



Dominion Veterinary Laboratories Limited

Quality Animal Health Pharmaceuticals - Dedicated Service Since 1950

1199 Sanford Street - Winnipeg, Manitoba R3E 3A1

Telephone: (204) 589.7361 / 589.7362 - Fax: (204) 943.9612

www.petware.ca

Safety Data Sheet

Date: November 30, 2023

Product: **Stronger Iodine Tincture (7%)**

Product Information: Iodine Tincture (Tincture of Iodine)

Product Codes : 10L-ITIN1, 10L-ITIN2

Manufacturer/Supplier: Dominion Veterinary Labs LTD.
1199 Sanford St
Winnipeg, Manitoba
R3E 3A1
Telephone: (204)-589-7361
Fax: (204)-943-9612

1. IDENTIFICATION

Product Identifier

Name	Stronger Iodine Tinc. 7%
Chemical Identity:	Blend
Formula and M.Wt.:	Blend

Product use:

As an antiseptic for topical use, a counter-irritant in chronic inflammatory conditions and as a parasiticide in ringworm. May be used as a pre and post operative dressing.

1.3 Emergency Contact:

Telephone: (204)-589-7361, Fax: (204)-943-9612

2. HAZARD IDENTIFICATION

Pictogram:



Classification: **Category 2 Flammable Liquid**
Signal Word: **Danger**
Hazard Statements: **Flammable**



Dominion Veterinary Laboratories Limited

Quality Animal Health Pharmaceuticals - Dedicated Service Since 1950

1199 Sanford Street - Winnipeg, Manitoba R3E 3A1

Telephone: (204) 589.7361 / 589.7362 - Fax: (204) 943.9612

www.petware.ca

SECTION 3: INFORMATION ON INGREDIENT

Weight%: Iodine: 7%
Isopropyl Alcohol: 83%
Iodine: CAS: 7553-56-2
Isopropyl Alcohol: CAS: 63-67-0

SECTION 4: FIRST-AID MEASURES

ROUTE	COMMON SYMPTOMS	FIRST AID
Inhalation	Not determined	If inhaled, remove to fresh air. If breathing is difficult, get medical attention immediately.
Ingestion	Not determined	Do not induce vomiting. Give victim large quantities of milk or water and seek immediate medical attention. Never give anything by mouth to an unconscious person.
Skin	Not determined	Flush with large quantities of water. Remove contaminated clothing and gently wash contaminated skin with water and a non-abrasive soap. Seek medical attention if irritation develops.
Eyes	Not determined	Check for and remove any contact lenses. In case of contact, immediately flush eyes with plenty of water for at least 15 minutes. Cold water may be used. Get medical attention if irritation occurs.

SECTION 5: FIRE-FIGHTING MEASURES

Flash Point: 18°C

Flash Point Method Used: Closed Cup

Extinguishing Media: Small Fire: dry chemical powder.

Large Fire: alcohol foam, water spray or fog.

Special Fire-Fighting Procedure: Containers should be grounded. CAUTION: MAY BURN WITH NEAR INVISIBLE FLAME. Vapor may travel considerable distance to source of ignition and flash back.

Unusual Fire/Explosion Hazards: Flammable, do not expose to heat, sparks, open flames or other ignition sources. Emits toxic iodine fumes with exposure to high heat.

SDS

Stronger Iodine Tincture (7%)

Page 2 of 5



Dominion Veterinary Laboratories Limited

Quality Animal Health Pharmaceuticals - Dedicated Service Since 1950

1199 Sanford Street - Winnipeg, Manitoba R3E 3A1

Telephone: (204) 589.7361 / 589.7362 - Fax: (204) 943.9612

www.petware.ca

SECTION 6: ACCIDENTAL RELEASE

Steps to take in case of spill, leak or release:

Dilute with water. Neutralize iodine with sodium metabisulfite or sodium thiosulfate with soda ash. Use clay absorbent. Do not get water in the container.

SECTION 7: HANDLING AND STORAGE

Precautions to take in handling and storing:

Keep locked up. Keep container dry. Keep away from heat. Keep away from sources of ignition. Ground all equipment containing equipment. Do not ingest. DO not breathe fumes/gas/vapor/spray. Never add water to this product.

Other precautions:

Thoroughly rinse all measuring devices, and store out of reach of children.

