



## SECTION 1 – IDENTIFICATION

**NOM / CODE:** DL-KIT / 580341

**UTILISATION:** Ensemble de détachants pour lessive

**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

**DL-85**

**UTILISATION:** Pré-détachant pour lessive

## SECTION 2 – IDENTIFICATION DES DANGERS

### CLASSIFICATION SELON LE RPD

**DANGERS PHYSIQUES:** Matières corrosives pour les métaux, catégorie 1

**DANGERS POUR LA SANTÉ:** Corrosion cutanée / Irritation cutanée, catégorie 1  
Lésions oculaires graves / Irritation oculaire, catégorie 1

**DANGERS ENVIRONNEMENTAUX:** Non disponible

### ÉLÉMENTS D'ÉTIQUETAGE DU RPD

**PICTOGRAMME:**



**MENTION D'AVERTISSEMENT:** DANGER

**MENTION DE DANGER:** Peut être corrosif pour les métaux.  
Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.  
Provoque de graves lésions des yeux.

### CONSEILS DE PRUDENCE

**PRÉVENTION:** Conserver uniquement dans le contenant d'origine. Ne pas respirer les vapeurs. Se laver soigneusement la peau après manipulation. Porter des gants de protection/des vêtements de protection/une protection oculaire/une protection faciale.

**INTERVENTION:** Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants. **En cas d'ingestion:** Rincer la bouche. NE PAS faire vomir. **En cas de contact avec la peau (ou les cheveux):** Enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau pendant 15-20 minutes à l'eau/se doucher. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. **En cas d'inhalation:** Transporter la victime à l'extérieur 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 20 minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer, en gardant les paupières ouvertes. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

**STOCKAGE / ÉLIMINATION:** Stocker dans un récipient résistant à la corrosion. Garder sous clef. Éliminer le contenu/contenant conformément à la réglementation locale (voir section 13).

---

## SECTION 3 – COMPOSITION / INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

INGRÉDIENT	CAS	% (P/P)
Alcool linéaire éthyloxy	068439-46-3	5 - 10
Ethylene glycol butyl ether	000111-76-2	5 - 10
Mononéthanolamine	000141-43-5	3 - 7
Silicate de sodium	001344-09-8	1 - 5
Xylene sulphonate de sodium	001300-72-7	1 - 5
Hydroxyde de sodium	001310-73-2	1 - 5

---

## SECTION 4 – PREMIERS SOINS

<b>PEAU:</b>	Retirer les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau pendant au moins 15 minutes / douche. Consulter un médecin si l'irritation persiste.
<b>YEUX:</b>	Rincer immédiatement et 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.
<b>INGESTION:</b>	Rincer la bouche. Ne pas faire vomir. Boire 3 à 4 verres d'eau ou du lait. Ne rien donner par la bouche si la victime est inconsciente. Appeler immédiatement un médecin.
<b>INHALATION:</b>	Respirer de l'air frais. Donner la respiration artificielle si nécessaire. Consulter un médecin si les malaises persistent.
<b>SYMPTÔMES ET EFFETS LES PLUS IMPORTANTS, (AIGUS ET RETARDÉS):</b>	Peau: Brûlures et lésions cutanées graves, rougeurs de la peau. Yeux: Provoque des lésions oculaires graves. Les symptômes peuvent inclure des brûlures, des picotements, des larmoiements, des rougeurs, un gonflement et une vision floue. Il pourrait en résulter des lésions oculaires permanentes.
<b>POUR LE MÉDECIN:</b>	Traiter les symptômes.

---

## SECTION 5 – MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

<b>AGENTS EXTINCTEURS APPROPRIÉS:</b>	Eau pulvérisée, dioxyde de carbone, poudre chimique, mousse.
<b>AGENTS EXTINCTEURS INAPPROPRIÉS:</b>	N'utilisez pas de jet d'eau comme extincteur, car cela répand le feu.
<b>DANGERS SPÉCIFIQUES DU PRODUIT DANGEREUX:</b>	Le produit n'est pas inflammable. En cas de feu, des fumées toxiques et corrosives sont émises. Le 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.
<b>ÉQUIPEMENT DE PROTECTION SPÉCIAL POUR LES POMPIERS:</b>	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

<b>PRÉCAUTIONS INDIVIDUELLES, ÉQUIPEMENT DE PROTECTION ET PROCÉDURES D'URGENCE:</b>	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. Tenir à l'écart des matières incompatibles.
<b>PRÉCAUTIONS ENVIRONNEMENTALES:</b>	Éviter le déversement ou le ruissellement dans les égouts ou les cours d'eau.
<b>MÉTHODES ET MATÉRIAUX POUR CONFINEMENT ET NETTOYAGE:</b>	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. Se laver les mains soigneusement après manipulation.

