LES CHIMIQUES B.O.D. INC.
B.O.D. CHEMICALS INC.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

SECTION 1 – IDENTIFICATION

NOM: **SC-1000**

UTILISATION: Détergent liquide pour lave-vaisselle

FABRICANT: **LES CHIMIQUES B.O.D. INC.**
3300, rue Star, Saint-Hubert, Qc, Canada, J3Y 3W6
Tél. : (450) 443-5556 / Téléc. : (450) 443-6230 / Courriel : info@chimiquesbod.com

TÉLÉPHONE D'URGENCE: 1 (877) 565-8540

SECTION 2 – IDENTIFICATION DES DANGERS

CLASSIFICATION SELON LE RPD

DANGERS PHYSIQUES: Matières corrosives pour les métaux, catégorie 1

DANGERS POUR LA SANTÉ: Toxicité aiguë, orale, catégorie 4
Corrosion cutanée / irritation cutanée, catégorie 1
Lésions oculaires graves / irritation oculaire, catégorie 1
Cancérogénicité, catégorie 2

DANGERS ENVIRONNEMENTAUX: Non disponible

ÉLÉMENTS D'ÉTIQUETAGE SGH

PICTOGRAMME:

MENTION D'AVERTISSEMENT: DANGER

MENTION DE DANGER: Peut être corrosif pour les métaux.
Nocif en cas d'ingestion.
Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
Provoque de graves lésions des yeux.
Susceptible de provoquer le cancer.

CONSEILS DE PRUDENCE

PRÉVENTION: Conserver uniquement dans le contenant d'origine. Se laver soigneusement la peau après manipulation. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.
Ne pas respirer les vapeurs. Porter des gants de protection/des vêtements de protection/une protection oculaire/une protection faciale. Se procurer les instructions avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.

INTERVENTION: Absorber le déversement pour prévenir des dommages importants. **En cas d'ingestion:** Rincer la bouche. NE PAS faire vomir. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise. **En cas de contact avec la peau (ou les cheveux):** Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau pendant au moins 20 minutes/se doucher. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. **En cas d'inhalation:** Transporter la victime à l'air frais et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. Traitement spécifique (voir les premiers soins supplémentaires sur l'étiquette). **En cas de contact avec les yeux:** Rincer immédiatement avec précaution à l'eau pendant 15-20 minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et que cela est facile à faire. Continuer à rincer, en gardant les paupières ouvertes. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. **En cas d'exposition prouvée ou suspectée:** consulter un médecin.

STOCKAGE / ÉLIMINATION: Stocker dans un récipient résistant à la corrosion. Garder sous clef. Éliminer le contenu et/ou le contenant conformément aux réglementations locales (voir section 13).

SECTION 3 – COMPOSITION / INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

INGRÉDIENT	CAS	% (P/P)
Hydroxyde de sodium	001310-73-2	10 - 30
Nitriloacétate de sodium	018662-53-8	5 - 10

SECTION 4 – PREMIERS SOINS

PEAU: Retirer les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau pendant au moins 20 minutes / douche. Consulter un médecin si l'irritation persiste.

YEUX: Rincer prudemment avec de l'eau pendant 15-20 minutes, en gardant les paupières ouvertes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Appeler immédiatement un médecin.

INGESTION: Rincer la bouche. Ne pas faire vomir. Boire 3 à 4 verres d'eau ou de lait. Ne rien donner par la bouche si la victime est inconsciente. Appeler immédiatement un médecin.

INHALATION: Respirer de l'air frais. Donner la respiration artificielle si nécessaire. Consulter un médecin si les malaises persistent.

SYMPTÔMES ET EFFETS LES PLUS IMPORTANTS, (AIGUS ET RETARDES): Brûlures douloureuses et lésions cutanées corrosives graves. Provoque des lésions oculaires graves. y compris la cécité pourrait en résulter. Les symptômes peuvent inclure des picotements, des larmoiements, des rougeurs, un gonflement et une vision floue. Il pourrait en résulter des lésions oculaires permanentes, y compris la cécité.

POUR LE MÉDECIN: Traiter les symptômes.

SECTION 5 – MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

AGENTS EXTINCTEURS APPROPRIÉS: Eau pulvérisée, dioxyde de carbone, poudre chimique, mousse.

AGENTS EXTINCTEURS INAPPROPRIÉS: N'utilisez pas de jet d'eau comme extincteur, car cela répand le feu. Ne pas utiliser un extincteur contenant des composés d'ammonium.

