



---

## 1. PRODUIT CHIMIQUE ET FOURNISSEUR

---

**Nom du produit :** Daki Bio Nettoyant dégraissant tout usage

**Synonymes :** Non applicable (mélange)

**Famille chimique :** Non applicable (mélange)

**Application :** Agent nettoyant

**Manufacturé par :**

Daki Ltée

116, Chemin du Tremblay

Boucherville (Québec)

J4B 6Z6

**Préparé par :** Département Santé, Sécurité & Environnement

**Date de préparation de la FS :** 10 janvier 2017

**Numéro de téléphone :** (450) 449-9585

**Numéro de téléphone d'urgence (24 Heures) :** (613) 996-6666

---

## 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

---

**Effets aigus potentiels sur la santé:**

**Contact avec les yeux:** Le contact avec de liquide peut irriter ou brûler les yeux.

**Contact avec la peau:** Peut provoquer de l'irritation accompagnée d'un malaise, d'une rougeur locale et éventuellement d'une enflure. Peu de chance d'être absorbé par la peau.

**Inhalation:** Si pulvérisé, cause une irritation des membranes muqueuses, du nez, des yeux et de la gorge.

**Ingestion:** Peut causer des malaises abdominaux, des nausées, des vomissements et la diarrhée.

---

## 3. COMPOSITION / INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

---

Ce produit ne contient aucun ingrédients dangereux tel que défini dans la loi Canadienne sur les Produits dangereux (Loi C70) or par OSHA 29CFR 1910.1200.

---

## 4. MESURES DE PREMIERS SOINS

---

**Yeux:** En cas de contact, ou si on présume qu'il y a eu contact, rincer immédiatement les yeux à grande eau pendant au moins 15 minutes. Après le rinçage, obtenir immédiatement des soins médicaux.

**Peau:** En cas de contact, rincer immédiatement la peau à grande eau pendant au moins 15 minutes.

**Inhalation:** Transporter la personne à l'air frais. En cas d'arrêt respiratoire, pratiquer la respiration artificielle. En cas de gêne respiratoire, obtenir immédiatement des soins médicaux.

**Ingestion:** NE PAS faire vomir. Ne rien faire avaler à une personne qui est inconsciente ou qui a des convulsions. Obtenir immédiatement des soins médicaux. Si le vomissement se produit spontanément, tenir la tête de la victime plus basse que les hanches pour empêcher l'aspiration du liquide dans les poumons.

**Notes au médecin:** Le traitement est basé sur le bon jugement du médecin et sur les réactions individuelles du patient.

---

## 5. MESURES DE LUTTE CONTRE LES INCENDIES

---

**Point d'éclair:** > 93,3 °C

**Point d'éclair méthode:** Coupe fermée - Pensky-Martens

**Température d'auto-inflammation:** Non disponible.

**Limite d'inflammabilité dans l'air (%):** Inférieur : Non disponible. Supérieur : Non disponible

**Agent d'extinction:** Utiliser des agents extincteurs appropriés pour les matières environnantes.

**Dangers spéciaux d'exposition:** Ininflammable. Isoler et restreindre la zone. Arrêter le déversement seulement si la zone est sécuritaire. Enlever le récipient de la zone d'incendie seulement s'il n'y a aucun risque. Refroidir avec de l'eau froide les récipients exposés à une chaleur instance pour prévenir la rupture causée par une augmentation de la pression.

**Matières de décomposition dangereuse (dans des conditions d'incendie):** Oxydes de carbone.

**Équipement protecteur spécial:** Les pompiers devraient porter des vêtements complets de protection, y compris un appareil respiratoire autonome.

---

## 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

---

**Mesures de précautions personnelles:** Porter un équipement de protection approprié.

**Mesures de précautions environnementales:** Empêcher l'entrée dans les égouts ou les ruisseaux, faire dériver le courant du produit répandu s'il y a lieu.

**Procédés pour nettoyage:** Circonscrire l'endroit dangereux et en interdire l'accès. Empêcher la matière déversée d'entrer dans les égouts, les espaces clos, les tuyaux d'évacuation et les cours d'eau. Absorber avec une matière sèche inerte et placer dans un contenant d'élimination des déchets approprié. Nettoyer ce qui reste avec une matière absorbante et laver avec de l'eau.

---

## 7. MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

---

**Manutention:** Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Ne pas ingérer. Éviter l'inhalation du produit chimique. Garder les contenants fermés lorsqu'ils ne sont pas utilisés. Nettoyer les vêtements contaminés avant de les réutiliser. Utiliser un équipement de protection personnelle approprié. Se laver à fond après la manipulation.

