

FICHE SIGNALÉTIQUE

1. Identification du produit et de l'entreprise

No. produit	INO-AES800
Nom du produit	Baseboard Cleaner
Date en vigueur	26-Oct-2010
Renseignements sur la société	INO Solutions
	Montreal QC, H1J 3A1 Canada
Company phone	General Assistance 1-888-INO-SOLU
Emergency telephone US	800-424-9300
Emergency telephone outside US	703-527-3887
Version n°	08
Supersedes date	04-Jun-2010
Date de péremption	25-Oct-2013

2. Identification des risques

Description générale des risques	Aérosol La chaleur peut provoquer une explosion du récipient. CONTENU SOUS PRESSION. Corrosif. Entraîne des brûlures aux yeux et à la peau. Nocif par contact avec la peau.
Effets potentiels sur la santé	
Voies d'exposition	Contact avec les yeux. Contact avec la peau. Ingestion.
Yeux	Cause des brûlures chimiques. Corrosif pour les yeux et pouvant provoquer de graves dommages y compris la cécité. Nocif par contact avec les yeux.
Peau	Cause des brûlures chimiques. May be harmful if absorbed through skin.
Inhalation	Un mauvais emploi intentionnel par la concentration ou l'inhalation du produit peut s'avérer nocif ou mortel. Peut irriter l'appareil respiratoire.
Ingestion	Une exposition par ingestion d'un aérosol est peu probable. Nocif en cas d'ingestion. L'ingestion provoque des brûlures du canal digestif et des voies respiratoires supérieures. Des composants du produit peuvent être absorbés dans l'organisme par ingestion.
Organes cibles	Le butoxy éthanol-2 peut être absorbé par la peau en quantités toxiques si le contact est répété ou prolongé et peut causer des dommages au sang. Ces effets n'ont pas été observés chez l'humain.
	Sang. Système nerveux central. Yeux. Foie. Poumons. Peau.
Effets chroniques	Peut être nocif en cas d'absorption par la peau. Frequent or prolonged contact may defat and dry the skin, leading to discomfort and dermatitis.

3. Composition / Renseignements sur les ingrédients

Composants	No CAS	Pour cent
2-Butoxyéthanol	111-76-2	15 - 40
n-Butane	106-97-8	3 - 7
Propane	74-98-6	1 - 5
Hectorite Clay	12173-47-6	0.5 - 1.5
Composants non dangereux et autres sous la limite à déclarer		40 - 70

4. Premiers soins

Procédures de premiers soins	
Contact avec les yeux	S'il y a présence de lentille cornéennes, NE PAS retarder l'irrigation ou tenter de retirer les lentilles. Get medical attention if irritation develops and persists. Rincer avec de l'eau.
Contact cutané	Rincer la peau à l'eau/se doucher.
Inhalation	Si des symptômes se développent, mettre la victime à l'air frais. Appeler immédiatement un médecin ou un centre antipoison.

Ingestion

Ne jamais faire avaler quelque chose à une victime inconsciente ou souffrant de convulsions. If vomiting occurs, keep head low so that stomach content doesn't get into the lungs. IF SWALLOWED: Immediately call a POISON CENTER or doctor/physician.

5. Mesures de lutte contre le feu

Indice d'inflammabilité	La chaleur peut provoquer une explosion du récipient. Les cylindres rompus peuvent être propulsés à distance.
Moyens d'extinction	
Moyen d'extinction approprié	Mousse antialcool. Produit chimique sec. Dioxyde de carbone (CO ₂).
Protection pour les pompiers	
Équipement de protection et précautions pour les pompiers	Les conteneurs doivent être refroidis à l'eau pour prévenir la création de pression de vapeur. Certains de ces matériaux, en cas de renversement, risquent de s'évaporer en laissant un résidu inflammable. Ne pas diriger le jet d'eau vers la source de la fuite ou les dispositifs de sécurité en raison des risques de givrage. Les pompiers doivent porter un équipement de protection standard, notamment vêtement ignifuge, casque à masque facial, gants, bottes en caoutchouc et, dans les espaces clos, un appareil respiratoire autonome.
Risques peu communs d'incendie et d'explosion	La chaleur peut provoquer une explosion du récipient. Les cylindres rompus peuvent être propulsés à distance.

