

Section 1 Identification

Page E1 of E2



Unit 101 - 19050 25 Ave
Surrey, BC V3Z 3V2
Tel: 604-538-5223 Toll Free: 1-877-822-1455
Fax: 604-538-5203 Toll Free: 1-877-822-1456
www.westlab.com

CHEMTREC 24 Hour Emergency
Phone Number (800) 424-9300
For laboratory and industrial use only.
Not for drug, food or household use.

Product	0.5% PHENOLPHTHALEIN IN ISOPROPYL ALCOHOL SOLUTION
Synonyms	0.5% Phenolphthalein in IPA

Section 2 Hazards identification

Signal word: DANGER**Pictograms:** GHS02 / GHS07 / GHS08**Target organs:** Central nervous system, Liver, Kidneys.**GHS Classification:**

Flammable liquid (Category 3)

Eye irritation (Category 2)

STOT-SE (Category 2)

Mutagenicity (Category 2)

Carcinogen (Category 1B)

Reproductive toxicity (Category 2)

GHS Label information: Hazard statement(s):

H226: Flammable liquid and vapour.

H319: Causes serious eye irritation.

H336: May cause drowsiness or dizziness.

H341: Suspected of causing genetic defects.

H350: May cause cancer.

H361: Suspected of damaging fertility.

Precautionary statement(s):

P201: Obtain special instructions before use.

P202: Do not handle until all safety precautions have been read and understood.

P210: Keep away from heat/sparks/open flames/hot surfaces. No smoking.

P233: Keep container tightly closed.

P241: Use explosion-proof electrical/ventilating/lighting equipment.

P242: Use only non-sparking tools.

P243: Take precautionary measures against static discharge.

P261: Avoid breathing mist/vapours/spray.

P264: Wash hands thoroughly after handling.

P271: Use only outdoors or in a well-ventilated area.

P280: Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection.

P303+P361+P353: IF ON SKIN (or hair): Take off immediately all contaminated clothing. Rinse skin with water/shower.

P304+P340: IF INHALED: Remove person to fresh air and keep comfortable for breathing.

P312: Call a POISON CENTER or doctor if you feel unwell.

P305+P351+P338: IF IN EYES: Rinse cautiously with water for 15 minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.

P337+P313: If eye irritation persists: Get medical attention.

P370+P378: In case of fire: Use dry chemical, dry sand, alcohol foam, carbon dioxide to extinguish.

P403+P235: Store in a well-ventilated place. Keep cool.

P405: Store locked up.

P501: Dispose of contents/container to a licensed chemical disposal agency in accordance with local/regional/national regulations.

Hazards not otherwise classified:

Health hazards not otherwise classified (HHNOC) - Not Known

Physical hazards not otherwise classified (PHNOC) - Not Known

Section 3 Composition / information on ingredients

Chemical Name	CAS #	%	EINECS
Water	7732-18-5	55.7%	231-791-2
Isopropyl alcohol	67-63-0	43.8%	200-661-7
Phenolphthalein	77-09-8	0.5%	201-004-7

Section 4 First aid measures

INGESTION: MAY BE HARMFUL IF SWALLOWED. Call physician or Poison Control Center immediately. Induce vomiting only if advised by appropriate medical personnel. Never give anything by mouth to an unconscious person.

INHALATION: MAY BE HARMFUL, IF INHALED. CAUSES RESPIRATORY TRACT IRRITATION. Remove to fresh air. If not breathing, give artificial respiration. If breathing is difficult, give oxygen. Get medical attention.

EYE CONTACT: CAUSES EYE IRRITATION. Check for and remove contact lenses. Flush thoroughly with water for at least 15 minutes, lifting upper and lower eyelids occasionally. Get immediate medical attention.

SKIN ABSORPTION: MAY BE HARMFUL IF ABSORBED THROUGH SKIN. MAY CAUSE SKIN IRRITATION. Remove contaminated clothing. Flush thoroughly with mild soap and water. If irritation occurs, get medical attention.

Section 5 Fire fighting measures

Suitable Extinguishing Media: Carbon dioxide, dry chemical, dry sand, alcohol foam.**Protective Actions for Fire-fighters:** In fire conditions, wear a NIOSH/MSHA-approved self-contained breathing apparatus and full protective gear. Use water spray to keep fire-exposed containers cool.**Specific Hazards:** During a fire, irritating and highly toxic gases may be generated by thermal decomposition or combustion. Vapors formed from this product are heavier than air and may travel along the ground to a distant source of ignition and flash back instantly. Flame may not be visible in daylight.

