ateliers.
 Ouvrir le tambour avec précaution car le contenu peut être sous pression.
 Éliminer l'eau de rinçage conformément aux réglementations locales et nationales.

Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités

Conditions de stockage

NE PAS FUMER.
 Conserver le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien ventilé.
 Les récipients ouverts doivent être soigneusement refermés et maintenus en position verticale pour éviter les fuites.
 Respectez les précautions de l'étiquette.
 Les installations électriques / les matériaux de travail doivent être conformes aux normes de sécurité technologiques.

Matériaux incompatibles

-

Section 8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE Control parameters / Permissible concentration

Limites d'exposition professionnelle

Limites d'exposition professionnelle

CAS-No.	Composants	Forme d'exposition	Paramètres de contrôle / Concentration admissible	Base
67-63-0	Isopropyl alcohol	TWA	200 ppm	ACGIH
		STEL	400 ppm	ACGIH
		TWA	400 ppm 980 mg/m ³	NIOSH REL
		ST	500 ppm 1,225 mg/m ³	NIOSH REL
		TWA	400 ppm 980 mg/m ³	OSHA Z-1
		TWA	400 ppm 980 mg/m ³	OSHA P0
		STEL	500 ppm 1,225 mg/m ³	OSHA P0

Valeurs biologiques limites

Composants	CAS-No.	Paramètres de contrôle	Spécimen biologique	Temps d'échantillonnage	Concentration admissible	Base
Isopropyl alcohol	67-63-0	Acetone	In urine	Fin du quart à la fin de la semaine de travail	40 mg/l	ACGIH BEI

Contrôles d'ingénierie appropriés

Ventilation naturelle.

Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

Protection du visage/des yeux	Bouteille de lavage des yeux avec de l'eau pure Lunettes de sécurité bien ajustées Porter un écran facial et une combinaison de protection pour les problèmes de traitement anormaux.
Protection de la peau	Protection de la peau et du corps: vêtements imperméables Choisissez la protection du corps en fonction de la quantité et de la concentration de la substance dangereuse sur le lieu de travail.
Protection respiratoire	La protection respiratoire n'est pas normalement requise. En cas de formation de vapeur, utiliser un respirateur avec un filtre approuvé.
Dangers thermiques	Porter des vêtements de protection thermique appropriés, si nécessaire.
Considérations d'hygiène générale	Toujours adopter de bonnes pratiques d'hygiène personnelle, telles que se laver après avoir manipulé la substance et avant de manger, de boire ou de fumer. Nettoyer régulièrement la tenue de travail et l'équipement de protection pour éliminer les contaminants.

Section 9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Apparence:	Liquid
Couleur:	Clair, Incolore
Odeur:	Comme au alcool
Seuil d'Odour:	Pas disponible
pH:	7 @ 20 - 25 °C (68 - 77 °F)
Point de Congélation:	-92 - -89 °C (-134 - -128 °F)
Point D'ébullition:	82 - 82.3 °C (180 - 180.1 °F)
Point D'ignition:	24 °C (75°F)
Evaporation rate:	2 (Butyl Acetate = 1)
Inflammabilité:	Pas disponible
Upper explosion limit:	12 - 19 %(V)
Lower explosion limit:	2.0 - 3.3 %(V)
Pression de Vapeur:	33 - 45.4 mmHg @ 20 °C (68 °F)
Pression de Vapeur Relative:	2.1 @ 15 - 20 °C (59 - 68 °F) (Air = 1.0)
Densité de Vapeur:	0.7855 - 0.79 @ 20 °C (68 °F)
Densité:	0.79 g/cm ³ @ 20 °C (68 °F)
Densité Apparente:	Pas disponible
Solubilité	
Solubilité d'eau:	Complètement miscible
Solubilité avec autre solvants:	Pas disponible
Coefficient de partage:	
n-octanol/water:	log Pow: 0.05 @ 25 °C (77 °F)
Température d'auto-allumage:	363 - 425 °C
Décomposition thermique:	Pas disponible

Section 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité Chimique: LE PRODUIT EST STABLE.

Incompatibilité avec les autres Substances: Acétaldéhyde
Aldéhydes
aluminium
Métaux alcalins
Amines
Chlore
Oxyde d'éthylène
halogènes
Le fer
isocyanates
Acides forts
Agents oxydants forts

Conditions de Réactivité: Tenir à l'écart de la chaleur, des flammes, des étincelles et autres sources d'inflammation.

Produits de decomposition dangereux: Monoxyde de carbone, dioxyde de carbone et hydrocarbures imbrûlés (fumée).

Section 11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Toxicité aiguë

Composants:

67-63-0:

Toxicité orale aiguë: LD50 (Rat): 5,045 mg/kg

Toxicité aiguë par inhalation: LC50 (Rat): 16000 ppm

Toxicité cutanée aiguë: LD50 (Rabbit): 12,800 mg/kg

Corrosion cutanée / irritation

Produit:

Résultat: Irritant pour la peau.