**Entreposage:** Craint le gel.

---

## 8. MESURE DE PROTECTION CONTRE L'EXPOSITION / PROTECTION

---

**Gants de protection:** Porter des gants appropriés résistant aux produits chimiques.

**Protection de la peau:** Inutile lors d'une utilisation normale. Porter un manteau en cas de projections ou d'éclaboussures provenant de ce produit lorsque d'importantes quantités sont utilisées dans des contenants à concentration élevées.

**Protection du visage et des yeux:** Lunettes protectrices contre les agents chimiques; de plus, porter un élément facial, s'il y a risque d'éclaboussures.

**Autre équipement de protection:** Fournir des douches de sécurité et oculaires à proximité des lieux de travail.

---

## 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

---

**État physique:** Liquide

**Couleur:** Incolore

**Odeur:** Floral

**pH:** 7

**Densité:** 1.01 @ 20 °C

**Point d'ébullition:** 100 °C

**Point de congélation/fusion:** Non disponible

**Pression de vapeur:** Non disponible

**Densité de vapeur:** Non disponible

**Matières volatiles (% par volume):** Non disponible

**Taux d'évaporation:** Non disponible

**Solubilité:** Miscible dans l'eau.

**COV:** 0%

**Poids moléculaire:** Pas applicable (mélange)

---

## 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

---

**Stabilité chimique:** Stable à une température et à une pression normale.

**Polymérisation dangereuse:** Ne se produira pas.

**Conditions à éviter:** Présence de matières incompatibles.

**Matériels à éviter:** Oxydants puissants. Agents alcalins

**Produits de décomposition dangereux:** Oxydes de carbone

**Information additionnelle:** Aucun risque additionnel

---

## 11. INFORMATION TOXICOLOGIQUE

---

**Principales voies entrées:**

**Ingestion :** Peut causer une irritation gastro-intestinale, la nausée, des vomissements et la diarrhée.

**Contact avec la peau:** Provoque de l'irritation accompagnée d'un malaise, d'une rougeur locale et éventuellement d'une enflure. Peu de chance d'être absorbé par la peau.

**Inhalation:** Si pulvérisé, cause une irritation des membranes muqueuses, du nez, des yeux et de la gorge.

**Contact avec les yeux:** Le contact avec de liquide peut irriter ou brûler les yeux.

**Information additionnelle:** Aucune connue.

**Examens aigus:**

**DL50 toxicité aiguë par absorption orale:** Non disponible

**DL50 toxicité aiguë par absorption de la peau:** Non disponible

**CL50 toxicité aiguë par inhalation:** Non disponible.

**Effet chronique/cancérogénicité:** Aucune information additionnelle.

**Toxicité reproductrice/ Teratogénicité/ Embryotoxicité/ Mutagénicité:** Aucune information additionnelle.

---

## 12. INFORMATION SUR L'ÉCOLOGIE

---

**Autre information:** Aucune remarque additionnelle.

---

## 13. MISE AU REBUT

---

**Méthode d'élimination:** L'Élimination de tous les déchets doit se faire conformément aux règlements municipaux, provinciaux et fédéraux.

**Emballage contaminé:** Les contenants vides devraient être recyclés ou éliminés par une installation homologuée pour la gestion des déchets.

---

## 14. INFORMATION SUR LE TRANSPORT

---

**TMD (Canada):**

**Appellation d'expédition DOT:** Non réglementé.

**Classe(s) de danger DOT:** Non applicable.

**Numéro de l'ONU:** Non applicable

**Groupe d'emballage (DOT):** Non applicable

**Remarque:** Aucune remarque additionnelle.

**TMD (U.S.):**

**Appellation d'expédition TMD:** Non réglementé

**Classe(s) de danger TMD:** Non applicable

**Numéro UN:** Non applicable

**Groupe d'emballage (TMD):** Non applicable

**Remarque:** Aucune remarque additionnelle.

---

## 15. INFORMATION SUR LES RÉGLEMENTS

---

**État de l'inventaire du US TSCA:** Tous les composants du produit sont répertoriés dans l'inventaire de la Toxic Substances Control Act (TSCA) ou ils sont exempts.

**État de l'inventaire de la LIS Canadienne:** Tous les composants du produit sont répertoriés dans la liste intérieure des substances (LIS), dans la liste extérieure des substances (LES) ou ils sont exempts.

**Remarque:** Aucune remarque additionnelle.

**Classification SIMDUT:**

Non contrôlé

---

## 16 : AUTRES RENSEIGNEMENTS

---

**Information additionnelle:** Ce produit a été classifié selon les critères de danger du RPC; la fiche signalétique contient toute l'information requise par le RPC.

**Clause d'exonération de responsabilité:**

Daki Ltée renonce expressément à toute garantie de qualité marchande et d'adaptation à un usage particulier, expresse ou implicite, en ce qui a trait au produit et aux renseignements contenus dans la présente, et elle n'est pas responsable des dommages accessoires ou indirects.

