

Material Safety Data Sheet



Section 1. Product and company identification

Product name : **DERMA-FREE** **Code** : 3655

Product description : Antimicrobial foaming hand and body cleanser

Supplier/Manufacturer : **CHOISY LABORATORIES LTD.** **Phone: (819) 228-5564**
390, St-Laurent East, P.O. Box 6 **E-mail: info@choisy.com**
Louiseville (Quebec) J5V 2L7 **www.choisy.com**

In case of emergency : **Quebec Poison Control Centre: (24 hours service)**
-Quebec: (800) 463-5060 (no charge)
-All other places: (418) 656-8090
CANUTEC: (613) 996-6666 (collect)

Section 2. Hazards identification

Physical state : Liquid. [Transparent liquid.]

Signal word : NOT EXPECTED TO PRODUCE SIGNIFICANT ADVERSE HEALTH EFFECTS WHEN THE RECOMMENDED INSTRUCTIONS FOR USE ARE FOLLOWED.

See toxicological information (Section 11)

Section 3. Composition/information on ingredients

<u>Name</u>	<u>CAS number</u>	<u>% by weight</u>
-------------	-------------------	--------------------

There are no ingredients present which, within the current knowledge of the supplier and in the concentrations applicable, are classified as hazardous to health or the environment and hence require reporting in this section.

Section 4. First aid measures

Eye contact : Rinse with plenty of running water. Get medical attention if irritation occurs.

Skin contact : Get medical attention if symptoms occur.

Inhalation : Move exposed person to fresh air. Get medical attention if symptoms occur.

Ingestion : Do not induce vomiting unless directed to do so by medical personnel. Get medical attention if symptoms occur.

Section 5. Fire-fighting measures

Flammability of the product : No specific fire or explosion hazard.

Flash point : Closed cup: >93.3°C (>199.9°F) [Pensky-Martens, closed cup] [Product does not sustain combustion.]

Extinguishing media : Use an extinguishing agent suitable for the surrounding fire.

Section 6. Accidental release measures

Personal precautions : No special measures required.

Environmental precautions : Avoid dispersal of spilled material and runoff and contact with soil, waterways, drains and sewers.

Methods for cleaning up : Stop leak if without risk. Dilute with water and mop up if water-soluble or absorb with an inert dry material and place in an appropriate waste disposal container.

Section 7. Handling and storage

- Handling** : Avoid contact with eyes. Do not ingest.
- Storage** : Store in accordance with local regulations. Keep out of reach of children. Store away from direct sunlight. Do not store in unlabeled containers. Keep container tightly closed in a cool, well-ventilated place.

Section 8. Exposure controls/personal protection

- Engineering measures** : No special ventilation requirements.
- Personal protection**
- Eyes** : No protective equipment is required under normal use conditions.
 - Hands** : Not applicable
 - Respiratory** : Not applicable.
 - Other** : Not applicable.

Section 9. Physical and chemical properties

- Physical state** : Liquid. [Transparent liquid.]
- Color** : Colorless.
- Odor** : Pleasant.
- pH** : 5.5 to 6.5
- Viscosity** : Not available.
- Boiling/condensation point** : 100°C (212°F)
- Melting/freezing point** : 0°C (32°F)
- Relative density** : 1.024 to 1.029
- Solubility** : Easily soluble in the following materials: cold water and hot water.

Section 10. Stability and reactivity

- Chemical stability** : The product is stable.
- Conditions to avoid** : No specific data.
- Materials to avoid** : No specific data.
- Hazardous decomposition products** : Under normal conditions of storage and use, hazardous decomposition products should not be produced.
- Possibility of hazardous reactions** : Under normal conditions of storage and use, hazardous reactions will not occur.

Section 11. Toxicological information

Potential acute health effects

- Eyes** : May cause mild eye irritation.
- Skin** : No known significant effects or critical hazards.
- Inhalation** : No known significant effects or critical hazards.
- Ingestion** : No known significant effects or critical hazards.