6. Procédures en cas de déversement

Méthodes de confinement	Bloquer la fuite si cela peut se faire sans risque. ELIMINATE all ignition sources (no smoking, flares, sparks or flames in immediate area). Si possible, tourner les récipients qui fuient de manière à ce qu'il s'en dégage des gaz plutôt que du liquide. Déplacer le cylindre vers une zone sûre et ouverte si la fuite est irréparable. Stopper l'écoulement de la substance si cela peut se faire sans risque. Prevent entry into waterways, sewer, basements or confined areas.
Méthodes de nettoyage	Nettoyer selon les réglementations applicables. Ne pas rejeter dans l'environnement. Ventilate the area. Utiliser un matériau non combustible tel que vermiculite, sable ou terre pour absorber le produit et le placer dans un contenant pour une évacuation ultérieure. Déversement accidentel peu important: Essuyer avec une matière absorbante (p.ex. tissu, laine). Clean surface thoroughly to remove residual contamination.

7. Manutention et entreposage

Manutention	Pressurized container: Do not pierce or burn, even after use. Ne pas fumer pendant l'utilisation. DO NOT handle, store or open near an open flame, sources of heat or sources of ignition. Protect material from direct sunlight. Porter un appareillage de respiration autonome sous-pression. Ne pas couper, souder, braser, percer, broyer ou exposer les récipients à de la chaleur, à une flamme, à des étincelles ou à d'autres sources d'ignition. Ne pas utiliser si le bouton de vaporisation est manquant ou défectueux. Do not re-use empty containers. Éviter le contact cutané avec cette matière. Éviter le contact de la matière avec les vêtements.
Entreposage	Contenu sous pression. Ne pas perforer, incinérer ou écraser. Ne pas manier ou stocker à proximité d'une flamme nue, d'une source de chaleur ou d'autres sources d'ignition. Éviter l'exposition prolongée au soleil. Conserver à une température ne dépassant pas 49 °C. Stocker dans un endroit bien ventilé. Keep container dry. Conserver dans un endroit muni de gicleurs. Conserver hors de la portée des enfants. Level 1 Aerosol (NFPA 30B)

8. Maîtrise de l'exposition / Protection individuelle

Valeurs limites d'exposition

ACGIH

Substance	No CAS	TWA	STEL	Plafond
Baseboard Wax Stripper	Mélange	Indéterminé	Indéterminé	Indéterminé

Composants

2-Butoxyéthanol	111-76-2	20 ppm	Indéterminé	Indéterminé
n-Butane	106-97-8	1000 ppm	Indéterminé	Indéterminé
Propane	74-98-6	1000 ppm	Indéterminé	Indéterminé
Hectorite Clay	12173-47-6	0.025 mg/m3	Indéterminé	Indéterminé

Équipement de protection individuelle

Protection pour les yeux et le visage	Do not get in eyes. Chemical goggles are recommended.
Protection de la peau	Porter des vêtements appropriés et résistant aux produits chimiques. Chemical resistant gloves.
Protection respiratoire	Use a positive-pressure air-supplied respirator if there is any potential for an uncontrolled release, exposure levels are not known, or any other circumstances where air-purifying respirators may not provide adequate protection. Si les niveaux admissibles sont dépassés, utiliser un filtre mécanique / une cartouche contre les vapeurs organiques NIOSH ou un respirateur avec alimentation d'air.

9. Caractéristiques chimiques et physiques

Aspect	Gaz comprimé liquéfié.
Point d'ébullition	123.9 °C (255.2 °F) évalué
Couleur	Brun.
Taux d'évaporation	Non disponible
Flammabilité (HOC)	10.6737 kJ/g évalué
Limites bas d'inflammabilité dans l'air, en % selon volume	Non disponible
Limites d'inflammabilité dans l'air, supérieure, % en volume	Non disponible
Ret. flamme	No
Point d'éclair	-104.4 °C (-156 °F) Propulseur
Forme	Gaz comprimé. Aérosol
Point de congélation	Non disponible
Odeur	De solvant.
Seuil de l'odeur	Non disponible
pH	11.5 - 12.5
État physique	Liquide.
Pression	55 - 70 psig @ 70F
Solubilité (H2O)	Pas miscible.
Poids spécifique	0.9269 évalué

10. Stabilité chimique et données sur la réactivité

Stabilité chimique	Risque d'inflammation.
Conditions à éviter	Les conteneurs d'aérosol sont instables à une température au-dessus de 49 °C.
Produits de décomposition dangereux	Aucun produit dangereux de décomposition n'est connu.