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

## SECTION 8 – CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

### VALEURS LIMITES D'EXPOSITION

INGREDIENT	CAS	VALEUR	SOURCE
Éthylène glycol butyl éther	111-76-2	VEMP: 97 mg/m <sup>3</sup>	RSST
Monoéthanolamine	141-43-5	VEMP: 7.5 mg/m <sup>3</sup>	RSST
Hydroxyde de sodium	1310-73-2	VP: 2 mg/m <sup>3</sup>	RSST

**CONTRÔLES D'INGÉNIERIE  
APPROPRIÉS:** Ventilation normale

### ÉQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE



**PEAU:** Vêtements de protection. Gants imperméables.

**YEUX:** Lunettes de protection

**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

**ODEUR:** Légère

**SEUIL OLFACTIF:** Non disponible

**pH:** 13 - 14

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

**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):** 1.04 - 1.06

**SOLUBILITÉ DANS L'EAU:** Complète

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

**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 des brûlures graves à la peau.

**YEUX:** Provoque de graves lésions des yeux.

**INHALATION:** Peut causer une irritation.

**INGESTION:** Peut causer une grave irritation.

### **VALEURS NUMÉRIQUES DE TOXICITÉ**

**TOXICITÉ ORALE AIGUË:** DL50 (rat): 3937 mg/kg

**TOXICITÉ DERMAL 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 de graves lésions des yeux.

**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% est mutagène ou génotoxique.

**CANCÉROGÉNÉCITÉ:** Aucune donnée disponible pour indiquer que le produit ou les composants présents à plus de 0,1% est cancérogène.

**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:** Alcool linéaire éthoxylé  
CL50, Daphnia magna, 48h, 5-10 mg/l

Ethylene glycol butyl ether  
CL50, Oncorhynchus mykiss (rainbow trout), 1474 mg/l - 96h:  
CE50, Daphnia magna (Water flea), 1550 mg/l - 48h:

Monoéthanolamine  
CL50, Cyprinus carpio (Carp), 349 mg/l, - 96h,  
CE50, Daphnia magna (Water flea), 65 mg/l - 48h

**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 dans des contenants appropriés et récupérer ou éliminer le produit vers un site d'élimination des déchets agréé ou conformément aux réglementations locales. Éviter le déversement ou le ruissellement dans les drains, égouts ou cours d'eau.

**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.

**EMBALLAGE CONTAMINÉ:** Puisque les récipients vides peuvent contenir des résidus de produit, suivre les avertissements de l'étiquette même s'ils sont vides. Les récipients vides doivent être transportés vers un lieu agréé de traitement des déchets pour recyclage ou élimination.

---

## 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.

**N.T.R. #4**

**UTILISATION:** Nettoyant liquide pour taches de rouille

---

## SECTION 2 – IDENTIFICATION DES DANGERS

### CLASSIFICATION SELON LE RPD

**DANGERS PHYSIQUES:** Aucun

**DANGERS POUR LA SANTÉ:** Corrosion cutanée / Irritation cutanée, catégorie 2  
Lésions oculaires graves / Irritation oculaire, catégorie 1

**DANGERS ENVIRONNEMENTAUX:** Non disponible

### ÉLÉMENTS D'ÉTIQUETAGE DU RPD

**PICTOGRAMME:**



**MENTION D'AVERTISSEMENT:** DANGER

**MENTION DE DANGER:** Provoque une irritation cutanée.  
Provoque de graves lésions des yeux.

**CONSEILS DE PRUDENCE**

**PRÉVENTION:** Se laver soigneusement les mains après manipulation.  
Porter des gants de protection/des vêtements de protection/une protection oculaire/une protection faciale.