Section 6 Accidental release measures

Personal Precautions: Evacuate personnel to safe area. Use proper personal protective equipment as indicated in Section 8. Provide adequate ventilation.**Environmental Precautions:** Avoid runoff into storm sewers and ditches which lead to waterways.**Containment and Cleanup:** Remove all sources of ignition. Absorb with inert dry material, sweep or vacuum up and place in a suitable container for proper disposal. Wash spill area with soap and water.

Section 7 Handling and storage

Page E2 of E2

Precautions for Safe Handling: Read label on container before using. Do not wear contact lenses when working with chemicals. Keep out of reach of children. Avoid contact with eyes, skin and clothing. Do not inhale vapors, spray or mist. Use with adequate ventilation. Avoid ingestion. Wash thoroughly after handling. Remove and wash clothing before reuse.

Conditions for Safe Storage: Store in a cool, dry, well-ventilated area away from incompatible substances. Keep away from ignition sources.

Section 8 Exposure controls / personal protection

Exposure Limits:	Chemical Name	ACGIH (TLV)	OSHA (PEL)	NIOSH (REL)
	Isopropanol	TWA: 200 ppm / STEL: 400 ppm	TWA: 400 ppm / 980 mg/m ³	TWA: 400 ppm / STEL: 500 ppm

Engineering controls: Facilities storing or utilizing this material should be equipped with an eyewash facility and a safety shower and fire extinguishing material. Personnel should wear safety glasses, goggles, or faceshield, lab coat or apron, appropriate protective gloves. Use adequate ventilation to keep airborne concentrations low.

Respiratory protection: None should be needed in normal laboratory handling at room temperatures. If misty conditions prevail, work in fume hood or wear a NIOSH/MSHA-approved respirator.

Section 9 Physical and chemical properties

Appearance: Clear, colorless liquid. Odor: Aromatic odor. Odor threshold: Data not available. pH: Data not available. Melting / Freezing point: Approximately -50°C (-58°F)* Boiling point: Approximately 85-100°C (185-212°F)* Flash point: 24.4-25°C (76-77°F) [43.8% IPA]	Evaporation rate (Butyl acetate = 1): >1 Flammability (solid/gas): Data not available. Explosion limits: Lower / Upper: 2% / 12% [Pure IPA] Vapor pressure (mm Hg): 33 mm @20°C [Pure IPA] Vapor density (Air = 1): 2.1 [Pure IPA] Relative density (Specific gravity): 0.8* Solubility(ies): Complete in water.	Partition coefficient: (n-octanol / water): Data not available Auto-ignition temperature: 399°C (750°F) ASTM-E659-78 [Pure IPA] Decomposition temperature: Data not available. Viscosity: Data not available. Molecular formula: Mixture Molecular weight: Mixture *[70% IPA]
---	--	---

Section 10 Stability and reactivity

Chemical stability: Stable

Hazardous polymerization: Will not occur.

Conditions to avoid: Excessive temperatures, heat, sparks, open flame and other sources of ignition.

Incompatible materials: Strong oxidizing materials, caustics, aluminums, metals, nitroform, oleum, chlorinated compounds can react vigorously with this alcohol.

Hazardous decomposition products: Oxides of carbon.

Section 11 Toxicological information

Acute toxicity: Oral-rat LD50: >2000 mg/kg ; Inhalation-rat LC50: >5000 ppm/1hr [Isopropanol]

Skin corrosion/irritation: Skin-rabbit - Slight irritant.

Serious eye damage/irritation: Eyes-rabbit - Severe irritant.

Respiratory or skin sensitization: Data not available

Germ cell mutagenicity: Data not available

Carcinogenicity: Data not available

NTP: Reasonably anticipated to be a human carcinogen. [Phenolphthalein]

IARC classified: Group 2B: Possibly carcinogenic to humans. [Phenolphthalein]

OSHA: No component of this product present at levels greater than or equal to 0.1% is identified as a carcinogen or potential carcinogen by OSHA.

CA Prop 65: ⚠️ **WARNING!** :This product can expose you to Phenolphthalein, which is known to the State of California to cause cancer.