Potential chronic health effects

- Carcinogenic Effects** : No known significant effects or critical hazards.
- Mutagenic Effects** : No known significant effects or critical hazards.
- Teratogenic Effects** : No known significant effects or critical hazards.
- Reproductive effects** : No known significant effects or critical hazards.
- Sensitizer** : No known significant effects or critical hazards.

Section 12. Ecological information

Ecotoxicity : No known significant effects or critical hazards.

Biodegradability : Not available.

Section 13. Disposal considerations

Waste disposal : The generation of waste should be avoided or minimized wherever possible. Disposal of this product, solutions and any by-products should at all times comply with the requirements of environmental protection and waste disposal legislation and any regional local authority requirements.

Consult your local or regional authorities.

Section 14. Transport information

Regulatory information	UN number	Proper shipping name	Classes	PG*	Label	Additional information
TDG Class	Not regulated.	-	-	-		Remarks Not regulated product (TDG)

PG* : Packing group

Section 15. Regulatory information

WHMIS (Canada) : Not controlled under WHMIS (Canada).

Not controlled (exemption): Cosmetics.

This product has been classified in accordance with the hazard criteria of the Controlled Products Regulations and the MSDS contains all the information required by the Controlled Products Regulations.

Section 16. Other information

Date of issue : 2015-02-13.

Prepared by: Department of Research and Development of Choisy Laboratories Ltd.

Phone: (819) 228-5564

Notice to reader

To the best of our knowledge, the information contained herein is accurate. However, neither the above named supplier nor any of its subsidiaries assumes any liability whatsoever for the accuracy or completeness of the information contained herein. Final determination of suitability of any material is the sole responsibility of the user. All materials may present unknown hazards and should be used with caution. Although certain hazards are described herein, we cannot guarantee that these are the only hazards that exist.

Fiche signalétique



Section 1. Identification du produit et de l'entreprise

Nom du produit	: DERMA-FREE	Code : 3655
Description du produit	: Mousse nettoyante antimicrobienne pour les mains et le corps	
Fournisseur/Fabricant	: LABORATOIRES CHOISY LTÉE 390, boul. St-Laurent Est, C.P. 6 Louiseville (Québec) J5V 2L7	Tél.: (819) 228-5564 Courriel: info@choisy.com www.choisy.com
En cas d'urgence	: Centre antipoison du Québec: (service 24 heures) -Québec: (800) 463-5060 (aucuns frais) -Tous les autres endroits: (418) 656-8090 CANUTEC: (613) 996-6666 (à frais virés)	

Section 2. Identification des risques

État physique	: Liquide. [Liquide transparent.]
Mention d'avertissement	: N'EST PAS CENSÉ PRODUIRE D'EFFETS NÉFASTES SIGNIFICATIFS SUR LA SANTÉ QUAND LES INSTRUCTIONS D'UTILISATION RECOMMANDÉES SONT RESPECTÉES.

Voir Information toxicologique (section 11)

Section 3. Composition et information sur les ingrédients

<u>Nom</u>	<u>Numéro CAS</u>	<u>% en poids</u>
Dans l'état actuel des connaissances du fournisseur et dans les concentrations d'application, aucun ingrédient présent n'est classé comme dangereux pour la santé ou l'environnement, et donc nécessiterait de figurer dans cette section.		

Section 4. Premiers soins

Contact avec les yeux	: Rincer abondamment à l'eau courante. En cas d'irritation, consulter un médecin.
Contact avec la peau	: Consulter un médecin si des symptômes se développent.
Inhalation	: Transporter la personne incommodée à l'air frais. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
Ingestion	: Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.

Section 5. Mesures de lutte contre l'incendie

Inflammabilité du produit	: Aucun risque spécifique d'incendie ou d'explosion.
Point d'éclair	: Vase clos: >93,3°C (>199,9°F) [Pensky-Martens, vase clos] [Le produit n'entretient pas une combustion.]
Moyens d'extinction	: Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.

Section 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Précautions individuelles	: Aucune mesure spéciale n'est requise.
Précautions environnementales	: Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts.
Méthodes de nettoyage	: Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau ou absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un récipient approprié pour l'élimination des déchets.

