



SAFETY DATA SHEET

Section 1: Identification

1.1 Product identifier:

Tree Tanglefoot® Insect Barrier and Tree Care Kit

Other means of Identification: Formula # S20274

1.2 Recommended use:

Identified uses:

Tree protection against climbing insects.

Restrictions on use:

Keep out of reach of children.

Read the label before using.

1.3 Supplier:

Scotts Canada Ltd.

2000 Argentia Road, Plaza 2, Suite #300

Mississauga, Ontario

L5N 1V8

Tel.: (905) 814-7425 Fax: (905) 814-7392

1.4 Emergency telephone number:

Medical and Pet Emergencies: 1-888-779-7919

Accident and Spill Emergencies: Canutec 1-613-996-6666

Section 2: Hazard Identification

2.1 GHS Classification:

Not classified under any GHS hazard classes.

2.2 Label elements:

Not classified by WHMIS 2015.

2.3 Other hazards:

Eye contact may cause irritation.

Section 3: Composition/Information on Ingredients

<u>Chemical Name</u>	<u>CAS No.</u>	<u>Wt.%</u>
No hazardous ingredients by WHMIS criteria		

Section 4: First-Aid Measures

4.1 Description of first-aid measures:

Inhalation: If exposed or concerned, get medical advice.

Eye Contact: Rinse cautiously with water for several minutes. If irritation persists, get medical attention.

Skin Contact: In case of accidental contact, remove from skin using baby oil or citrus cleaners then wash skin with warm water and soap. If irritation persists, get medical advice.

Ingestion: If exposed or concerned, get medical advice.

4.2 Most important symptoms and effects, acute and delayed:

Under normal conditions of use, this product will not release harmful substances.

4.3 Indication of any immediate medical attention and special treatment needed:

Not available



SAFETY DATA SHEET

4.4 Medical Conditions Aggravated by Exposure:

Not available

Section 5: Fire-fighting Measures

5.1 Extinguishing media:

Use extinguishing media appropriate for the surrounding fire. Water spray, appropriate foam, dry chemical or carbon dioxide.

5.2 Special hazards arising from the chemical:

Not flammable.

If involved in a fire, combustion products may include oxides of carbon, irritating and toxic fumes and gases.

5.3 Special protective equipment and precautions for firefighters:

As for any fire, evacuate the area and fight the fire from a safe distance.

Section 6: Accidental Release Measures

6.1 Personal precautions, protective equipment and emergency procedures:

None required for normal domestic use.

6.2 Environmental precautions:

None required for normal domestic use.

6.3 Methods and material for containment and cleaning up:

Remove from tools and surfaces by applying mineral spirits. Wash the area with warm water and detergent.

Section 7: Handling and Storage

7.1 Precautions for safe handling:

Read the label before using.

Keep away from children and domestic animals.

Avoid contact with skin and eyes.

Wash hands after handling.

Do not eat, drink or smoke in work areas.

7.2 Conditions for safe storage:

KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN.

Store in the original container in a dry location.

Section 8: Exposure Controls / Personal Protection

8.1 Control parameters:

Occupational Exposure Limits: None available.

8.2 Exposure controls:

Engineering controls: Not required for normal, domestic use.

8.3 Individual protection measures:

Eye/Face protection: Not required for normal, domestic use.

Skin protection: Not required for normal, domestic use.

Respiratory protection: Not required for normal, domestic use.

Other protection: Maintain a clean workplace.



SAFETY DATA SHEET

Section 9: Physical and Chemical Properties

9.1 Information on basic physical and chemical properties:

Appearance:	Insect barrier is a non-drying, sticky paste.
Odour:	Not available
Odour threshold:	Not available
pH:	Not applicable
Melting point/freezing point:	Not available
Initial boiling point and boiling range:	Not applicable
Flash point:	Not applicable, Not flammable.
Flammability (solid, gas):	Not applicable
Auto-ignition temperature:	Not applicable
Upper/lower flammability or explosive limits:	Not applicable
Evaporation rate:	Not applicable
Vapour pressure:	Not applicable
Vapour density:	Not applicable
Relative density:	Not available
Solubility (ies):	Not available
Partition coefficient (n-octanol/water):	Not available
Decomposition temperature:	Not available
Viscosity:	Not applicable

Section 10: Stability and Reactivity

10.1 Reactivity:

Not reactive

10.2 Chemical stability:

Stable

10.3 Possibility of hazardous reactions:

None known

10.4 Conditions to avoid:

Extreme heat. Open flames.