Reproductive toxicity: Data not available

STOT-single exposure: The substance or mixture is classified as specific target organ toxicant, single exposure, category 3 with narcotic effects.

STOT-repeated exposure: Data not available

Aspiration hazard: Yes

Potential health effects:

Inhalation: Inhalation of high vapor concentrations may cause central nervous system depression resulting in dizziness, drowsiness, nausea, vomiting, inability to concentrate and irritation of the throat. Continued inhalation may result in unconsciousness and death.

Ingestion: Aspiration hazard. Liquid can directly enter the lungs (aspirated) when swallowed or vomited. Serious lung damage and possible fatal chemical pneumonia can develop if this occurs.

Skin: Prolonged or repeated contact may cause irritation and drying, cracking and defatting of the skin which can lead to dermatitis.

Eyes: Contact causes burning sensation, redness, swelling, and/or blurred vision.

Signs and symptoms of exposure: See Potential health effects above.

Additional information: RTECS #: NT8050000 [Isopropanol] / SM8380000 [Phenolphthalein]

Section 12 Ecological information

Toxicity to fish: Pimephales promelas (Fish, fresh water) LC50: 9640 mg/l/96 hours [Isopropanol]

Toxicity to daphnia and other aquatic invertebrates: Daphnia magna (Crustacea), EC50 = >10,000 mg/l/24 hours [Isopropanol]

Toxicity to algae: Scenedesmus quadricauda (Algae), LOEC50 = 1,800 mg/l/7 days [Isopropanol]

Persistence and degradability: No data available

Bioaccumulative potential: No data available

Mobility in soil: No data available

PBT and vPvB assessment: No data available

Other adverse effects: An environmental hazard cannot be excluded in the event of unprofessional handling or disposal.

Section 13 Disposal considerations

These disposal guidelines are intended for the disposal of catalog-size quantities only. Federal regulations may apply to empty container. State and/or local regulations may be different. Dispose of in accordance with all local, state and federal regulations or contract with a licensed chemical disposal agency.

Section 14 Transport information

UN/NA number: UN1987

Shipping name: Alcohols, n.o.s., (Isopropanol)

Hazard class: 3

Packing group: III

Reportable Quantity: No

Marine pollutant: No

Exceptions: Limited quantity equal to or less than 5 L

2020 ERG Guide # 127

Section 15 Regulatory information

A chemical is considered to be listed if the CAS number for the anhydrous form is on the Inventory list.

Component	TSCA	CERCLA (RQ)	RCRA code	DSL	NDSL	CA Prop 65
Isopropyl alcohol	Listed	Not listed	Not listed	Listed	Not listed	⚠️ WARNING -Cancer - www.P65Warnings.ca.gov.
Phenolphthalein	Listed	Not listed	Not listed	Listed	Not listed	

Section 16 Other information

The information contained herein is furnished without warranty of any kind. Employers should use this information only as a supplement to other information gathered by them and must make independent determinations of suitability and completeness of information from all sources to assure proper use of these materials and the safety and health of employees. NTP: National Toxicology Program, IARC: International Agency for Research on Cancer, OSHA: Occupational Safety and Health Administration, STOT: Specific Target Organ Toxicity, SE: Single Exposure, RE: Repeated Exposure, ERG: Emergency Response Guidebook.

Section 1 Identification

Page F1 of F2



Unit 101 - 19050 25 Ave
Surrey, BC V3Z 3V2
Tel: 604-538-5223 Toll Free: 1-877-822-1455
Fax: 604-538-5203 Toll Free: 1-877-822-1456
www.westlab.com

**CHEMTREC 24 Numéros De Téléphone De
Secours D'Heure (800) 424-9300**

Pour l'usage industriel et de laboratoire seulement.
Pas pour l'usage de drogue, de nourriture ou de ménage.

Produit SOLUTION DE PHÉNOLPHTALÉINE 0,5% DANS D'ALCOOL ISOPROPYLIQUE

Synonymes Phénolphtaléine à 0,5% dans l'IPA

Section 2 Identification des dangers

Mention d'avertissement: DANGER

Pictogrammes: GHS02 / GHS07 / GHS08

Les organes cibles: Le système nerveux central, le foie et les reins.