**INTERVENTION:** **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 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.

**STOCKAGE / ÉLIMINATION:** Aucune remarque spéciale.

---

### SECTION 3 – COMPOSITION / INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

INGRÉDIENT	CAS	% (P/P)
Acide oxalique	000144-62-7	7- 13
Monoéthanolamine	000141-43-5	1 - 5

---

### SECTION 4 – PREMIERS SOINS

**PEAU:** Retirer les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau pendant au moins 10 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.

**SYMPTÔMES ET EFFETS LES PLUS IMPORTANTS, (AIGUS ET RETARDÉS):** Peau: Irritation, rougeurs de la peau. Yeux: Provoque de graves lésions des yeux. Les symptômes peuvent inclure des brûlures, picotements, des larmolements, des rougeurs, un gonflement et une vision floue.

**POUR LE MÉDECIN:** Traiter les symptômes.

---

### SECTION 5 – MESURES À PRENDRE EN CAS D'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.

**DANGERS SPÉCIFIQUES DU PRODUIT DANGEREUX:** Le produit n'est pas inflammable. En cas de feu, des fumées toxiques et corrosives sont émises. Le 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.

**ÉQUIPEMENT 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

<b>PRÉCAUTIONS INDIVIDUELLES,</b>	Éviter le contact du produit avec les yeux et la peau. Porter des gants, des lunettes de
<b>ÉQUIPEMENT DE PROTECTION ET PROCÉDURES D'URGENCE :</b>	sécurité. Empêcher le rejet dans les égouts.
<b>PRÉCAUTIONS ENVIRONNEMENTALES:</b>	Éviter le déversement ou le ruissellement dans les égouts ou les cours d'eau.
<b>MÉTHODES ET MATÉRIAUX POUR CONFINEMENT ET NETTOYAGE:</b>	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

<b>PRÉCAUTIONS DE MANIPULATION:</b>	Éviter le contact du produit avec les yeux et la peau. Ne pas manger, boire ou fumer lorsque vous utilisez ce produit. Se laver les mains soigneusement après manipulation.
<b>CONDITIONS D'ENTREPOSAGE, Y COMPRIS LES INCOMPATIBILITÉS:</b>	Garder les contenants fermés, dans un endroit frais, sec et bien ventilé, loin des matières incompatibles.

## SECTION 8 – CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

### VALEURS LIMITES D'EXPOSITION

INGRÉDIENT	CAS	VALEUR	SOURCE
Acide oxalique	144-62-7	VEMP: 1 mg/m <sup>3</sup>	RSST
Monoéthanolamine	141-43-5	VEMP: 7.5 mg/m <sup>3</sup>	RSST

**CONTRÔLES D'INGÉNIERIE  
APPROPRIÉS:** Ventilation normale

### ÉQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE



<b>PEAU:</b>	Gants imperméables.
<b>YEUX:</b>	Lunettes de sécurité.
<b>RESPIRATION:</b>	Généralement non requis.
<b>HYGIÈNE:</b>	Laver les mains après manipulation.

## SECTION 9 – PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

<b>APPARENCE / FORME:</b>	Liquide, clair
<b>COULEUR:</b>	Incolore
<b>ODEUR:</b>	Aucune
<b>SEUIL OLFACTIF:</b>	Non disponible
<b>pH:</b>	1 - 2
<b>POINT DE FUSION / POINT DE CONGÉLATION (°C):</b>	~ 0
<b>POINT D'ÉBULLITION (°C):</b>	~ 100
<b>POINT D'ÉCLAIR (°C):</b>	Non disponible
<b>TAUX D'ÉVAPORATION:</b>	Non disponible

<b>LIMITES D'EXPLOSION:</b>	Non disponible
<b>TENSION DE VAPEUR:</b>	Non disponible
<b>DENSITÉ DE VAPEUR:</b>	Non disponible
<b>DENSITÉ (kg/L):</b>	1.03 - 1.05
<b>SOLUBILITÉ DANS L'EAU:</b>	Complète
<b>COEFFICIENT DE PARTAGE: N-OCTANOL/EAU:</b>	Non disponible
<b>TEMPÉRATURE D'AUTO-INFLAMMATION (°C):</b>	Non disponible
<b>TEMPÉRATURE DE DÉCOMPOSITION (°C):</b>	Non disponible