DANGERS SPÉCIFIQUES DU PRODUIT DANGEREUX: Le produit n'est pas inflammable. En cas de feu, des fumées toxiques et corrosives sont émises. Les produit ne brûle pas lui-même mais peut se décomposer lors du chauffage pour produire du monoxyde et dioxyde de carbone et des fumées corrosives et / ou toxiques.

EQUIPEMENT DE PROTECTION SPÉCIAL POUR LES POMPIERS: Porter des vêtements de protection et un appareil respiratoire autonome à pression positive si nécessaire.

SECTION 6 – MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

PRÉCAUTIONS INDIVIDUELLES, ÉQUIPEMENT DE PROTECTION ET PROCÉDURES D'URGENCE: Ventiler les zones fermées. Éviter le contact du produit avec les yeux et la peau. Ne pas respirer les fumées / brouillards / vapeurs / aérosols. Porter des gants, des lunettes de sécurité et un respirateur si nécessaire. Empêcher le rejet dans les égouts. Tenir à l'écart des matières incompatibles.

PRÉCAUTIONS ENVIRONNEMENTALES: Éviter le déversement ou le ruissellement dans les égouts ou les cours d'eau.

MÉTHODES ET MATÉRIAUX POUR CONFINEMENT ET NETTOYAGE: Porter des vêtements protecteurs. Maîtriser le déversement pour éviter l'écoulement dans les égouts. Recouvrir avec une matière absorbante inerte et récupérer dans des contenants appropriés. Balayer et rincer à l'eau.

SECTION 7 – MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

PRÉCAUTIONS DE MANIPULATION: Éviter le contact du produit avec les yeux et la peau. Ne pas respirer les vapeurs. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

CONDITIONS D'ENTREPOSAGE Y Garder les contenants fermés, dans un endroit frais, sec et bien ventilé, loin des matières

COMPRIS LES INCOMPATIBILITÉS: incompatibles. Ventiler les zones fermées.

SECTION 8 – CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

VALEURS LIMITES D'EXPOSITION

INGREDIENT	CAS	VALEUR	SOURCE
Hydroxyde de sodium	1310-73-2	VP: 2mg/m^3	Normes d'exposition du RSST

CONTRÔLES D'INGÉNIERIE APPROPRIÉS: Ventilation normale

ÉQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE

PEAU: Vêtements de protection. Gants imperméables.

YEUX: Porter un masque facial et des lunettes de sécurité.

RESPIRATION: Si la ventilation est insuffisante, porter une protection respiratoire appropriée.

HYGIÈNE: Laver les mains après manipulation.

SECTION 9 – PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

APPARENCE / FORME: Liquide, clair

COULEUR: Rouge

ODEUR: Aucune

SEUIL OLFACTIF: Non disponible

pH: 13 - 14

POINT DE FUSION / POINT DE CONGÉLATION (°C): < 0

POINT D'ÉBULLITION (°C): > 100

POINT D'ÉCLAIR (°C): Non applicable

TAUX D'ÉVAPORATION: Non disponible

LIMITES D'EXPLOSION: Non disponible

TENSION DE VAPEUR: Non disponible

DENSITÉ DE VAPEUR: Non disponible

DENSITÉ (kg/L): 1.22 - 1.24

SOLUBILITÉ DANS L'EAU: Complète

COEFFICIENT DE PARTAGE: N-OCTANOL/EAU: Non disponible

TEMPÉRATURE D'AUTO-INFLAMMATION (°C): Non disponible

TEMPÉRATURE DE DÉCOMPOSITION (°C): Non disponible

SECTION 10 – STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

RÉACTIVITÉ: Aucune réaction dangereuse connue dans des conditions normales d'utilisation.

STABILITÉ CHIMIQUE: Stable aux températures ambiantes normales et lorsqu'il est utilisé tel que

recommandé.

RÉACTIONS DANGEREUSES: Une polymérisation dangereuse ne se produira pas.

CONDITIONS À ÉVITER: Contact avec des matériaux incompatibles.

INCOMPATIBILITÉS: Acides, agents réducteurs, agents oxydants, métaux mous (Al, Zn, Sn).

PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX: Non disponible.

SECTION 11 – DONNÉES TOXICOLOGIQUES

RENSEIGNEMENTS SUR LES VOIES D'EXPOSITION

PEAU: Provoque de brûlures graves à la peau.

YEUX: Provoque de graves lésions des yeux.

