

INO BIO 6

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement sur les produits dangereux (RPD) (SIMDUT 2015)

(Ce document est bilingue français et anglais)

Version française : page 2 à 5

SAFETY DATA SHEET

In accordance with the Hazardous Products Regulations (HPR) (WHMIS 2015)

(This document is bilingual French and English)

English version: page 6 to 9



1777 rue Nobel, suite F
Sainte-Julie (Québec), J3E 1Z6, Canada
Tel. +1 (450) 922-4666
www.innuscience.com

INO BIO 6

SECTION 1: IDENTIFICATION

Nom du produit	INO BIO 6
Code du produit	15683 / 16453
Utilisation	Détartrant à usage quotidien
Restriction d'utilisation	Non disponible
Fournisseur	
Nom	Innu-Science Canada Inc.
Adresse	1777, rue Nobel, suite F Sainte-Julie (Québec), J3E 1Z6, Canada
Téléphone	+1 450-922-4666
Fax	+1 450-922-7776
Email de contact	ali.kademi@innuscience.com
Tél. en cas d'urgence	Québec Centre antipoison (service 24 heures) Québec : (418) 656-8090 Autres régions : (800) 463-5060

SECTION 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification du produit
Classification SGH en conformité avec le Règlement sur les Produits Dangereux (RPD)
 Ce produit n'est pas classé dangereux.

Pictogrammes	Aucun
Mention d'avertissement	Aucun
Mentions de danger	Aucun
Conseils de prudence	
Prévention	Aucun
Intervention	Aucun
Stockage	Aucun
Élimination	Aucun
Autres dangers	Aucun

SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

À la connaissance actuelle du fournisseur, ce produit ne contient pas d'ingrédients dangereux en quantités suffisantes pour nécessiter une déclaration dans cette section, conformément au règlement sur les produits dangereux (RPD).

SECTION 4: PREMIERS SOINS

Inhalation : Déplacer à l'air frais. Consulter un médecin en cas de malaise.

Peau : Laver abondamment à l'eau et au savon. En cas d'irritation cutanée, consulter un médecin.

Yeux : Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

Ingestion : Rincer la bouche. Appeler une CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.

Symptômes et effets importants

Symptômes : Pas de données

Effets : Pas de données



Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial : Traiter de manière symptomatique.

SECTION 5: MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Agents extincteurs appropriés : Ce produit n'est pas combustible. S'il est impliqué dans un incendie, utiliser les moyens d'extinction appropriés aux conditions de feu environnantes.

Agents extincteurs inappropriés : Pas de données

Dangers spécifiques du produit dangereux : Pas de données

Produits de combustion dangereux : Aucun produit de décomposition dangereux connu.

Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers : Porter un appareil respiratoire approprié et des vêtements de protection

SECTION 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions individuelles, équipement de protection et mesures d'urgence : Porter un équipement de protection individuelle appropriée pour le nettoyage (gants et lunettes de sécurité).

Méthodes et matériel pour le confinement et de nettoyage : Nettoyer immédiatement les lieux contaminés. Éviter le rejet dans l'environnement.

SECTION 7: MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention : Éviter le contact avec les yeux. Se laver les mains soigneusement après manipulation.

Conditions de sûreté en matière de stockage : Conserver dans un endroit frais.

Incompatibilités : Conserver à l'écart des matières incompatibles décrites à la section 10.

SECTION 8: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle

Valeurs limites d'exposition professionnelle : Sans objet

Contrôles d'ingénierie appropriés : Sans objet

Mesures de protection individuelle

Voies respiratoires : Aucune protection respiratoire n'est nécessaire en général.

Peau: Le port des gants n'est pas requis en général. Se laver les mains soigneusement après manipulation.

Yeux: Le port des lunettes de sécurité n'est pas requis en général.