Ne pas se servir des renseignements sur les ingrédients et/ou du pourcentage des ingrédients indiqués dans la présente FS comme spécifications du produit. Pour obtenir des renseignements sur les spécifications du produit, se reporter à la feuille des spécifications du produit et/ou au certificat d'analyse.

Ces documents sont disponibles à votre bureau de vente de Daki Ltée. Tous les renseignements indiqués dans la présente sont basés sur des données fournies par le fabricant et/ou par des sources techniques reconnues. Même si les renseignements sont supposés être exacts, Daki Ltée ne fait aucune représentation quant à leur justesse ou leur convenance. Les conditions d'utilisation sont hors du contrôle de Daki Ltée. En conséquence, les utilisateurs sont responsables de vérifier eux-mêmes les données conformément à leurs conditions d'exploitation afin de déterminer si le produit convient aux applications prévues. De plus, les utilisateurs assument tous les risques afférents à l'emploi, la manipulation et l'élimination du produit, à la publication, à l'utilisation des renseignements contenus dans la présente et à la confiance qu'on leur accorde. Les renseignements se rapportent seulement au produit indiqué dans la présente et ne concernent pas son utilisation avec une autre matière ou dans un autre procédé.

\*\*\*FIN DE LA FS\*\*\*



---

**1. CHEMICAL PRODUCT AND COMPANY IDENTIFICATION**

---

**Product name :** Daki Bio All purpose cleaner and degreaser

**Synonyms :** None known

**Chemical Family :** Not applicable (blend)

**Application :** Cleaning agent

**Manufacturer by :**

Daki Ltée

116, Chemin du Tremblay

Boucherville (Québec)

J4B 6Z6

**Prepared By :** The Safety, Health and Environment Department

**Preparation date of MSDS :** January 10<sup>st</sup>, 2017

**Telephone number of preparer :** (450) 449-9585

**24 Hour Emergency Telephone Number (CANUTEC) :** (613) 996-6666

---

**2. HAZARDS IDENTIFICATION**

---

**Potential Acute Health Effects :**

**Eye contact :** Contact with liquid may irritate or burn eyes.

**Skin contact :** May cause irritation with discomfort et local redness. Unlikely to be absorbed through skin.

**Inhalation :** If misted, causes irritation of mucous membranes, nose, eyes and throat.

**Ingestion :** May cause gastrointestinal irritation, nausea, vomiting and diarrhea.

---

**3. COMPOSITION / INFORMATION ON INGREDIENTS**

---

No hazardous ingredients as defined by the Canadian Harzardous Product Act (Bill C70) or by OSHA 29CFR 1910.1200.

---

**4. FIRST AID MEASURES**

---

**Eye Contact:** In case of contact, or suspected contact, immediately flush eyes with plenty of water for at least 15 minutes and get medical attention immediately after flushing.

**Skin contact :** In case of contact, immediately flush skin with plenty of water for at least 15 minutes.

**Inhalation:** Remove person to fresh air. If not breathing, give artificial respiration. If breathing is difficult, get immediate medical attention.

**Ingestion:** DO NOT induce vomiting. Never give anything by mouth to an unconscious or convulsing person. Seek immediate medical attention. If vomiting occurs spontaneously, keep head below hips to prevent aspiration of liquid into the lungs.

**Notes to physicians :** Treatment based on sound judgment of physician and individual reactions of patient.

---

**5. FIRE FIGHTING MEASURES**

---

**Flash Point:** > 93,3 °C

**Flash Point Method:** Pensky-Martens Closed Cup

**Auto ignition Temperature:** Not available.

**Flammable Limits in Air (%): Lower :**Not available. **Upper :** Not available

**Extinguishing Media:** Use extinguishing media appropriate for surrounding fire.

**Special Exposure Hazards:** Not flammable. Isolate and restrict area access. Stop leak only if safe to do so. Move containers from fire area if you can do it without risk. Fight fire from maximum distance. Containers exposed to intense heat from fires should be cooled with water to prevent vapour pressure build-up which could result in container rupture. Contain fire control water for later disposal.

**Hazardous Decomposition Materials (under fire conditions):** Carbon oxides.

**Special Protective Equipment:** Fire fighters should wear full protective clothing, including self-contained breathing equipment.

---

## 6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

---

**Personal Precautionary Measures:** Wear appropriate protective equipment.

**Environmental Precautionary Measures:** Prevent entry into sewers or streams, dike if needed.

**Procedure for Clean Up:** Isolate hazard area and restrict access. Try to work upwind of spill. Prevent spilled material from entering sewers, confined spaces, drains, or waterways. Absorb with an inert dry material and place in an appropriate waste disposal container. Clean up residual with absorbent material and wash with water.