Composants:

67-63-0:

Espèce: Lapin

Résultat: Irritant légère de la peau.

Lésions oculaires graves / irritation oculaire

Produit:

Résultat: Irritant pour la peau.

Composants:

67-63-0:

Espèce: Lapin

Résultat: Irritant pour la peau.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Mutagénicité des cellules germinales

Composants:

67-63-0:

Génotoxicité in vitro: Type de test: test d'Ames
Espèce testée: Salmonella typhimurium
Résultat: negative

Génotoxicité in vivo: Type de test: Test de micronoyau in vivo
Espèce testée: Souris
Méthode: Ligne directrice 474 de l'OCDE
Résultat: négatif

Mutagénicité des cellules germinales

Évaluation: N'a pas montré d'effets mutagènes dans les expérimentations animales.
Carcinogenicity

Composants:

67-63-0:

Espèces: Rat
NOAEL: 5,000 ppm

Méthode: OCDE ligne directrice 451

Cancérogénicité - Évaluation: Ne peut pas être classé comme cancérogène pour l'homme.

Toxicité pour la reproduction

Composants:

67-63-0:

Toxicité pour la reproduction

Évaluation: Les tests sur les animaux n'ont montré aucun effet sur la fertilité.
N'a pas montré d'effets tératogènes dans les expérimentations animales.

STOT - exposition unique

Produit: Aucune donnée disponible

Composants:

67-63-0:

Voies d'exposition:	Organes cibles:	Évaluation:	Remarques:
Inhalation	Système nerveux central	Peut provoquer somnolence ou vertiges., La substance ou le mélange est classé comme toxique spécifique pour un organe cible, exposition unique, catégorie 3 avec effets narcotiques.	

STOT - repeated exposure

Produit: Exposition répétée

Composants:

67-63-0: Exposition répétée

Toxicité par aspiration

Produit : Aucune classification de toxicité par aspiration

Informations supplémentaires

Product: Remarques: Les symptômes de surexposition peuvent être des maux de tête, des étourdissements, de la fatigue, des nausées et des vomissements. Des concentrations nettement supérieures à la valeur TLV peuvent provoquer des effets narcotiques., Les solvants peuvent dégraisser la peau.

Section 12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité	Composants 67-63-0: Toxicité pour le poisson: LC50 (Pimephales promelas (fathead minnow)): > 1,000 mg/l Exposure time: 96 h Toxicité pour la daphnie et d'autres invertébrés aquatiques: CL50 (Daphnia magna (Puce d'eau)):> 100 mg / l Temps d'exposition: 48 h
Potentiel de bioaccumulation	Toxicité pour les algues: Remarques: Aucune donnée disponible
Mobilité dans le sol	Aucune donnée disponible
Persistance et dégradation	Aucune donnée disponible
Autres effets nocifs	Remarques: Facilement biodégradable Règlement 40 CFR Protection de l'environnement; Partie 82 Protection de l'ozone stratosphérique - Substances de la catégorie I de la section 602 de la CAA

Remarques Ce produit ne contient ni n'a été fabriqué avec des SACO de classe I ou de classe II telles que définies par la section 602 de la loi américaine sur la qualité de l'air (40 CFR 82, sous-section A, annexe A).
Information écologique supplémentaire: Aucune donnée disponible

Section 13. DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

Méthodes d'élimination
Déchets de résidus: Éliminer conformément à toutes les réglementations locales, nationales et fédérales applicables.

Emballages contaminés: Vider le contenu restant.
Éliminer comme produit non utilisé.
Ne pas réutiliser les contenants vides.
Ne brûlez pas ou n'utilisez pas de chalumeau sur le tambour vide.

Section 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

TDG:	UN 1987, ALCOHOLS N.O.S (Isopropanol), 3, III LIMITED QUANTITY <5L
IATA (International Air Transport Association):	UN 1987, ALCOHOLS N.O.S (Isopropanol), 3, III
IMDG (International Maritime Dangerous Goods):	UN 1987, ALCOHOLS N.O.S (Isopropanol), 3, III
DOT (Department of Transportation):	UN 1987, ALCOHOLS N.O.S (Isopropanol), 3, III

Section 15. INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

OSHA Hazards: Liquide inflammable, Irritant modéré pour la peau, Irritant modéré pour les yeux

WHMIS Classification: B2: Liquide inflammables
D2B: Matière toxique causant d'autres effets toxiques

EPCRA - Loi sur la planification d'urgence et le droit de savoir de la communauté

Quantité à déclarer CERCLA

Ce matériel ne contient aucun composant avec un CERCLA RQ.

SARA 304 Substances extrêmement dangereuses à déclarer

Ce matériau ne contient aucun composant avec une section 304 EHS RQ

Risques SARA 311/312: Danger d'incendie
Danger immédiat (aigu) pour la santé

SARA 302: Aucun produit chimique dans ce produit n'est soumis aux exigences de déclaration de SARA Title III, Section 302.