SECTION 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Apparence : Liquide incolore

Odeur : Camphrée

Seuil d'odeur : Pas de données

pH : 7.3 - 7.7

Point de fusion / congélation : Pas de données

Point d'ébullition : Pas de données

Point éclair : Pas de données

Taux d'évaporation : Pas de données

Inflammabilité : Sans objet

Limite inférieure d'explosivité : Sans objet

Limite supérieure d'explosivité : Sans objet

Tension de vapeur : Pas de données

Densité de vapeur : Pas de données



Densité relative : 1.00 - 1.01
Solubilité dans l'eau : Miscible dans l'eau
Coefficient de partage n-octanol/eau : Pas de données
Température d'auto-inflammabilité : Pas de données
Température de décomposition : Pas de données
Viscosité cinématique : < 10 cSt

SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité : Aucune réactivité connue.
Stabilité chimique : La couleur du produit peut changer avec le temps, mais sans impact sur sa performance.
Risque de réactions dangereuses : Aucune connue.
Conditions à éviter : Éviter la chaleur et la lumière directe du soleil pour préserver la qualité du produit.
Matières incompatibles : Sans objet
Produits de décomposition dangereux : Aucun produit de décomposition dangereux connu.

SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Voies d'exposition probables : Ingestion - Contact avec la peau et les yeux.
Toxicité aiguë : Non classé (les critères de classification ne sont pas remplis).
DL50 > 5000 mg/Kg (orale/rat) (donnée calculée)
DL50 > 5000 mg/Kg (cutanée/rat) (donnée calculée)
Irritation et corrosion de la peau : Non classé (les critères de classification ne sont pas remplis).
Irritation et lésions oculaires graves : Non classé (les critères de classification ne sont pas remplis).
Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Non classé (les critères de classification ne sont pas remplis).
Toxicité pour certains organes cibles : Non classé (les critères de classification ne sont pas remplis).
Cancérogénicité : Non classé (les critères de classification ne sont pas remplis).
Toxique pour la reproduction : Non classé (les critères de classification ne sont pas remplis).
Mutagenicité sur les cellules germinales : Non classé (les critères de classification ne sont pas remplis)

SECTION 12: DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Écotoxicologie aquatique : Toxicité aiguë, CL50 (calculée) : > 100 mg/l
Écotoxicologie terrestre : Pas de données
Persistance et dégradation : Les ingrédients organiques sont facilement biodégradables selon les méthodes 301 de l'OCDE.
Potentiel de bioaccumulation : Non disponible
Mobilité dans le sol : Non disponible
Autres effets néfastes : Non disponible

SECTION 13: DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

Élimination des résidus : Éliminer le contenu ou le récipient selon les recommandations du bureau régional de l'autorité environnementale ayant juridiction.

SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Le produit n'est pas réglementé pour le transport terrestre (TMD), aérien (IATA) et maritime (IMDG).

SECTION 15: INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

La classification du produit et la Fiche de données de sécurité ont été élaborées conformément au RPD.



SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS

Fiche rédigée par : Innu-Science Canada Inc.

Tél. : +1 450-922-4666

Date d'émission : 11 mai 2018

Date de révision : -



INO BIO 6

SECTION 1: IDENTIFICATION

Product name	INO BIO 6
Product codes	15683 / 16453
Uses	Daily descaler
Restricted use	Not available
Supplier	
Name	Innu-Science Canada Inc.
Address	1777, rue Nobel, suite F Sainte-Julie (Québec), J3E 1Z6, Canada
Telephone	+1 450-922-4666
Telefax	+1 450-922-7776
Contact email	ali.kademi@innuscience.com
Emergency telephone number	Canutec - 24 hours emergency contact no 613-996-6666 Quebec Centre antipoison (24 h service) Quebec: (418) 656-8090 Other regions: (800) 463-5060

SECTION 2: HAZARDS IDENTIFICATION

Product classification**GHS Classification in accordance with the Hazardous Products Regulations (HPR)**

This product is not classified as hazardous.

Hazards pictograms	None
Signal word	None
Hazards	None
Precautionary statements	
Prevention	None
Response	None
Storage	None
Disposal	None
Other hazards	None

SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

To the present knowledge of the supplier, this product does not contain any hazardous ingredients in quantities requiring reporting in this section, in accordance with the Hazardous Products Regulations (HPR).

SECTION 4: FIRST AID MEASURES

Inhalation: Move to fresh air. Get medical attention if you feel unwell.**Skin contact:** Wash thoroughly with soap and water. In case of skin irritation: Get medical attention**Eye contact:** Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. If eye irritation persists: Get medical attention.**Ingestion:** Rinse mouth. Call a POISON CENTER or a doctor if you feel unwell.**Most important symptoms and effects****Symptoms:** No data available

Effects: No data available

Indication of any immediate medical attention and special treatment needed: Treat according to symptoms.