Classification par le GHS:

Liquide inflammable (Catégorie 3)

Irritation des yeux (Catégorie 2)

STOT-SE (Catégorie 2)

Mutagénicité (Catégorie 2)

Substance cancérigène (Catégorie 1B)

Toxicité pour la reproduction (Catégorie 2)

Renseignements sur l'étiquette GHS: Mention de danger(s):

H226: Liquide et vapeurs inflammables.

H319: Provoque une sévère irritation des yeux.

H336: Peut provoquer somnolence ou vertiges.

H341: Susceptible d'induire des anomalies génétiques.

H350: Peut provoquer le cancer.

H361: Susceptible de nuire à la fertilité.

Déclarations de précaution(s):

P201: Se procurer les instructions avant utilisation.

P202: Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.

P210: Tenir à l'écart la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. Ne pas fumer.

P233: Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

P241: Utiliser du matériel électrique/de ventilation/d'éclairage antidéflagrant.

P242: Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles.

P243: Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.

P261: Éviter de respirer les brouillards/vapeurs/aérosols.

P264: Se laver les mains 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.

P303+P361+P353: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. Rincer la peau à l'eau/se doucher.

P304+P340: EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.

P312: Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.

P305+P351+P338: EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant 15 minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P337+P313: Si l'irritation oculaire persiste: Obtenir des soins médicaux.

P370+P378: En cas d'incendie: Utiliser un produit chimique sec, du sable sec, mousse anti-alcool, dioxyde de carbone pour l'extinction.

P403+P235: Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.

P405: Garder sous clef.

P501: Éliminer le contenu/récipient dans une agence agréée d'élimination chimique conformément à la réglementation locale/régionale/nationale.

Dangers non classés autrement:

Dangers pour la santé non classés ailleurs (HHNOC) - pas connu

Dangers physiques non classés autrement (PHNOC) - pas connu

Section 3 Composition / information sur les ingrédients

Nommé Chimique	# CAS	%	EINECS
L'eau	7732-18-5	55,7%	231-791-2
Alcool isopropylique	67-63-0	43,8%	200-661-7
Phénolphtaléine	77-09-8	0,5%	201-004-7

Section 4 Premiers soins

INGESTION: PEUT ÊTRE NOCIF EN CAS D'INGESTION. Appeler un médecin ou un centre antipoison immédiatement. Provoquer le vomissement seulement si elle est informée par le personnel compétent médicaux. Ne jamais rien donner par la bouche à une personne inconsciente.

INHALATION: PEUT ÊTRE NOCIF EN CAS D'INHALATION. IRRITE LES VOIES RESPIRATOIRES. Sortir au grand air. Si elle ne respire pas, pratiquer la respiration artificielle. Si la respiration est difficile, donner de l'oxygène. Obtenir des soins médicaux.

CONTACT AVEC LES YEUX: CAUSE L'IRRITATION DES YEUX. Vérifier et enlever les lentilles de contact. Rincer abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes, en soulevant les paupières inférieures et supérieures de temps en temps. Obtenez une attention médicale immédiate.

ABSORPTION PAR LA PEAU: PEUT ÊTRE NOCIF EN CAS D'ABSORPTION PAR LA PEAU. PEUT CAUSER UNE IRRITATION DE LA PEAU. Enlever les vêtements contaminés. Rincer soigneusement avec du savon doux et d'eau. En cas d'irritation, consulter un médecin.

Section 5 Mesures à prendre en cas d'incendie

Moyens d'extinction: Dioxyde de carbone, produit chimique sec, du sable sec, mousse anti-alcool.

Actions de protection pour les sapeurs-pompiers: En cas d'incendie, porter un appareil respiratoire NIOSH / MSHA approuvé autonome et un équipement complet de protection. Utiliser un jet d'eau pour maintenir incendie refroidir les conteneurs exposés.

Dangers spécifiques: En cas d'incendie, des gaz irritants et très toxiques peuvent être générés par la décomposition thermique ou la combustion. Les vapeurs formées de ce produit sont plus lourdes que l'air et peuvent voyager le long de la terre à une source d'ignition et voyagez dos immédiatement. La flamme peut ne pas être évidente en jour.

Section 6 Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions personnelles: Évacuer le personnel vers la zone sûre. Utiliser un équipement de protection personnelle comme indiqué dans la Section 8. Assurer une ventilation adéquate.

Précautions environnementales: Éviter tout ruissellement vers les égouts pluviaux et les fossés qui aboutissent aux voies navigables.