Keep container tightly closed when not using.

Avoid contamination of food or feed.

May corrode metal surfaces. Store in a metallic or coated fiberboard drum using a strong polyethylene inner package

SECTION 8: CONTROL MEASURES

OSHA PEL:
1900mg/m³

Isopropyl Alcohol:

Iodine: 1mg/m³ ceiling

ACGIH TLV:

Isopropyl Alcohol: 1ppm

Iodine: 0.1ppm Ventilation:

Adequate ventilation is required. Avoid breathing vapors. Vapor respirator may be required.

Protective gloves:

Protective gloves are recommended.

Eye protection:

Face shield

Other protective clothing or equipment:

Full suit

Work or Hygienic Practices:



Dominion Veterinary Laboratories Limited

Quality Animal Health Pharmaceuticals - Dedicated Service Since 1950

1199 Sanford Street - Winnipeg, Manitoba R3E 3A1

Telephone: (204) 589.7361 / 589.7362 - Fax: (204) 943.9612

www.petware.ca

Use good personal hygiene when handling this product. Wash hands after use, before smoking or eating, and before using the toilet.

SECTION 9: PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Appearance:	Dark brown reddish liquid
Odor:	Strong
Specific Gravity:	0.84 (water = 1)
pH:	Neutral
Boiling point:	81 °C
Melting Point:	Isopropyl Alcohol: solidify at -88.5°C
Vapor Pressure:	43mm Hg
Evaporation Rate:	Not applicable
Solubility:	Easily soluble in cold water, hot water. Soluble in methanol, diethyl ether, acetone.

SECTION 10: STABILITY AND REACTIVITY

Stability:	Stable at room temperature
Incompatibility:	Reactive with oxidizing agents, reducing agents, metals, acids, alkalis.
Hazardous decomposition or by-products:	Emits iodine vapors with high temperature.
Hazardous polymerization:	Will not occur.
Conditions to avoid:	High temperatures, mixing with chlorinated products.
Polymerization:	No

SECTION 11 : TOXICOLOGICAL INFORMATION

Acute Health Effects

Eye Contact:	Irritant.
Inhalation:	Irritant
Ingestion:	Harmful if swallowed. Swallowing will cause irritation to mucous membranes.
Skin Contact:	Irritant
Signs and symptoms of over-exposure	: Redness of eyes, burning mucous membrane, upset stomach, very hazardous in Case of skin contact (sensitizer, permeator, corrosive)
Aggravated medical conditions:	None

SDS

Stronger Iodine Tincture (7%)

Page 4 of 5



Dominion Veterinary Laboratories Limited

Quality Animal Health Pharmaceuticals - Dedicated Service Since 1950

1199 Sanford Street - Winnipeg, Manitoba R3E 3A1

Telephone: (204) 589.7361 / 589.7362 - Fax: (204) 943.9612

www.petware.ca

Supplemental health

information:

Persons with a known allergy to shellfish and or iodine should never use this product, or be in contact with this product.

SECTION 12: ECOLOGICAL INFORMATION

No additional information is available at this time

SECTION 13: DISPOSAL

Waste disposal methods

Dispose of waste according to federal, provincial, and local regulations.

SECTION 14: TRANSPORT INFORMATION

DOT Class:

Class 3: Flammable Liquid

UN Number: UN1219

Package code: II

Shipping Name:

Isopropanol Solution.

Special Precautions: Limited Quantity (1L)

SECTION 15: REGULATORY INFORMATION

Listed as a DIN with Health Canada

SECTION 16: OTHER INFORMATION

The information contained herein is, to the best of our knowledge, true and accurate. Any recommendations or suggestions are made without obligation on our part and the Company accepts no liability to any customers, their employees or any other person whatsoever for any loss, injury or damage whether direct or consequential, which may be caused by an error or emission from this sheet even if negligence or otherwise.

Preparation Date: 10/25/07

Revision Date: 11/30/23

Issued By: Dominion Vet Labs. Ltd.