SECTION 5: FIREFIGHTING MEASURES

Suitable extinguishing media: This product is not combustible. In case of fire, use extinguishing media appropriate to surrounding fire conditions.

Unsuitable extinguishing media: No data available

Special hazards arising from the product: No data available

Hazardous combustion products: No hazardous decomposition products known.

Advice for firefighters: Wear appropriate apparatus of breathing and protective clothing

SECTION 6: ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

Personal precautions, protective equipment and emergency procedures: Wear appropriate personal protective equipment for cleaning (gloves and safety glasses).

Methods and material for containment and cleaning up: Clean contaminated sites immediately. Avoid release into the environment.

SECTION 7: HANDLING AND STORAGE

Precautions for safe handling: Avoid contact with eyes. Wash hands thoroughly after handling.

Conditions for safe storage: Store in a cool place.

Incompatibilities: Keep away from incompatible materials described in Section 10.

SECTION 8: EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

Control parameters

Occupational exposure limit values: Not applicable

Appropriate engineering controls: Not applicable

Personal protection measures

Respiratory protection: Respiratory protection is not required in general.

Skin: No hand protection is required in general. Wash hands thoroughly after handling.

Eye: No eye protection is required in general.

SECTION 9: PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Appearance: Colorless liquid

Odour: Camphor

Odor threshold: Not applicable

pH: 7.3 – 7.7

Melting / Freezing point: No data available

Boiling point: No data available

Flash point: No data available

Evaporation rate: No data available

Flammability: Not applicable

Lower limit of flammability or explosive: Not applicable

Upper limit of flammability or explosive: Not applicable

Vapour pressure: No data available

Vapour density: No data available

Relative density: 1.00 - 1.01

Water solubility: Easily soluble in water

Log Kow: No data available



Auto-inflammability temperature: No data available

Decomposition temperature: No data available

Cinematic viscosity: < 10 cSt

SECTION 10: STABILITY AND REACTIVITY

Reactivity: Unknown

Chemical stability: Stable under normal conditions of use and storage.

Possibility of hazardous reactions: None under normal processing.

Conditions to avoid: Avoid heat and the direct sunlight to preserve the quality of the product.

Incompatible materials: Strong bases

Hazardous decomposition products: No hazardous decomposition products known.

SECTION 11: TOXICOLOGICAL INFORMATION

Possible routes of exposure: Ingestion - Contact with skin and eyes.

Acute toxicity: Not classified (the classification criteria are not met).

LD50 > 5000 mg/Kg (oral/rat) (calculated)

LD50 > 5000 mg/Kg (dermal/rat) (calculated)

Skin corrosion/irritation: Not classified (the classification criteria are not met).

Serious eye damage/eye irritation: Not classified (the classification criteria are not met).

Respiratory or skin sensitization: Not classified (the classification criteria are not met).

Specific target organ systemic toxicity: Not classified (the classification criteria are not met).

Carcinogenicity: Not classified (the classification criteria are not met).

Toxicity for reproduction: Not classified (the classification criteria are not met).

Germ cell mutagenicity: Not classified (the classification criteria are not met).

SECTION 12: ECOLOGICAL INFORMATION

Aquatic ecotoxicology: Aquatic toxicity, LC50 (calculated): > 100 mg/l

Terrestrial ecotoxicology: No data available

Persistence and degradability: The organic ingredients are readily biodegradable according to the OECD 301 methods.

Bioaccumulative potential: No data available

Mobility in soil: No data available

Other adverse effects: No data available

SECTION 13: DISPOSAL CONSIDERATIONS

Waste treatment methods: Dispose of contents or containers in accordance with the regional office of the environmental authority with jurisdiction.

SECTION 14: TRANSPORT INFORMATION

The product is not regulated for IATA, IMDG, ADR and DOT.

SECTION 15: REGULATORY INFORMATION

The product classification and the Safety Data Sheet have been developed in accordance with the HPR.



SAFETY DATA SHEET



In accordance with the Hazardous Products Regulations (HPR)

SECTION 16: OTHER INFORMATION

Created by: Innu-Science Canada Inc.

Telephone: +1 450-922-4666

Date of issue: May 11th 2018

Revision date: -