---

## **SECTION 10 – STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ**

<b>RÉACTIVITÉ:</b>	Aucune réaction dangereuse connue dans des conditions normales d'utilisation.
<b>STABILITÉ CHIMIQUE:</b>	Stable aux températures ambiantes normales et lorsqu'il est utilisé tel que recommandé.
<b>RÉACTIONS DANGEREUSES:</b>	Une polymérisation dangereuse ne se produira pas.
<b>CONDITIONS À ÉVITER:</b>	Contact avec des matériaux incompatibles.
<b>INCOMPATIBILITÉS:</b>	Matières chlorées (eau de Javel), agents oxydants, métaux mous (Al, Zn, Sn), alcalis.
<b>PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX:</b>	Non disponible

---

## **SECTION 11 – DONNÉES TOXICOLOGIQUES**

### **RENSEIGNEMENTS SUR LES VOIES D'EXPOSITION**

<b>PEAU:</b>	Provoque une irritation cutanée.
<b>YEUX:</b>	Provoque de graves lésions des yeux.
<b>INHALATION:</b>	Aucun effet sérieux.
<b>INGESTION:</b>	Peut causer une irritation.

### **VALEURS NUMÉRIQUES DE TOXICITÉ**

<b>TOXICITÉ ORALE AIGUË:</b>	DL50 : 8052 mg/kg, rat
<b>TOXICITÉ DERMAL AIGUË:</b>	Non disponible. Pas d'effets sur la santé (conditions normales d'utilisation).
<b>TOXICITÉ INHALATION AIGUË:</b>	Non disponible. Pas d'effets sur la santé (conditions normales d'utilisation).

### **EFFETS DIFFÉRÉS ET IMMÉDIATS**

<b>CORROSION / IRRITATION DE LA PEAU:</b>	Provoque une irritation cutanée.
<b>DOMMAGES OCULAIRES / IRRITATION OCULAIRE DES YEUX:</b>	Provoque de graves lésions des yeux.
<b>SENSIBILITÉ RESPIRATOIRE:</b>	Ne provoque pas de sensibilité respiratoire.
<b>SENSIBILISATION DE LA PEAU:</b>	Ne provoque pas de sensibilité à la peau.
<b>MUTAGÉNICITÉ CELLULAIRE GERMINALE:</b>	Aucune donnée disponible pour indiquer que le produit ou les composants présents à plus de 0,1% sont mutagènes ou génotoxiques.

<b>CANCÉROGÉNÉCITÉ:</b>	Aucune donnée disponible pour indiquer que le produit ou les composants présents à plus de 0,1% sont cancérogènes.
<b>REPRODUCTION:</b>	Aucune toxicité potentielle pour la reproduction.
<b>TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR ORGANES CIBLES/EXPOSITION UNIQUE:</b>	Non classé.
<b>TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR ORGANES CIBLES/EXPOSITION RÉPÉTÉE:</b>	Non classé.
<b>ASPIRATION:</b>	Non classé.

---

## SECTION 12 – DONNÉES ÉCOLOGIQUES

<b>ÉCOTOXICITÉ:</b>	Acide oxalique CL50, Leuciscus idus melanotus, 160 mg/l, 48h CE50, Daphnia magna, 162.2 mg/l, 48h  Monoéthanolamine CE50, Daphnia magna, 65 mg/l, 48h
<b>PERSISTANCE ET DÉGRADATION:</b>	Non disponible
<b>POTENTIEL DE BIOACCUMULATION:</b>	Non disponible
<b>MOBILITÉ DANS LE SOL:</b>	Non disponible
<b>AUTRES EFFETS NOCIFS:</b>	Non disponible

---

## SECTION 13 – DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

<b>INSTRUCTIONS D'ÉLIMINATION:</b>	Recueillir dans des contenants appropriés et récupérer ou éliminer le produit vers un site d'élimination des déchets agréé ou conformément aux réglementations locales. Éviter le déversement ou le ruissellement dans les drains, égouts ou cours d'eau.
<b>CODE DE DÉCHETS DANGEREUX:</b>	Le code des déchets doit être attribué en discussion entre l'utilisateur, le producteur et la société d'élimination des déchets.
<b>EMBALLAGE CONTAMINÉ:</b>	Puisque les récipients vides peuvent contenir des résidus de produit, suivre les avertissements de l'étiquette même s'ils sont vides. Les récipients vides doivent être transportés vers un lieu agréé de traitement des déchets pour recyclage ou élimination.