10.5 Incompatible materials:

None known

10.6 Hazardous decomposition products:

None known



SAFETY DATA SHEET

Section 11: Toxicological Information

11.1 Information on toxicological effects:

Likely routes of exposure

Ingestion; Skin contact; Eye contact.

Acute toxicity

Inhalation: Acute toxicity estimate for the mixture is greater than 17.3 mg/L over 4 hours in rat (LC₅₀).

Ingestion: Acute toxicity estimate for the mixture is greater than 5000 mg/kg in rat (LD₅₀).

Skin: Acute toxicity estimate for the mixture is greater than 3000 mg/kg in rabbit (LD₅₀).

Skin corrosion / irritation

Data not available

Serious eye damage / irritation

Data not available. Based on information for a component substance, contact with the sticky insect barrier may cause eye irritation.

STOT (Specific Target Organ Toxicity) – Single exposure

Data not available.

STOT (Specific Target Organ Toxicity) – Repeated exposure

Data not available

Aspiration hazard

Does not meet criteria for classification for aspiration toxicity.

Sensitization - respiratory and/or skin

Data not available.

Carcinogenicity

This mixture does not contain any component that is considered a human carcinogen by IARC (International Agency for Research on Cancer), ACGIH (American Conference of Governmental Industrial Hygienists), OSHA (Occupational Safety and Health Administration) or NTP (National Toxicology Program).

Reproductive toxicity

Data not available

Germ cell mutagenicity

Not known to be mutagenic.

Interactive effects

Data not available

Section 12: Ecological Information

12.1 Toxicity:

No ecotoxicity effects are expected.

12.2 Persistence and degradability:

Data not available

12.3 Bioaccumulative potential:

Data not available

12.4 Mobility in soil:

Data not available

Section 13: Disposal Considerations

13.1 Disposal methods:

Do not reuse empty container. Securely wrap and place empty container and used tree bands in household garbage. Contact local authorities for disposal of large quantities of product.



SAFETY DATA SHEET

Section 14: Transport Information

14.1 Canada Transportation of Dangerous Goods (TDG) Regulations:
Not regulated

Section 15: Regulatory Information

15.1 Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture:
Canada

WHMIS 2015 classification: Not classified in any WHMIS hazard class.

NSNR status: All ingredients are listed on the DSL or are not required to be listed.

USA

TSCA status: All ingredients are on the TSCA Inventory or are exempt from TSCA Inventory requirements.

Section 16: Other Information

Revision date:

July 26, 2017

References and sources for data:

CCOHS Cheminfo

HSDB

NIOSH Pocket Guide

CNESST – Commission des normes, de l'équité, de la santé et de la sécurité du travail

Legend to abbreviations:

ACGIH® – American Conference of Governmental Industrial Hygienists

GHS- Globally Harmonized System for Classification and Labeling.

LD₅₀- Median lethal dose; the dose causing 50 % lethality

TWA – Time weighted average

TLV - Threshold Limit Value

VEMP – Valeur d'exposition moyenne pondérée

WHMIS – Workplace Hazardous Materials Information System.

Additional information:

The information contained herein is, to the best of the Supplier's (see Section 1 Identification) knowledge and belief, accurate and reliable as of the date of preparation of this document. However, no warranty or guarantee, express or implied, is made as to the accuracy or reliability, and the Supplier shall not be liable for any loss or damage arising out of the use thereof. No authorization is given or implied to use any patented invention without a license. In addition, the Supplier shall not be liable for any damage or injury resulting from abnormal use, from any failure to adhere to recommended practices or from any hazards inherent in the nature of the product.



Fiche de données de sécurité

Section 1: Identification

1.1 Identificateur du produit :

Barrière anti-insectes Tanglefoot® pour les arbres

Autres moyens d'identification : # Formule S20274

1.2 Usages recommandés:

Utilisations identifiées:

Protège les arbres contre des insectes grimpants.

Restrictions d'utilisation :

Garder hors de la portée des enfants.

Lire l'étiquette avant l'emploi.

1.3 Fournisseur :

Scotts Canada Ltd.

2000 Argenta Road, Plaza 2, Suite #300

Mississauga, Ontario

L5N 1V8

Tel.: (905) 814-7425 Fax: (905) 814-7392

1.4 Numéro de téléphone en cas d'urgence :

Urgences Médicales et liées aux animaux de compagnie : 1-888-779-7919

Urgences liées aux accidents et aux déversements : Canutec 1-613-996-6666

Section 2: Identification des dangers

2.1 Classification du SGH:

Non classifié dans une des classes de danger du SGH.