Section 7. Manutention et entreposage

- Manutention** : Éviter le contact avec les yeux. Ne pas ingérer.
- Entreposage** : Entreposer conformément à la réglementation locale. Tenir hors de portée des enfants. Entreposer à l'abri de la lumière directe du soleil. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Conserver le récipient bien fermé dans un endroit frais et bien ventilé.

Section 8. Contrôle de l'exposition et protection individuelle

- Mesures techniques** : Aucune ventilation particulière requise.
- Protection individuelle**
- Yeux** : Le port d'équipement de protection n'est pas nécessaire dans les conditions usuelles d'emploi.
 - Mains** : Non applicable
 - Respiratoire** : Non applicable.
 - Autre** : Non applicable.

Section 9. Propriétés physiques et chimiques

- État physique** : Liquide. [Liquide transparent.]
- Couleur** : Incolore.
- Odeur** : Agréable.
- pH** : 5.5 à 6.5
- Viscosité** : Non disponible.
- Point d'ébullition/condensation** : 100°C (212°F)
- Point de fusion/congélation** : 0°C (32°F)
- Densité relative** : 1.024 à 1.029
- Solubilité** : Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.

Section 10. Stabilité et réactivité

- Stabilité chimique** : Le produit est stable.
- Conditions à éviter** : Aucune donnée spécifique.
- Matières à éviter** : Aucune donnée spécifique.
- Produits de décomposition dangereux** : Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.
- Risque de réactions dangereuses** : Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.

Section 11. Information toxicologique

Effets aigus potentiels sur la santé

- Yeux** : Peut causer une irritation oculaire mineure.
- Peau** : Aucun effet important ou danger critique connu.
- Inhalation** : Aucun effet important ou danger critique connu.
- Ingestion** : Aucun effet important ou danger critique connu.

Effets chroniques potentiels sur la santé

- Effets cancérogènes** : Aucun effet important ou danger critique connu.
- Effets mutagènes** : Aucun effet important ou danger critique connu.
- Effets tératogènes** : Aucun effet important ou danger critique connu.
- Effets sur la reproduction** : Aucun effet important ou danger critique connu.
- Sensibilisant** : Aucun effet important ou danger critique connu.

Section 12. Information sur l'écologie

Écotoxicité : Aucun effet important ou danger critique connu.

Biodégradabilité : Non disponible.

Section 13. Considérations lors de l'élimination

Élimination des déchets : Il est important de réduire au minimum, voire d'éviter la génération de déchets chaque fois que possible. La mise au rebut de ce produit, des solutions et de tous les co-produits doit obéir en permanence aux dispositions de la législation sur la protection de l'environnement et l'élimination des déchets et demeurer conforme aux exigences des pouvoirs publics locaux.

Consulter les autorités locales ou régionales.

Section 14. Information relative au transport

Informations réglementaires	Numéro NU	Nom d'expédition correct	Classes	GE*	Étiquette	Autres informations
Classe TMD	Non réglementé.	-	-	-		Remarques Produit non réglementé (TMD)

GE* : Groupe d'emballage / Packing Group

Section 15. Information réglementaire

SIMDUT (Canada) : Substance non réglementée par le SIMDUT (Canada).

Non contrôlé (exemption): Cosmétiques.

Le produit a été classé conformément aux critères de danger énoncés dans le Règlement sur les produits contrôlés et la fiche signalétique contient tous les renseignements exigés par le Règlement sur les produits contrôlés.

Section 16. Renseignements supplémentaires

Date d'édition : 2015-02-13.

Préparé par: Le département de recherche et développement de Laboratoires Choisy Itée

Tél.: (819) 228-5564

Avis au lecteur

Au meilleur de nos connaissances, l'information contenue dans ce document est exacte. Toutefois, ni le fournisseur ci-haut mentionné ni aucune de ses succursales ne peut assumer quelque responsabilité que ce soit en ce qui a trait à l'exactitude ou à l'état complet de l'information contenue dans ce document. La détermination finale de la convenance de tout matériel ou produit est la responsabilité exclusive de l'utilisateur. Tous les matériaux ou produits peuvent présenter certains risques et devraient être utilisés avec prudence. Bien que certains risques soient décrits dans ce document, nous ne pouvons garantir que ce sont les seuls risques qui existent.