---

## SECTION 14 – INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

<b>TMD:</b>	Non réglementé
<b>PRÉCAUTIONS SPÉCIALES POUR LES UTILISATEURS:</b>	Lire les consignes de sécurité, la FDS et les procédures d'urgence avant de manipuler.

**DL-E**

**UTILISATION:** Détachant pour lessive avec enzymes

---

## SECTION 2 – IDENTIFICATION DES DANGERS

### CLASSIFICATION SELON LE RPD

<b>DANGERS PHYSIQUES:</b>	Aucun
<b>DANGERS POUR LA SANTÉ:</b>	Corrosion cutanée / Irritation cutanée, catégorie 2 Lésions oculaires graves / Irritation oculaire, catégorie 1 Sensibilisation respiratoire, catégorie 1 Toxicité pour la reproduction, catégorie 1B
<b>DANGERS ENVIRONNEMENTAUX:</b>	Non disponible

## ÉLÉMENTS D'ÉTIQUETAGE DU RPD

### PICTOGRAMME:



### MENTION D'AVERTISSEMENT:

DANGER

### MENTION DE DANGER:

Provoque une irritation cutanée.  
Provoque de graves lésions des yeux.  
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 les mains après manipulation. Porter des gants de protection/des vêtements de protection/une protection oculaire/une protection faciale. Éviter de respirer les vapeurs. 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.

#### INTERVENTION:

**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 15 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 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.

#### STOCKAGE / ÉLIMINATION:

Garder sous clef. Éliminer le contenu/contenant conformément à la réglementation locale (voir section 13).

## 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
Xylène 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 10 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.

#### SYMPTÔMES ET EFFETS

Peau: Irritation, rougeurs de la peau. Yeux: Provoque de graves lésions des yeux. Les symptômes

**LES PLUS IMPORTANTS,  
(AIGUS ET RETARDÉS):**

peuvent inclure des brûlures, picotements, des larmolements, des rougeurs, un gonflement et une vision floue.

**POUR LE MÉDECIN:**

Traiter les symptômes.

---

## SECTION 5 – MESURES À PRENDRE EN CAS D'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.

**DANGERS SPÉCIFIQUES DU**

Le produit n'est pas inflammable. En cas de feu, des fumées toxiques sont émises. Le

**PRODUIT DANGEREUX:**

produit ne brûle pas lui-même mais peut se décomposer lors du chauffage pour produire du monoxyde et dioxyde de carbone et des fumées toxiques.

**ÉQUIPEMENT 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,**

Éviter le contact du produit avec les yeux et la peau. Porter des gants, des lunettes de

**ÉQUIPEMENT DE PROTECTION ET  
PROCÉDURES D'URGENCE :**

sécurité. Empêcher le rejet dans les égouts.

**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 manger, boire ou fumer lorsque vous utilisez ce produit. Se laver les mains soigneusement après manipulation.

**CONDITIONS D'ENTREPOSAGE, Y  
COMPRIS LES INCOMPATIBILITÉS:**

Garder les contenants fermés, dans un endroit frais, sec et bien ventilé, loin des matières incompatibles.

---

## SECTION 8 – CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

### VALEURS LIMITES D'EXPOSITION

INGREDIENT	CAS	VALEUR	SOURCE
Monoéthanolamine	141-43-5	VPEM – 3 ppm	RSST

**CONTRÔLES D'INGÉNIERIE  
APPROPRIÉS:**

Ventilation normale

### ÉQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE



**PEAU:**

Vêtements de protection. Gants imperméables.