---

## 7. HANDLING AND STORAGE

---

**Handling:** Avoid contact with eyes, skin and clothing. Do not ingest. Avoid inhalation of chemical. Keep the containers closed when not in use. Launder contaminated clothing prior to reuse. Use appropriate personnel protective equipment. Wash thoroughly after handling.

**Storage:** Keep from freezing.

---

## 8. EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

---

**Gloves:** Appropriate chemical resistant gloves should be worn.

**Skin Protection:** Not required under normal use. Use overalls if splashing or spraying of this product is anticipated when using large quantities in containers of high concentrations.

**Eyes:** Chemical goggles; also wear a face shield if splashing hazard exists.

**Other Personal Protection Data:** Ensure that eyewash stations and safety showers are proximal to the work-station location

---

## 9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

---

**Physical State:** Liquid

**Color:** Colorless

**Odor:** Floral

**pH:** 7

**Specific Gravity:** 1.01 @ 20 °C

**Boiling Point:** 100 °C

**Freezing/Melting Point:** Not available

**Vapor Pressure:** Not available

**Vapor Density:** Not available

**% Volatile by Volume:** Not available

**Evaporation Rate:** Not available

**Solubility:** Miscible in water

**VOCs:** 0%

**Molecular Weight:** Not applicable (blend)

---

## 10. STABILITY AND REACTIVITY

---

**Chemical Stability:** Stable.

**Hazardous Polymerization:** Will not occur.

**Conditions to Avoid:** None known

**Materials to Avoid:** Strong oxidizers. Alkaline agent

**Hazardous Decomposition Products:** Carbon oxides

**Additional Information:** No additional remark.

---

## 11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

---

### Principle Routes of Exposure

**Ingestion:** May cause gastrointestinal irritation, nausea, vomiting and diarrhea.

**Skin Contact:** May cause irritation with discomfort, local redness, and possible swelling. Unlikely to be absorbed through skin.

**Inhalation:** If misted, causes irritation of mucous membranes, nose, eyes and throat.

**Eye Contact:** Contact with liquid may irritate or burn eyes.

**Additional Information:** None known.

### Acute Test of Product:

**Acute Oral LD50:** Not available

**Acute Dermal LD50:** Not available

**Acute Inhalation LC50:** Not Available.

**Carcinogenicity Comment:** No additional information available.

**Reproductive Toxicity/ Teratogenicity/ Embryotoxicity/ Mutagenicity:** No additional information available.

---

---

## 12. ECOLOGICAL INFORMATION

---

**Other Information:** No additional information available.

---

## 13. DISPOSAL CONSIDERATIONS

---

**Disposal of Waste Method:** Disposal of all wastes must be done in accordance with municipal, provincial and federal regulations.

**Contaminated Packaging:** Empty containers should be recycled or disposed of through an approved waste management facility.

---

## 14. TRANSPORT INFORMATION

---

**TDG (Canada):**

**TDG Proper Shipping Name:** Not regulated

**Hazard Class:** Not applicable

**UN Number:** Not applicable

**Packing Group:** Not applicable

**Note:** No additional remark

**DOT (U.S.):**

**DOT Shipping Name:** Not regulated

**DOT Hazardous Class:** Not applicable

**DOT UN Number:** Not applicable

**DOT Packing Group:** Not applicable

**Notes:** No additional remark.

---

## 15. REGULATORY INFORMATION

---

**U.S. TSCA Inventory Status:** All components of this product are either on the Toxic Substances Control Act (TSCA) Inventory List or exempt.

**Canadian DSL Inventory Status:** All components of this product are either on the Domestic Substances List (DSL), the Non-Domestic Substances List (NDSL) or exempt.

**WHMIS Hazardous Class:**

Not controlled

---

## SECTION 16 : OTHER INFORMATION

---

**Additional Information:** This product has been classified in accordance with the hazard criteria of the Canadian Controlled Products Regulations (CPR) and the MSDS contains all the information required by the CPR.

**Disclaimer:** NOTICE TO READER:

Daki Ltée, expressly disclaims all express or implied warranties of merchantability and fitness for a particular purpose, with respect to the product or information provided herein, and shall under no circumstances be liable for incidental or consequential damages.

Do not use ingredient information and/or ingredient percentages in this MSDS as a product specification. For product specification information refers to a Product Specification Sheet. These can be obtained from Daki Ltée. All information appearing herein is based upon data obtained from the manufacturer and/or recognized technical sources. While the information is believed to be accurate, Daki Ltée makes no representations as to its accuracy or sufficiency. Conditions of use are beyond Daki Ltée control and therefore users are responsible to verify this data under their own operating conditions to determine whether the product is suitable for their particular purposes and they assume all risks of their use, handling, and disposal of the product, or from the publication or use of, or reliance upon, information contained herein. This information relates only to the product designated herein, and does not relate to its use in combination with any other material or in any other process.

\*\*\*END OF MSDS\*\*\*