11. Propriétés toxicologiques

Effets aigus	Aiguë DL50: 956 mg/kg évalué, Rat, Cutané Provoque des brûlures.
--------------	---

Analyse des ingrédients - DL50

Données toxicologiques - LD50 et LC50 sélectionnées

2-Butoxyéthanol	111-76-2	Inhalation LC50 Rat 2.21 mg/L 4 h; Inhalation LC50 Rat 450 ppm 4 h; Oral LD50 Rat 470 mg/kg; Dermal LD50 Rat 2270 mg/kg; Dermal LD50 Rabbit 220 mg/kg
Hectorite Clay	12173-47-6	Oral LD50 Rat >5000 mg/kg
n-Butane	106-97-8	Inhalation LC50 Rat 658 mg/L 4 h
Propane	74-98-6	Inhalation LC50 Rat 658 mg/L 4 h

Sensibilisation Non dangereux d'après les critères du SIMDUT.

Cancérogénicité

ACGIH - Threshold Limit Values - Carcinogens

2-Butoxyéthanol	111-76-2	A3 - Cancérogène confirmé chez l'animal mais la pertinence concernant l'homme n'est pas connue
-----------------	----------	--

Mutagénicité Non dangereux d'après les critères du SIMDUT.

Tératogénicité Non dangereux d'après les critères du SIMDUT.

Toxicité chronique Peut être nocif en cas d'absorption par la peau.

Le butoxy éthanol-2 peut être absorbé par la peau en quantités toxiques si le contact est répété ou prolongé. Ces effets n'ont pas été observés chez l'humain.

12. Données écologiques

Écotoxicité CL50 917 mg/L évalué, Poisson, 96.00 heures,
CE50 1762 mg/L évalué, Daphnia, 48.00 heures,
IC50 196 mg/L évalué, Algues, 72.00 heures,
Contains a substance which causes risk of hazardous effects to the environment.

13. Élimination des résidus

Instructions pour l'élimination Contenu sous pression. Ne pas perforer, incinérer ou écraser. Dispose of this material and its container to hazardous or special waste collection point. Ne pas laisser la substance s'infiltrer dans les égoûts/les conduits d'alimentation en eau. Lorsqu'il est mis au rebut, ce produit doit être considéré comme un déchet inflammable de type D001 selon la RCRA (Resource Conservation and Recovery Act - É.-U.).

14. Informations relatives au transport

Transport des Marchandises Dangereuses (TDG) Exigences

Nom d'expédition	AÉROSOLS, inflammables contenant des matières de la classe 6.1, groupe d'emballage III et des matières de la classe 8, groupe d'emballage III
Classement des dangers	2.1
Classement des dangers subsidiaires	6.1, 8
N° ONU	UN1950
Polluant marin	•
Dispositions particulières	80 SOR/2002-306
Exceptions liées au conditionnement	If <1L: Consumer Commodity



15. Données réglementaires

Règlements du Canada Ce produit a été classifié selon les critères du RPC et la FTSS contient tous les renseignements requis par le RPC.

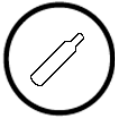
Canada - SIMDUT - Liste de Divulgation des Ingrédients

2-Butoxyéthanol	111-76-2	1 %
n-Butane	106-97-8	1 %

Situation SIMDUT Contrôlé

Classement SIMDUT A - Gaz comprimé
D2B - autres effets toxiques - TOXIQUE
E - Corrosif

L'étiquetage SIMDUT



Statut de l'inventaire

Pays ou région	Nom de l'inventaire	Sur inventaire (oui/non)*
Australie	Inventaire australien des substances chimiques (AICS)	Non
Canada	Liste intérieure des substances (LIS)	Oui
Canada	Liste extérieure des substances (LES)	Non
Chine	Inventaire des substances chimiques existantes en Chine (IECSC)	Oui
Europe	Inventaire européen des substances commerciales existantes (EINECS)	Non
Europe	Liste européenne des substances chimiques notifiées (ELINCS)	Non
Japon	Inventaire des substances chimiques existantes et nouvelles (ENCS)	Non
Corée	Liste des produits chimiques existants (ECL)	Non
Nouvelle-Zélande	Nouvelle-Zélande - Inventaire	Non
Philippines	Inventaire philippin des produits et substances chimiques (PICCS)	Oui
États-Unis et Porto Rico	Inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act)	Oui

La réponse « Oui » indique que tous les composants du produit sont conformes aux exigences d'entreposage du pays ayant compétence.

16. Renseignements divers

Avis de non-responsabilité

Les informations contenues dans la présente fiche technique santé-sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances, à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, de fabrication, de stockage, de transport, de distribution, de mise à disposition, d'utilisation et d'élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent, en outre, que le produit nommément désigné et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication. Les informations contenues dans cette fiche sont exactes dans l'état actuel des connaissances et reposent sur les données disponibles au moment de la préparation du document.

Fiches signalétiques mise à jour

Identification du produit et de l'entreprise: Révision du produit
Transport Information: Product Shipping Name/Packing Group

Préparée par

Regulatory Compliance