**YEUX:**

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

<b>APPARENCE / FORME:</b>	Liquide, clair
<b>COULEUR:</b>	Incolore-beige
<b>ODEUR:</b>	Légère
<b>SEUIL OLFACTIF:</b>	Non disponible
<b>pH:</b>	7 - 9
<b>POINT DE FUSION / POINT DE CONGÉLATION (°C):</b>	~ 0
<b>POINT D'ÉBULLITION (°C):</b>	~ 100
<b>POINT D'ÉCLAIR (°C):</b>	Non disponible
<b>TAUX D'ÉVAPORATION:</b>	Non disponible
<b>LIMITES D'EXPLOSION:</b>	Non disponible
<b>TENSION DE VAPEUR:</b>	Non disponible
<b>DENSITÉ DE VAPEUR:</b>	Non disponible
<b>DENSITÉ (kg/L):</b>	1.05 - 1.07
<b>SOLUBILITÉ DANS L'EAU:</b>	Complète
<b>COEFFICIENT DE PARTAGE: N-OCTANOL/EAU:</b>	Non disponible
<b>TEMPÉRATURE D'AUTO-INFLAMMATION (°C):</b>	Non disponible
<b>TEMPÉRATURE DE DÉCOMPOSITION (°C):</b>	Non disponible

---

## **SECTION 10 – STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ**

<b>RÉACTIVITÉ:</b>	Aucune réaction dangereuse connue dans des conditions normales d'utilisation.
<b>STABILITÉ CHIMIQUE:</b>	Stable aux températures ambiantes normales et lorsqu'il est utilisé tel que recommandé.
<b>RÉACTIONS DANGEREUSES:</b>	Une polymérisation dangereuse ne se produira pas.
<b>CONDITIONS À ÉVITER:</b>	Contact avec des matériaux incompatibles.
<b>INCOMPATIBILITÉS:</b>	Agents tensioactifs cationiques.
<b>PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX:</b>	Non disponible

---

## **SECTION 11 – DONNÉES TOXICOLOGIQUES**

### **RENSEIGNEMENTS SUR LES VOIES D'EXPOSITION**

<b>PEAU:</b>	Provoque une irritation cutanée.
<b>YEUX:</b>	Provoque de graves lésions des yeux.
<b>INHALATION:</b>	Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.
<b>INGESTION:</b>	Peut causer une irritation.

### **VALEURS NUMÉRIQUES DE TOXICITÉ**

<b>TOXICITÉ ORALE AIGUË:</b>	DL50 : 4708 mg/kg, rat
<b>TOXICITÉ DERMAL AIGUË:</b>	Non disponible. Pas d'effets sur la santé (conditions normales d'utilisation).
<b>TOXICITÉ INHALATION AIGUË:</b>	Non disponible. Pas d'effets sur la santé (conditions normales d'utilisation).

#### **EFFETS DIFFÉRÉS ET IMMÉDIATS**

<b>CORROSION / IRRITATION DE LA PEAU:</b>	Provoque une irritation cutanée.
<b>DOMMAGES OCULAIRES / IRRITATION OCULAIRE DES YEUX:</b>	Provoque de graves lésions des yeux.
<b>SENSIBILITÉ RESPIRATOIRE:</b>	Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.
<b>SENSIBILISATION DE LA PEAU:</b>	Ne provoque pas de sensibilité à la peau.
<b>MUTAGÉNICITÉ CELLULAIRE GERMINALE:</b>	Aucune donnée disponible pour indiquer que le produit ou les composants présents à plus de 0,1% sont mutagènes ou génotoxiques.
<b>CANCÉROGÉNÉCITÉ:</b>	Aucune donnée disponible pour indiquer que le produit ou les composants présents à plus de 0,1% sont cancérogènes.
<b>REPRODUCTION:</b>	Peut nuire à la fertilité ou au fœtus.
<b>TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR ORGANES CIBLES/EXPOSITION UNIQUE:</b>	Non classé.
<b>TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR ORGANES CIBLES/EXPOSITION RÉPÉTÉE:</b>	Non classé.
<b>ASPIRATION:</b>	Non classé.