Carol Lamirande/Office Manager

SDS

Stronger Iodine Tincture (7%)

Page 5 of 5



Dominion Veterinary Laboratories Limited

1199 rue Sanford - Winnipeg, Manitoba R3E 3A1

Téléphone : (204)-589-7361

Télécopieur : (204)-943-9612

Fiche de données de sécurité

Date: 3 mai 2022

Product: Teinture d'iode plus forte (7%)

Information produit: (Teinture d'iode)

Codes de produit : 10L-ITIN1, 10L-ITIN2

Fabricant/fournisseur: Dominion Veterinary Labs LTD.
1199, rue Sanford
Winnipeg, Manitoba
R3E 3A1
Téléphone : (204)-589-7361
Télécopieur : (204)-943-9612

1. IDENTIFICATION

Étiquette d'un produit

Nom	Teinture d'iode plus forte (7%)
Identité chimique:	mélange liquide

Utilisation du produit:

Comme antiseptique à usage topique, contre-irritant dans les états inflammatoires chroniques et comme parasiticide dans la teigne. Peut être utilisé comme pansement pré et post opératoire.

Personne à contacter en cas d'urgence:

Téléphone : (204)-589-7361 Télécopieur : (204)-943-9612

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Icône:



Classification: Liquide inflammable de catégorie 2

Mot-indicateur: Danger

Mentions de danger: Inflammable

SECTION 3: INFORMATIONS SUR LES INGRÉDIENTS

Masse%:	Iode : 7%
	Alcool isopropylique : 83 %
Iode:	CAS: 7553-56-2
Alcool isopropylique:	CAS: 63-67-0

SECTION 4: PREMIERS SECOURS



Dominion Veterinary Laboratories Limited

1199 rue Sanford - Winnipeg, Manitoba R3E 3A1

Téléphone : (204)-589-7361

Télécopieur : (204)-943-9612

ROUTE	SYMPTÔMES COMMUNS	PREMIERS SECOURS
Inhalation	Non déterminé	En cas d'inhalation, déplacer à l'air frais. Si la respiration est difficile, consultez immédiatement un médecin.
Ingestion	Non déterminé	Ne pas faire vomir. Faire boire de grandes quantités de lait ou d'eau à la victime et consulter immédiatement un médecin. Ne portez rien à la bouche d'une personne inconsciente.
La peau	Non déterminé	Rincer à grande eau. Retirer les vêtements contaminés et laver délicatement la peau contaminée avec de l'eau et un savon non abrasif. Consulter un médecin si une irritation se développe.
Eyes	Non déterminé	Vérifiez et retirez toute lentille de contact. En cas de contact, rincer immédiatement les yeux à grande eau pendant au moins 15 minutes. De l'eau froide peut être utilisée. Consulter un médecin en cas d'irritation.

SECTION 5: LUTTE CONTRE L'INCENDIE

point d'ignition: 18°C

Méthode de point d'ignition utilisée: Tasse Fermée

Moyens d'extinction: Petit feu: poudre chimique sèche.

Grand feu: mousse d'alcool, eau pulvérisée ou brouillard.

Procédure spéciale de lutte contre l'incendie: Les conteneurs doivent être mis à la terre. MISE EN GARDE: PEUT BRÛLER AVEC UNE FLAMME PRESQUE INVISIBLE. Les vapeurs peuvent parcourir une distance considérable jusqu'à la source d'ignition et provoquer un retour de flamme.

Risques inhabituels d'incendie/d'explosion: Inflammable, ne pas exposer à la chaleur, aux étincelles, aux flammes nues ou à d'autres sources d'inflammation. Émet des vapeurs d'iode toxiques en cas d'exposition à une chaleur élevée.

SECTION 6: DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Mesures à prendre en cas de déversement, de fuite ou de rejet:

Diluer avec de l'eau. Neutraliser l'iode avec du métabisulfite de sodium ou du thiosulfate de sodium avec du carbonate de sodium. Utiliser de l'absorbant d'argile. Ne versez pas d'eau dans le récipient.

SECTION 7: MANIPULATION ET STOCKAGE

Précautions à prendre lors de la manipulation et du stockage:

Gardez enfermé. Gardez le récipient au sec. Tenir loin de la chaleur. Tenir à l'écart des sources d'ignition. Mettre à la terre tout équipement contenant de l'équipement. Ne pas ingérer. NE PAS respirer les fumées/gaz/vapeurs/aérosols. Ne jamais ajouter d'eau à ce produit.

Autres précautions:

Rincez soigneusement tous les appareils de mesure et rangez-les hors de portée des enfants.