Confinement et de nettoyage: Absorbent avec le matériel sec inerte, balayez ou nettoyez à l'aspirateur vers le haut et placez dans un récipient approprié pour la disposition appropriée. Laver la zone de déversement avec du savon et de l'eau.

Précautions pour la manutention en toute sécurité: Lire l'étiquette sur le contenant avant d'utiliser. Ne pas porter de lentilles cornéennes lorsque vous travaillez avec des produits chimiques. Tenir hors de portée des enfants. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Ne pas inhaler les vapeurs, les embruns ou le brouillard. Utiliser avec une ventilation adéquate. Éviter l'ingestion. Bien se laver après la manipulation. Retirer et laver les vêtements avant de les réutiliser.

Conditions de stockage: Stocker dans un endroit frais, sec et bien aéré, loin des substances incompatibles. Substances loin des sources d'allumage.

Section 8 Contrôle de l'exposition / protection individuelle

Limites d'exposition:	Nommé Chimique	ACGIH (TLV)	OSHA (PEL)	NIOSH (REL)
	Isopropanol	TWA: 200 ppm / STEL: 400 ppm	TWA: 400 ppm / 980 mg/m ³	TWA: 400 ppm / STEL: 500 ppm

Contrôles d'ingénierie: Les installations d'entreposage ou d'utilisation de ce matériel doit être équipé d'une douche oculaire et une douche de sécurité et le matériel d'extinction d'incendie. Le personnel doit porter des lunettes de sécurité, des lunettes, ou un écran facial, une blouse de laboratoire ou tablier, des gants protecteurs appropriés. Utiliser une ventilation adéquate pour maintenir les concentrations atmosphériques faibles.

Protection respiratoire: Aucun ne devrait être nécessaire dans le laboratoire normal manipulant aux températures ambiantes. En cas de conditions brumeuses, travaillez dans le capot de vapeur ou portez un respirateur de NIOSH/MSHA-approved.

Section 9 Propriétés physiques et chimiques

Apparence: Clair, liquide incolore. Odeur: Odeur aromatique. Seuil de l'odeur: Données non disponibles. pH: Données non disponibles. Point de fusion / congélation: Environ -50°C (-58°F)* Point d'ébullition: Environ 85-100°C (185-212°F)* Point d'éclair: 24.4-25°C (76-77°F) [43.8% IPA]	Taux d'évaporation (Acétate de butylique = 1): >1 Inflammabilité (solide / gaz): Données non disponibles. Limites d'explosivité: Bas / Max: 2% / 12% [Pure IPA] Pression de vapeur (mm Hg): 33 mm @20°C [Pure IPA] Densité de vapeur (Air = 1): 2.1 [Pure IPA] Densité relative (gravité spécifique): 0.8* Solubilité (s): Complet dans l'eau.	Coefficient de partage: (n-octanol / eau): Données non disponibles Auto-inflammation: 399°C (750°F) ASTM-E659-78 [Pure IPA] Température de décomposition: Données non disponibles. Viscosité: Données non disponibles. Formule moléculaire: Mélange Poids moléculaire: Mélange
---	---	---

*[70% IPA]

Section 10 Stabilité et réactivité

Stabilité chimique: Stable

Polymérisation dangereuse: N'aura pas lieu.

Conditions à éviter: Les températures excessives, la chaleur, étincelles, flamme nue et d'autres sources d'allumage.

Matières incompatibles: Les matériaux de oxydation forts, caustiques, aluminiums, métaux, nitroform, oléum, ont chloré des composés peuvent réagir vigoureusement avec du cet alcool.

Produits dangereux de décomposition: Oxydes de carbones.

Section 11 Données toxicologiques

Toxicité aiguë: Oral-rat LD50: >2000 mg/kg ; Inhalation-rat LC50: >5000 ppm/1hr [Isopropanol]

La corrosion de la peau et l'irritation: Peau de lapin - Légèrement irritant.

Des lésions oculaires graves / irritation: Yeux-lapin - Irritant sévère.

Respiratoire ou sensibilisation de la peau: Données non disponibles

Mutagenicité des cellules germinales: Donnée s non disponibles

Cancérogène: Données non disponibles

NTP: Raisonnablement anticipé d'être cancérogène pour l'homme. [Phénolphtaléine]

IARC classés: Group 2B: L'agent est peut-être cancérogène pour l'homme. [Phénolphtaléine]

OSHA: Aucun composant de ce produit présent à des niveaux supérieurs ou égaux à 0,1% n'a été identifié comme cancérogène ni comme cancérogène possible par OSHA.