---

### **SECTION 12 – DONNÉES ÉCOLOGIQUES**

<b>ÉCOTOXICITÉ:</b>	Alcool linéaire éthoxylé CE50, Daphnia magna, 10-100 mg/l, 48h
	Propylène glycol propyl éther CE50, Daphnia magna, >100 mg/l, 48h
	Monoéthanolamine CE50, Daphnia magna, 65 mg/l, 48h
<b>PERSISTANCE ET DÉGRADATION:</b>	Non disponible
<b>POTENTIEL DE BIOACCUMULATION:</b>	Non disponible
<b>MOBILITÉ DANS LE SOL:</b>	Non disponible
<b>AUTRES EFFETS NOCIFS:</b>	Non disponible

---

### **SECTION 13 – DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION**

<b>INSTRUCTIONS D'ÉLIMINATION:</b>	Recueillir dans des contenants appropriés et récupérer ou éliminer le produit vers un site d'élimination des déchets agréé ou conformément aux réglementations locales. Éviter le déversement ou le ruissellement dans les drains, égouts ou cours d'eau.
<b>CODE DE DÉCHETS DANGEREUX:</b>	Pas un produit dangereux.
<b>EMBALLAGE CONTAMINÉ:</b>	Rincer à l'eau et recycler.

---

### **SECTION 14 – INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT**

<b>TMD:</b>	Non réglementé
-------------	----------------

---

**DL-S**

**UTILISATION:** Détachant pour lessive avec solvants

---

**SECTION 2 – IDENTIFICATION DES DANGERS**

**CLASSIFICATION SELON LE RPD**

**DANGERS PHYSIQUES:** Liquides inflammables, catégorie 2

**DANGERS POUR LA SANTÉ:** Corrosion cutanée / Irritation cutanée, catégorie 2  
Lésions oculaires graves / Irritation oculaire, catégorie 1  
Sensibilisation - Cutanée  
Toxicité pour la reproduction, catégorie 2  
Toxicité pour certains organes cibles - Exposition unique, catégorie 2B  
Toxicité pour certains organes cibles - Expositions répétées, catégorie 2  
Danger par aspiration, catégorie 1

**DANGERS ENVIRONNEMENTAUX:** Non disponible

**ÉLÉMENTS D'ÉTIQUETAGE DU RPD**

**PICTOGRAMME:**



**MENTION D'AVERTISSEMENT:** DANGER

**MENTION DE DANGER:** Liquide et vapeurs très inflammables.  
Provoque une irritation cutanée.  
Provoque de graves lésions des yeux.  
Peut provoquer une allergie cutanée.  
Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.  
Peut irriter les voies respiratoires.  
Peut provoquer somnolence ou vertiges.  
Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.  
Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

**CONSEILS DE PRUDENCE**

**PRÉVENTION:** Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'ignition. Ne pas fumer. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Mise à la terre et liaison equipotentielle du récipient et du matériel de réception. Utiliser du matériel électrique, de ventilation, d'éclairage antidéflagrant. Utiliser des outils ne produisant pas des étincelles. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage. Se laver la peau soigneusement après manipulation. Éviter de respirer les vapeurs. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Se procurer les instructions avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Utiliser seulement dans un endroit bien ventilé.

**INTERVENTION:** **En cas d'incendie:** Utiliser eau pulvérisée, dioxyde de carbone, poudre chimique, mousse pour l'extinction. **En cas de contact avec la peau (ou les cheveux):** Enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau pendant 10 minutes à l'eau/se doucher. Laver abondamment à l'eau et au savon. Traitement spécifique (voir instructions de premiers soins complémentaires sur l'étiquette). En cas d'irritation ou d'éruption 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 10-15 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. **En cas d'inhalation:** Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un

médecin en cas de malaise. **En cas d'ingestion:** Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. NE PAS faire vomir.

**STOCKAGE / ÉLIMINATION:**

Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais. Garder sous clef. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Éliminer le contenu / contenant conformément à la réglementation locale (voir section 13).

---

## SECTION 3 – COMPOSITION / INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

INGRÉDIENT	CAS	% (P/P)
Distillat de pétrole	064742-89-8	30 - 60
Alcool linéaire éthoxylé	068131-39-5	15 - 40
Éthylène glycol butyl éther	000111-76-2	10 - 30

---

## SECTION 4 – PREMIERS SOINS

<b>PEAU:</b>	Retirer les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau pendant au moins 10 minutes / douche. Consulter un médecin si l'irritation persiste.
<b>YEUX:</b>	Rincer prudemment avec de l'eau pendant 10-15 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.
<b>INGESTION:</b>	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.
<b>INHALATION:</b>	Respirer de l'air frais. Donner la respiration artificielle si nécessaire. Consulter un médecin si les malaises persistent.
<b>SYMPTÔMES ET EFFETS LES PLUS IMPORTANTS, ET RETARDÉS):</b>	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 (AIGUS larmoiements, des rougeurs, un gonflement et une vision floue. Il pourrait en résulter des lésions oculaires permanentes, y compris la cécité.
<b>POUR LE MÉDECIN:</b>	Traiter les symptômes.