Dominion Veterinary Laboratories Limited

1199 rue Sanford - Winnipeg, Manitoba R3E 3A1

Téléphone : (204)-589-7361

Télécopieur : (204)-943-9612

Garder le récipient bien fermé lorsqu'il n'est pas utilisé. Éviter la contamination des denrées alimentaires ou des aliments pour animaux. Peut corroder les surfaces métalliques. Stocker dans un fût métallique ou en carton revêtu à l'aide d'un emballage intérieur en polyéthylène résistant

SECTION 8: DES MESURES DE CONTRÔLE

PEL OSHA:

Alcool isopropylique: 1900mg/min

Iode: Plafond de 1mg/m3

Ventilation:

Une ventilation adéquate est nécessaire. Éviter de respirer les vapeurs. Un respirateur contre les vapeurs peut être nécessaire.

Gants de protection:

Des gants de protection sont recommandés.

Protection des yeux:

Masque de protection

Autres vêtements ou équipements de protection:

Costume complet

Pratiques de travail ou d'hygiène:

Utiliser une bonne hygiène personnelle lors de la manipulation de ce produit. Se laver les mains après utilisation, avant de fumer ou de manger et avant d'aller aux toilettes.

SECTION 9: PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Apparence:

Liquide brun rougeâtre foncé

Odeur:

Forte

Gravité spécifique:

0,84 (eau = 1)

pH:

Neutre

Point d'ébullition:

81 °C

Point de fusion:

Alcool isopropylique : solidifier à
-88,5°C

La pression de vapeur:

43 mm de mercure

Taux d'évaporation:

N'est pas applicable

Solubilité:

Facilement soluble dans l'eau froide, l'eau chaude. Soluble dans le méthanol, l'éther diéthylique, l'acétone.

SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité :

Stable à température ambiante

Incompatibilité:

Réactif avec les agents oxydants, les agents réducteurs, les métaux, les acides, les alcalins.

Décomposition ou sous-produits
dangereux

Emet des vapeurs d'iode à haute température.

Polymérisation hasardeuse:

N'arrivera pas.

Condition à éviter :

Températures élevées, mélange avec des produits chlorés.

Polymérisation:

Non

SECTION 11 : INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES



Dominion Veterinary Laboratories Limited

1199 rue Sanford - Winnipeg, Manitoba R3E 3A1

Téléphone : (204)-589-7361

Télécopieur : (204)-943-9612

Effets aigus sur la santé

Lentilles de contact:

Irritant.

Inhalation:

Irritant

Ingestion:

Nocif en cas d'ingestion. L'ingestion provoque une irritation des muqueuses.

Contact avec la peau:

Irritant

Signes et symptômes
de surexposition:

Rougeur des yeux, brûlure des muqueuses, maux d'estomac, dangereux pour
cas de contact avec la peau (sensibilisant, perméateur, corrosif)

Médecine aggravée
conditions:

Rien

Santé complémentaire
information:

Persons with a known allergy to shellfish and or iodine should never use this product, or
be in contact with this product.

SECTION 12: INFORMATION ÉCOLOGIQUE

No additional information is available at this time

SECTION 13: ÉLIMINATION

méthodes d'élimination des déchets

Éliminer les déchets conformément aux réglementations fédérales, provinciales et locales.

SECTION 14: INFORMATIONS DE TRANSPORT

Classe DOT:

Classe 3 : Liquide inflammable

Numéro ONU : UN1219

Code du paquet : II

Nom pour la livraison:

Solution d'isopropanol.

Special Precautions:

Quantité Limitée (1L)

SECTION 15: INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Répertoire comme DIN auprès de Santé Canada

SECTION 16: LES AUTRES INFORMATIONS

Les informations contenues dans ce document sont, à notre connaissance, véridiques et exactes. Toutes les recommandations ou suggestions sont faites sans obligation de notre part et la Société n'accepte aucune responsabilité envers les clients, leurs employés ou toute autre personne pour toute perte, blessure ou dommage direct ou consécutif, qui peut être causé par une erreur ou une émission de cette fiche même en cas de négligence ou autre.

Date de préparation : 25/10/07

Date de révision : 03/05/22

Émis par : Dominion Vet Labs. Ltd.

Carol Lamirande/ Responsable administratif