

SECTION 1 – IDENTIFICATION

NOM: DL-E

UTILISATION: Détachant pour lessive avec enzymes

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
CHEMTREC (É-U): 1 (800) 424-9300

SECTION 2 – IDENTIFICATION DES DANGERS

CLASSIFICATION SGH

DANGERS PHYSIQUES: Aucun

DANGERS POUR LA SANTÉ: Corrosion cutanée / Irritation cutanée – catégorie 2
Lésions oculaires graves / irritation oculaire - Lésions oculaires graves, catégorie 1
Sensibilisation respiratoire, catégorie 1
Toxicité pour la reproduction, catégorie 1B

DANGERS ENVIRONNEMENTAUX : Non disponible

ÉLÉMENTS D'ÉTIQUETAGE SGH

PICTOGRAMME:



MOT INDICATEUR: DANGER

DESCRIPTION DES DANGERS: Provoque une irritation cutanée.
Provoque des lésions oculaires graves.
Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.
Peut nuire à la fertilité ou au fœtus.

CONSEILS DE PRUDENCE

PRÉVENTION: Se laver soigneusement la peau après manipulation. Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/ du visage. Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/ aérosols. Porter un équipement de protection respiratoire. Se procurer les instructions avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.

RÉPONSE: **En cas de contact avec la peau:** laver abondamment à l'eau et au savon. Traitement spécifique (voir instructions de premiers soins complémentaires sur l'étiquette). **En cas d'irritation cutanée:** consulter un médecin. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. **En cas de contact avec les yeux :** Rincer immédiatement avec précaution à l'eau pendant 10 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'inhalation:** transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. En cas de symptômes respiratoires: appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. **En cas d'exposition prouvée ou suspectée:** consulter un médecin.

ENTREPOSAGE / ÉLIMINATION: Garder sous clef. Éliminer les déchets et résidus conformément aux exigences des autorités locales.

SECTION 3 – COMPOSITION / INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

INGRÉDIENT	CAS	% (P/P)
Alcool linéaire éthoxylé	068439-46-3	10 - 30
Propylène glycol propyl éther	001569-01-3	5 - 10
Dodécylbenzènesulfonate de sodium	027176-87-0	1 - 5
Mononéthanolamine	000141-43-5	1 - 5
Xylene sulphonate de sodium	001300-72-7	1 - 5
Acide borique	010043-35-3	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. Appeler immédiatement un médecin.
YEUX:	Rincer prudemment avec de l'eau pendant 15-30 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 vapeurs. 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.
MÉTHODES ET MATÉRIAUX POUR CONFINEMENT ET NETTOYAGE:	Porter des vêtements protecteurs. Maitriser le déversement pour éviter l'écoulement dans les égouts. Recouvrir avec une matière absorbantes inerte er 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 fumées/ brouillards /
-------------------------------------	--

vapeurs / aérosols. Porter des gants, des lunettes de sécurité et un respirateur si nécessaire.

CONDITIONS D'ENTREPOSAGE Y 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:** Liquide, clair
- COULEUR:** Incolore-beige
- ODEUR:** Légère
- SEUIL OLFACTIF:** Non disponible
- pH :** 7.0 – 9.0
- POINT DE FUSION / POINT DE CONGÉLATION (°C):** Non disponible
- POINT D'ÉBULLITION (°C):** Non disponible
- POINT D'ÉCLAIR (°C):** Non disponible
- TAUX D'ÉVAPORATION:** Non disponible
- LIMITES D'EXPLOSION:** Non disponible
- TENSION DE VAPEUR:** Non disponible
- DENSITÉ DE VAPEUR:** Non disponible
- DENSITÉ (kg/L):** 1.05 – 1.07
- 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:	Agents tensioactifs cationiques.
PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX:	Monoxyde de carbone, dioxyde de carbone.

SECTION 11 – DONNÉES TOXICOLOGIQUES

RENSEIGNEMENTS SUR LES VOIES D'EXPOSITION

PEAU:	Provoque une irritation cutanée.
YEUX:	Provoque des brûlures à la peau et des lésions oculaires graves.
INHALATION:	Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.
INGESTION:	Peut provoquer une irritation.

INFORMATIONS SUR LES EFFETS TOXICOLOGIQUES

TOXICITÉ ORALE AIGÜE:	DL50 (oral, rat): > 2000 mg/kg
TOXICITÉ DERMAL AIGÜE:	Non disponible. Pas d'effets sur la santé (conditions normales d'utilisation).
TOXICITÉ INHALATION AIGÜE:	Non disponible. Pas d'effets sur la santé (conditions normales d'utilisation).
CORROSION / IRRITATION DE LA PEAU:	Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer une allergie cutanée.
DOMMAGES OCULAIRES / IRRITATION OCULAIRE DES YEUX:	Provoque des brûlures graves des yeux. Provoque des lésions oculaires graves.
SENSIBILITÉ RESPIRATOIRE:	Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.
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.
REPRODUCTION :	Peut nuire à la fertilité ou au fœtus
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:	Alcool linéaire éthoxylé CE50, Daphnia magna, 48 h, 10 - 100 mg/l
	Propylène glycol propyl éther CE50 > Daphnia magna, 48 h, > 100 mg/l
PERSISTANCE ET DÉGRADATION:	Non disponible
POTENTIEL DE BIOACCUMULATION:	Non disponible
MOBILITÉ DANS LE SOL:	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 / régionales / nationales / internationales.

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: Non réglementé

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: DL-E

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

TÉLÉPHONE: (450) 443-5556

DATE: 15 mai 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 liés à l'usage de ce produit et se doit de consulter et de respecter les directives et les mises en garde de ce produit.