SARA 313: Ce produit ne contient aucun composant chimique dont les numéros CAS connus dépassent les seuils de déclaration (De Minimis) établis par SARA Title III, Section 313.

Loi sur l'air pur

Ce produit ne contient pas de polluants atmosphériques dangereux (HAP), tels que définis par l'article 12 de la Clean Air Act des États-Unis (40 CFR 61).

Ce produit ne contient aucun produit chimique répertorié en vertu de l'article 112 (r) de la Clean Air Act des États-Unis pour la prévention des rejets accidentels (40 CFR 68.130, sous-partie F).

Les substances chimiques suivantes sont énumérées dans la section 111 de la Loi américaine sur la qualité de l'air intitulée SOCM I Intermédiaire ou COV final (40 CFR 60.489):

67-63-0 Alcool isopropylique 100%

Loi sur l'eau saine

Ce produit ne contient aucune substance dangereuse répertoriée en vertu de la Loi américaine sur les eaux propres, section 311, tableau 116.4A.

Ce produit ne contient aucun produit chimique dangereux listé en vertu de la Loi américaine sur l'eau propre, section 311, tableau 117.3.

Ce produit ne contient aucun des polluants toxiques énumérés dans l'article 307 de la loi américaine sur l'eau propre.

Règlements des États américains

Massachusetts Droit de savoir

67-63-0 Alcool isopropylique 90 - 100%

Pennsylvanie Droit de savoir

67-63-0 Alcool isopropylique 90 - 100%

New Jersey Droit de savoir

67-63-0 Alcool isopropylique 90 - 100%

California Prop 65

Ce produit ne contient aucun produit chimique reconnu par l'État de Californie comme pouvant causer le cancer, des malformations congénitales ou tout autre problème de reproduction.

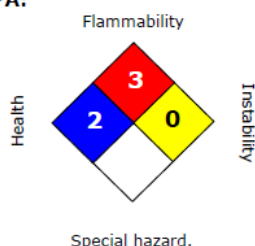
Les composants de ce produit sont indiqués dans les inventaires suivants:

United States TSCA Inventory	y (liste positive) (sur l'inventaire du TSCA)
Canadian Domestic Substances List (DSL)	y (liste positive) (Tous les composants de ce produit figurent sur la liste intérieure des substances (LIS) du Canada.)
Australia Inventory of Chemical Substances (AICS)	y (inscription positive) (sur l'inventaire ou en conformité avec l'inventaire)

New Zealand. Inventory of Chemical Substances	y (inscription positive) (sur l'inventaire ou en conformité avec l'inventaire)
Japan. ENCS - Existing and New Chemical Substances Inventory	y (inscription positive) (sur l'inventaire ou en conformité avec l'inventaire)
Korea. Korean Existing Chemicals Inventory (KECI)	y (inscription positive) (sur l'inventaire ou en conformité avec l'inventaire)
Philippines. The Toxic Substances and Hazardous and Nuclear Waste Control Act	y (inscription positive) (sur l'inventaire ou en conformité avec l'inventaire)
China. Inventory of Existing Chemical Substances in China (IECSC)	y (inscription positive) (sur l'inventaire ou en conformité avec l'inventaire)

Section 16: OTHER INFORMATION

NFPA:



HMIS III:

HEALTH	2
FLAMMABILITY	3
PHYSICAL HAZARD	0

0 = not significant, 1 = Slight,
2 = Moderate, 3 = High
4 = Extreme, * = Chronic

Liste des abréviations

CAS: Le numéro de registre par le Chemical Abstracts Service (CAS) de l'American Chemical Society
 TSRN ou LCRD: Un numéro d'enregistrement en conformité à la Loi sur le contrôle des renseignements relatifs aux matières dangereuses (LCRMD)
 ACGIH: l'American Conference of Governmental Industrial Hygienists, États-Unis
 NOEL: Aucun effet observé
 STEL: Limite d'exposition à court terme
 CL50: concentration létale, 50%
 DL50: dose létale, 50% TWA: Moyenne pondérée dans le temps
 BOD: Demande biologique en oxygène
 COD: Demande chimique en oxygène
 TOC: Carbone organiques total IATA: Association du transport aérien international
 IMDG: Code maritime international des marchandises dangereuses
 TLV: VLE, ou en anglais
 TLV signifiant Threshold Limit Value sont des lignes directrices qui ont été mises au point par l'ACGIH (American Conference of Governmental Industrial Hygienists)

REMARQUES

Cette information est fournie sans garantie, promesse ou licence d'utilisation quelconque, sauf que c'est l'information est meilleur de SAM CHEMICAL connaissance ou obtenue de sources considérées techniquement précises et fiables. SAM CHEMICAL n'assume aucune responsabilité légale relativement à l'utilisation de ou la confiance en cette information. Les clients sont invités fait leurs propres tests. Avant d'utiliser un produit, lisez attentivement et respectez à la letter le mode d'emploi sur l'étiquette.

FIN DE SDS