2.2 Éléments d'étiquetage SGH:

Non classifié en vertu du SIMDUT 2015.

2.3 Autres dangers :

Le contact avec les yeux peut causer de l'irritation.

Section 3: Composition/information sur les ingrédients

<u>Nom chimique</u>	<u>Numéro de CAS</u>	<u>% en poids</u>
Aucun Ingrédients dangereux d'après les critères du SIMDUT		

Section 4: Premiers soins

4.1 Description des premiers soins :

Inhalation: En cas d'exposition prouvée ou suspectée, consulter un médecin.

Contact avec les yeux: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.

Contact avec la peau : En cas de contact accidentel, enlever à l'aide d'huile pour bébés ou de nettoyants à base d'agrumes, puis laver la peau avec de l'eau chaude et du savon. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.

Ingestion : En cas d'exposition prouvée ou suspectée, consulter un médecin.

4.2 Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés :

L'usage en des conditions normales, ce produit n'entraîne pas le rejet de substances nocif.

4.3 Indication qu'une prise en charge médicale immédiate ou qu'un traitement spécial est nécessaire :

Non disponible

4.4 Conditions médicales aggravées par l'exposition :

Non disponible



Fiche de données de sécurité

Section 5: Mesures à prendre en cas d'incendie

5.1 Agents extincteurs:

Utiliser des moyens d'extinction appropriés à l'incendie environnant. Eau pulvérisée, mousse extinctrice appropriée, produit chimique sec, dioxyde de carbone.

5.2 Dangers spécifiques du produit:

Ininflammable.

En cas d'incendie, les produits de combustion peuvent comprendre aux oxydes de carbone, des fumées irritantes et toxiques.

5.3 Équipement de protection individuelle et précautions pour les pompiers:

Comme pour tout incendie évacuer le secteur; combattre l'incendie à partir d'une distance sécuritaire ou d'un endroit protégé.

Section 6: Mesures à prendre en cas de déversement accidentelle

6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et mesures d'urgence :

Non requis pour une utilisation normale et domestique.

6.2 Précautions relatives à l'environnement :

Non requis pour une utilisation normale et domestique.

6.3 Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage :

Nettoyer les outils et les surfaces à l'aide d'essences minérales, puis laver la zone avec de l'eau chaude et un détergent.

Section 7: Manutention et stockage

7.1 Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention :

Lire l'étiquette avant l'emploi.

Gardez hors de la portée des enfants et des animaux domestiques.

Éviter tout contact avec la peau et les yeux.

Se laver les mains après la manipulation.

Ne manger pas, ne boire pas, ne fumer pas dans l'endroit du travail.

7.2 Conditions de sécurité en matière de stockage :

GARDEZ HORS DE PORTÉE DES ENFANTS.

Conserver dans le contenant d'origine et entreposer dans un endroit sec.

Section 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle :

Limites d'exposition professionnelle : Pas disponible

8.2 Contrôles de l'exposition :

Contrôles d'ingénierie appropriés : Non requis pour une utilisation normale et domestique.

8.3 Mesures de protection individuelle:

Protection des yeux et du visage : Non requis pour une utilisation normale et domestique.

Protection de la peau : Non requis pour une utilisation normale et domestique.

Protection des voies respiratoires : Non requis pour une utilisation normale et domestique.

Autres protections: Maintenir un lieu de travail propre.



Fiche de données de sécurité

Section 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles :

Apparence :	La barrière anti-insectes est une pâte collante ne séchant pas.
Odeur :	Non disponible
Seuil olfactif :	Non disponible
pH:	Ne s'applique pas
Point de fusion/point de congélation :	Ne s'applique pas
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition :	Ne s'applique pas
Point d'éclair :	Ne s'applique pas, Ininflammable
Inflammabilité (solide, gaz) :	Ne s'applique pas
Température d'auto-inflammation :	Ne s'applique pas
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou d'explosibilité :	Ne s'applique pas
Taux d'évaporation :	Ne s'applique pas
Pression de vapeur :	Ne s'applique pas
Densité de vapeur :	Ne s'applique pas
Densité relative :	Non disponible
Solubilité(s) :	Non disponible
Coefficient de partage (n-octanol/eau) :	Non disponible
Température de décomposition :	Non disponible
Viscosité :	Ne s'applique pas

Section 10: Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité :

Non réactif

10.2 Stabilité chimique :

Stable

10.3 Risque de réactions dangereuses :

Aucun danger connu

10.4 Conditions à éviter :

Chaleur extrême. Les flammes nues.

