



SECTION 1 – IDENTIFICATION

NOM: CHLORI-GEL

UTILISATION: Agent de blanchiment en gel pour surfaces dures

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: CANUTEC (Canada): 1 (613) 996-6666

SECTION 2 – IDENTIFICATION DES DANGERS

CLASSIFICATION SGH

DANGERS PHYSIQUES: Corrosif pour les métaux, catégorie 1

DANGERS POUR LA SANTÉ: Corrosion / irritation de la peau, catégorie 1
Lésions oculaires graves / irritation oculaire, catégorie 1
Toxicité pour certains organes cibles-exposition unique, catégorie 3 – irritation des voies respiratoires

DANGERS ENVIRONNEMENTAUX : Non disponible

ÉLÉMENTS D'ÉTIQUETAGE SGH

PICTOGRAMME:



MOT INDICATEUR: DANGER

DESCRIPTION DES DANGERS: Peut être corrosif pour les métaux.
Provoque des brûlures graves de la peau et des lésions oculaires.
Provoque des lésions oculaires graves.
Peut irriter les voies respiratoires.
Peut provoquer somnolence ou vertiges.

CONSEILS DE PRUDENCE

PRÉVENTION: Conserver uniquement dans le contenant d'origine.
Se laver soigneusement la peau après manipulation.
Ne pas respirer les fumées/gaz/ brouillards/vapeurs/aérosols.
Porter des gants de protection/des vêtements de protection/une protection oculaire/une protection faciale.
Utiliser dans un endroit bien ventilé.

RÉPONSE: Absorber le déversement pour prévenir des dommages importants. **En cas d'ingestion:** Rincer la bouche. NE PAS faire vomir. **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 instructions de premiers soins complémentaires 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.

ENTREPOSAGE / ÉLIMINATION: Stocker dans un récipient résistant à la corrosion. Garder sous clef. Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Éliminer le contenu et/ou le contenant conformément aux réglementations locales.

SECTION 3 – COMPOSITION / INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

INGRÉDIENT	CAS	% (P/P)
Hypochlorite de sodium	007681-52-9	1 - 5
Lauramine Oxide	001643-20-5	1 - 5
Hydroxyde de sodium	001310-73-2	1 - 5

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. 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.
POUR LE MÉDECIN:	Traiter les symptômes.

SECTION 5 – MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

INFLAMMABILITÉ:	Le produit n'est pas inflammable.
MOYENS D'EXTINCTION:	Eau pulvérisée, dioxyde de carbone, poudre chimique, mousse.
MESURE D'EXTINCTION INCOMPATIBLE:	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 PARTICULIERS:	Non combustible. En cas de feu, des fumées toxiques et corrosives sont émises.
PRODUITS DE COMBUSTION DANGEREUX:	Non combustible. Les produit ne brûle pas lui-même mais peut se décomposer lors du chauffage pour produire des fumées corrosives et / ou toxiques.
PROCÉDURES SPÉCIALES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE:	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. Évacuer les résidents à l'extérieur. Les personnes qui ont été exposées à la fumée contaminée doit être immédiatement examinées par un médecin.
PRÉCAUTIONS ENVIRONNEMENTALES:	Éviter le déversement ou le ruissellement dans les égouts ou les cours d'eau. Les déversements ou les rejets incontrôlés dans les cours d'eau doivent être signalés à l'Agence de l'environnement ou à tout autre organisme de réglementation approprié.
MÉTHODES ET MATÉRIAUX POUR CONFINEMENT ET NETTOYAGE:	Arrêtez l'écoulement de produit, si cela est sans risque. Utiliser la vermiculite, le sable sec ou la terre pour absorber le produit et les placer dans des récipients. Rincer la zone avec beaucoup d'eau. Balayer et recueillir dans des récipients appropriés pour l'élimination.

SECTION 7 – MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

PRÉCAUTIONS DE MANIPULATION: Éviter le contact du produit avec les yeux et la peau. Ne pas respirer les fumées/ brouillards / vapeurs / aérosols.

**CONDITIONS D'ENTREPOSAGE
COMPRIS LES INCOMPATIBILITÉS :** Garder les contenants fermés, dans un endroit frais, sec et bien ventilé, loin des matières incompatibles. Ventiler les zones fermées.

SECTION 8 – CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

**CONTRÔLES D'INGÉNIERIE
APPROPRIÉS:** Bonne ventilation

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: Gel

COULEUR: Jaune pâle

ODEUR: Chlore

SEUIL OLFACTIF: Non disponible

pH 12 - 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): 1.11 - 1.13

SOLUBILITÉ DANS L'EAU: Complète

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

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

TEMPÉRATURE DE DÉCOMPOSITION: 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:	Chaleur, lumière, 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 des brûlures graves de la peau.
YEUX:	Provoque des lésions oculaires graves.
INHALATION:	Les vapeurs et le brouillard peuvent irriter la gorge et les voies respiratoires et provoquer la toux.
INGESTION:	Peut causer une irritation gastro-intestinale, des nausées, des vomissements et la diarrhée. Peut produire des brûlures sur les lèvres, à la cavité buccale, aux voies respiratoires supérieures, à l'œsophage et éventuellement au tube digestif.
SYMPTÔMES LIÉS AUX CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES, CHIMIQUES ET TOXICOLOGIQUES:	Brûlures douloureuses et lésions cutanées corrosives sévères. Des lésions oculaires permanentes, y compris la cécité pourrait en résulter.

INFORMATIONS SUR LES EFFETS TOXICOLOGIQUES

TOXICITÉ ORALE AIGÜË:	DL50 (oral, rat): > 2000 mg/kg
TOXICITÉ DERMAL AIGÜË:	DL50 (dermal, lapin): > 2000 mg/kg
TOXICITÉ INHALATION AIGÜË:	Pas d'effets sur la santé (conditions normales d'utilisation).
CORROSION / IRRITATION DE LA PEAU:	Provoque de brûlures graves à la peau.
DOMMAGES OCULAIRES / IRRITATION OCULAIRE DES YEUX:	Provoque des lésions 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.
CANCÉROGÉNÉCITÉ:	Aucune donnée disponible pour indiquer que le produit ou les composants présents à plus de 0,1% sont cancérogènes ou ont un potentiel cancérogénique.
REPRODUCTION :	Aucune toxicité potentielle pour la reproduction.
TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR ORGANES CIBLES/EXPOSITION UNIQUE:	Non classé.
TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR ORGANES CIBLES/EXPOSITION RÉPÉTÉE:	Non classé.
ASPIRATION:	Non classé.

SECTION 12 – DONNÉES ÉCOLOGIQUES

ÉCOTOXICITÉ:	Hypochlorite de sodium LC50, Daphnia magna, 1 mg/l LC50, Bluegill, 48h, 0.6 mg/l
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
DANGERS ENVIRONNEMENTAUX (POLLUANT MARIN):	Non
TRANSPORT EN VRAC:	Non disponible
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:	CHLORI-GEL
PRÉPARÉE PAR:	LES CHIMIQUES B.O.D. INC.
TÉLÉPHONE:	(450) 443-5556
DATE:	17 mai 2017

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.