Reproductive toxicity: Données non disponibles

STOT-exposition unique: La substance ou le mélange est classé comme toxique pour certains organes cibles, exposition unique, catégorie 3 avec des effets narcotiques.

STOT-une exposition répétée: Données non disponibles

Risque d'aspiration: Yes

Effets d'une surexposition:

L'inhalation de concentrations élevées de vapeurs peut causer une dépression du système nerveux entraînant des étourdissements, de la somnolence, des nausées, des vomissements, incapacité à se concentrer et l'irritation de la gorge. Inhalation prolongée peut entraîner une perte de conscience et la mort.

Ingestion: Risque d'aspiration. Le liquide peut entrer directement dans les poumons (aspiration) en cas d'ingestion ou de vomissements. Dommages pulmonaires graves et une pneumonie chimique fatale possible peut se développer si cela se produit.

Peau: Un contact prolongé ou répété peut causer une irritation et sécheresse, des gerçures et le dégraissage de la peau qui peut entraîner une dermatite.

Yeux: Le contact provoque une sensation de brûlure, une rougeur, un gonflement et / ou une vision trouble.

Les signes et les symptômes de l'exposition: Voir les effets sanitaires potentiels ci-dessus.

Informations complémentaires: RTECS #: NT8050000 [Isopropanol] / SM8380000 [Phénolphtaléine]

Section 12 Données écologiques

Toxicité pour les poissons: Pimephales promelas (Poissons, l'eau douce) LC50: 9640 mg/l/96 hours [Isopropanol]

Toxicité pour les daphnies et autres invertébrés aquatiques: Daphnia magna (Crustacés), EC50 = >10,000 mg/l/24 hours [Isopropanol]

Toxicité pour les algues: Scenedesmus quadricauda (Algues), LOEC50 = 1,800 mg/l/7 days [Isopropanol]

Persistance et dégradabilité: Pas de données disponible

Potentiel de bioaccumulation: Pas de données disponible

Mobilité dans le sol: Pas de données disponibles

Évaluation PBT et vPvB: Pas de données disponibles

Autres effets indésirables: Un danger pour l'environnement ne peut pas être exclu dans l'éventualité d'une manipulation ou d'élimination.

Section 13 Données sur l'élimination

Ces lignes directrices sont destinées à l'élimination de la disposition d'un catalogue de taille seules les quantités. Les règlements fédéraux peuvent s'appliquer aux contenants vides. Des réglementations nationales et / ou local peut être différent. Éliminer conformément à toutes les réglementations locales, provinciales et fédérales ou d'un contrat avec une agence élimination des produits chimiques sous licence.

Section 14 Informations relatives au transport

Numéro UN / NA: UN1987

Nom d'expédition: Alcools, n.o.s., (Isopropanol)

Classe de danger: 3

Groupe d'emballage: III

Quantité à déclarer: No

Polluant marin: No

Exceptions: Quantité limitée égale à ou moins de 5 L

2020 ERG Guide #: 127

Section 15 Informations sur la réglementation

Un produit chimique est considéré comme inscrit si le numéro CAS pour la forme anhydre est sur la liste d'inventaire.

Composant	TSCA	CERLCA (RQ)	RCRA code	DSL	NDSL
L'alcool isopropylique	Listed	Not listed	Not listed	Listed	Not listed
Phénolphtaléine	Listed	Not listed	Not listed	Listed	Not listed

Section 16 Autres renseignements

Les informations contenues dans ce document sont fournis sans garantie d'aucune sorte. Les employeurs devraient considérer cette information seulement comme complément à d'autres informations recueillies par eux et doivent prendre des décisions indépendantes de la pertinence et l'exhaustivité de l'information de toutes les sources afin d'assurer une utilisation correcte de ces matériaux et de la sécurité et la santé des employés. NTP: National Toxicology Program, IARC: International Agency for Research on Cancer, OSHA: Occupational Safety and Health Administration, STOT: Specific Target Organ Toxicity, SE: Single Exposure, RE: Repeated Exposure, ERG: Emergency Response Guidebook.