10.5 Matières incompatibles :

Aucun danger connu

10.6 Produits de décomposition dangereux :

Aucun danger connu



Fiche de données de sécurité

Section 11: Données toxicologiques

11.1 Informations sur les effets toxicologiques :

Voies d'exposition probables

Ingestion; Contact avec la peau; Contact oculaire.

Toxicité aiguë

Inhalation: La toxicité aiguë estimative du produit est supérieure à 17.3 mg/L durant 4 heures chez le rat (CL₅₀).

Ingestion: La toxicité aiguë estimative du produit est supérieure à 5 000 mg/kg chez le rat (DL₅₀).

Absorption par la peau : La toxicité aiguë estimative du produit est supérieure à 3 000 mg/kg chez le lapin (DL₅₀).

Corrosion / irritation cutanée

Données non disponibles.

Lésions oculaires graves / irritation oculaire

Données non disponibles. Selon les renseignements sur un ingrédient, la barrière anti-insectes, comme une pâte collant, peut causer de l'irritation.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles- exposition unique

Données non disponibles.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles- expositions répétées

Données non disponibles.

Danger par aspiration

Non classé pour le danger d'aspiration selon les critères de classification SGH.

Sensibilisation – respiratoire et/ou cutanée

Données non disponibles.

Cancérogénicité

Les composants de cette préparation n'apparaissent dans aucune liste officielle du CIRC (Centre international de recherche sur le cancer), de l'ACGIH (*American Conference of Governmental Industrial Hygienists*), de l'OSHA (*Occupational Safety and Health Administration*) ou du NTP (*National Toxicology Program*), en tant que cancérogène pour l'homme.

Toxicité pour la reproduction

Données non disponibles.

Mutagénicité sur les cellules germinales

N'est pas reconnu pour être mutagène.

Effets d'interaction

Données non disponibles.

Section 12: Données écologiques

12.1 Toxicité :

Aucun effet écotoxicologique n'est prévu.

12.2 Persistance et dégradation:

Aucun renseignement n'a été trouvé.

12.3 Potentiel de bioaccumulation :

Aucun renseignement n'a été trouvé.

12.4 Mobilité dans le sol :

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Section 13: Données sur l'élimination

13.1 Les méthodes d'élimination:

Ne pas réutiliser les récipients vides. Envelopper le récipient vide et les bandes usagées de manière sécuritaire et jeter aux ordures ménagères.

Communiquer avec les autorités locales pour connaître le mode d'élimination approprié de grandes quantités de produit inutilisé.



Fiche de données de sécurité

Section 14: Informations relatives au transport

14.1 Règlements du Transport des marchandises dangereuses (TMD) du Canada :
N'est pas régi

Section 15: Informations sur la réglementation

15.1 Réglementation/législation relative à la sécurité, à la santé et à l'environnement spécifique à la substance ou au mélange :
Canada

Classification SIMDUT 2015 : Non classifié dans une des classes de danger SIMDUT.

Statut RRSN : Tous les ingrédients figurent sur la LIS ou ne sont pas tenus d'être inscrits.

É.-U.

Statut TSCA : Tous les ingrédients figurent à l'inventaire de la TSCA ou sont exemptés des exigences de l'inventaire de la TSCA.

Section 16: Autres informations

Date de révision :
26 juil. 2017

Références et sources des données :

CCHST, Cheminfo
HSDB® – *Hazardous Substances Data Bank*®
NIOSH *Pocket Guide*
CNESST – Commission des normes, de l'équité, de la santé et de la sécurité du travail

Légende des abréviations :

ACGIH® – *American Conference of Governmental Industrial Hygienists*
OSHA – *Occupational Safety and Health Administration*
SIMDUT – Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail
TLV – *Threshold Limit Value* (Valeur limite tolérable)
TWA – Moyenne pondérée dans le temps
VEMP – Valeur d'exposition moyenne pondérée

Autres informations :

Les renseignements contenus dans la présente fiche sont, à la connaissance du fournisseur (voir la Section 1 Identification), exacts et fiables à la date de préparation du document. Cependant, aucune garantie expresse ou implicite n'est faite par rapport à l'exactitude ou à la fiabilité de ces renseignements; le fournisseur ne pourra être tenu responsable de toute perte ou de tout dommage résultant de l'utilisation de ces renseignements. Aucune autorisation n'est consentie ni insinuée vis-à-vis de l'utilisation sans licence d'une invention brevetée. De plus, le fournisseur ne pourra être tenu responsable des dommages ou blessures résultant de l'utilisation anormale du produit, du non-respect des pratiques recommandées ou des risques liés à la nature du produit.