INHALATION: Peut causer une irritation.

INGESTION: Nocif en cas d'ingestion.

VALEURS NUMÉRIQUES DE TOXICITÉ

TOXICITÉ ORALE AIGUË: DL50 (oral, rat): 880 mg/kg

TOXICITÉ DERMALE AIGUË: Non disponible. Pas d'effets sur la santé (conditions normales d'utilisation).

TOXICITÉ INHALATION AIGUË: Non disponible. Pas d'effets sur la santé (conditions normales d'utilisation).

EFFETS DIFFÉRÉS ET IMMÉDIATS

CORROSION / IRRITATION DE LA PEAU: Provoque de brûlures graves à la peau.

DOMMAGES OCULAIRES / IRRITATION OCULAIRE DES YEUX: Provoque des brûlures graves aux yeux. Provoque des dommages oculaires graves.

SENSIBILITÉ RESPIRATOIRE: Ne provoque pas de sensibilité respiratoire.

SENSIBILISATION DE LA PEAU: Ne provoque pas de sensibilité à la peau.

MUTAGÉNICITÉ CELLULAIRE GERMINALE: Aucune donnée disponible pour indiquer que le produit ou les composants présents à plus de 0,1% sont mutagènes ou génotoxiques.

CANCÉROGÉNICITÉ: Susceptible de provoquer le cancer.

REPRODUCTION : Aucune toxicité potentielle pour la reproduction.

TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR ORGANES CIBLES/EXPOSITION UNIQUE: Non classé.

TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR ORGANES CIBLES/EXPOSITION RÉPETÉE: Non classé.

ASPIRATION: Non classé.

SECTION 12 – DONNÉES ÉCOLOGIQUES

ÉCOTOXICITÉ:

Hydroxyde de sodium
CL50, Bluegill, 99mg/l - 48h
CL50, Mosquitofish, 125 mg/l - 96 h

Nitriloacétate de sodium
CL50, Pimephales promelas > 100 mg/l - 96 h

PERSISTANCE ET DÉGRADATION: Non disponible

POTENTIEL DE BIOACCUMULATION: Non disponible

MOBILITÉ DANS LE SOL: Non disponible

AUTRES EFFETS NOCIFS: Non disponible

SECTION 13 – DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

INSTRUCTIONS D'ÉLIMINATION: Recueillir et récupérer dans des récipients scellés ou les jeter dans un site d'élimination des déchets autorisé. Ne laissez pas ce produit s'écouler dans les égouts / les réserves d'eau. Ne pas contaminer les étangs, les cours d'eau ou les fossés avec le produit ou le récipient utilisé. Éliminer le contenu / récipient conformément aux réglementations locales.

CODE DE DÉCHETS DANGEREUX: Le code des déchets doit être attribué en discussion entre l'utilisateur, le producteur et la société d'élimination des déchets.

DÉCHETS DANGEREUX/ PRODUITS NON UTILISÉS: Éliminer conformément à la réglementation locale en vigueur. Les contenants vides peuvent contenir des résidus de produits. Ce produit et son récipient doivent être éliminés de manière sûre (voir: Instructions d'élimination).

EMBALLAGE CONTAMINÉ: Puisque les récipients vides peuvent contenir des résidus de produit, suivre les avertissements de l'étiquette même s'il est vide. Les récipients vides doivent être transportés vers un lieu agréé de traitement des déchets.

SECTION 14 – INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

TMD: UN1760, LIQUIDE CORROSIF N.S.A., (Hydroxyde de sodium), Classe 8, GE II

PRÉCAUTIONS SPÉCIALES POUR LES UTILISATEURS: Lire les consignes de sécurité, la FDS et les procédures d'urgence avant de manipuler.

SECTION 15 – INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Ingrédients listés sur DSL (Canada), REACH, TSCA (É-U).

SECTION 16 – AUTRES INFORMATIONS

NOM DU PRODUIT: SC-1000

EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL : CANUTEC (Canada): 1 (613) 996-6666

PRÉPARÉE PAR: LES CHIMIQUES B.O.D. INC.

TÉLÉPHONE: (450) 443-5556

DATE: 18 septembre 2018

LES CHIMIQUES B.O.D. INC. n'assument aucune responsabilité pour des dommages ou des blessures corporelles pouvant résulter de l'utilisation de ce produit. L'utilisateur reconnaît les risques reliés à l'usage de ce produit et se doit de consulter et de respecter les directives et les mises en garde de ce produit.