---

## SECTION 5 – MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

<b>AGENTS EXTINCTEURS APPROPRIÉS:</b>	Eau pulvérisée, dioxyde de carbone, poudre chimique, mousse.
<b>AGENTS EXTINCTEURS INAPPROPRIÉS:</b>	N'utilisez pas de jet d'eau comme extincteur, car cela répand le feu.
<b>DANGERS SPÉCIFIQUES DU PRODUIT DANGEREUX:</b>	<b>Produit inflammable.</b> En cas de feu, des fumées toxiques sont émises. Le produit ne brûle pas lui-même mais peut se décomposer lors du chauffage pour produire du monoxyde et dioxyde de carbone et des fumées toxiques.
<b>EQUIPEMENT DE PROTECTION SPÉCIAL POUR LES POMPIERS:</b>	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

<b>PRÉCAUTIONS INDIVIDUELLES, ÉQUIPEMENT DE PROTECTION ET PROCÉDURES D'URGENCE:</b>	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. Tenir à l'écart des matières incompatibles.
<b>PRÉCAUTIONS ENVIRONNEMENTALES:</b>	Éviter le déversement ou le ruissellement dans les égouts ou les cours d'eau.
<b>MÉTHODES ET MATÉRIAUX POUR CONFINEMENT ET NETTOYAGE:</b>	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 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

### VALEURS LIMITES D'EXPOSITION

INGREDIENT	CAS	VALEUR	SOURCE
Éthylène glycol butyl éther	111-76-2	VEMP: 97 mg/m <sup>3</sup>	RSST

**CONTRÔLES D'INGÉNIEURIE APPROPRIÉS:** Ventilation normale

### ÉQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE



**PEAU:** Vêtements de protection. Gants imperméables.

**YEUX:** 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

**ODEUR:** Solvant

**SEUIL OLFACTIF:** Non disponible

**pH:** Sans objet

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

**POINT D'ÉBULLITION (°C):** < 100

**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):** 0.92 - 0.94

**SOLUBILITÉ DANS L'EAU:** Partielle

**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

<b>RÉACTIVITÉ:</b>	Aucune réaction dangereuse connue dans des conditions normales d'utilisation.
<b>STABILITÉ CHIMIQUE:</b>	Stable aux températures ambiantes normales et lorsqu'il est utilisé tel que recommandé.
<b>RÉACTIONS DANGEREUSES:</b>	Une polymérisation dangereuse ne se produira pas.
<b>CONDITIONS À ÉVITER:</b>	Contact avec les matières incompatibles, chaleur, flamme, étincelles.
<b>INCOMPATIBILITÉS:</b>	Combustibles puissants, agents oxydants forts.
<b>PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX:</b>	Non disponible.

---

## SECTION 11 – DONNÉES TOXICOLOGIQUES

### RENSEIGNEMENTS SUR LES VOIES D'EXPOSITION

<b>PEAU:</b>	Provoque une irritation cutanée.
<b>YEUX:</b>	Provoque de graves lésions des yeux.
<b>INHALATION:</b>	Peut causer une irritation, nausées.
<b>INGESTION:</b>	Peut causer une irritation, nausées.

### VALEURS NUMÉRIQUES DE TOXICITÉ

<b>TOXICITÉ ORALE AIGÜE:</b>	DL50 (oral, rat): 2520 mg/kg
<b>TOXICITÉ DERMAL AIGÜE:</b>	Non disponible. Pas d'effets sur la santé (conditions normales d'utilisation).
<b>TOXICITÉ INHALATION AIGÜE:</b>	Non disponible. Pas d'effets sur la santé (conditions normales d'utilisation).

### EFFETS DIFFÉRÉS ET IMMÉDIATS

<b>CORROSION / IRRITATION DE LA PEAU:</b>	Provoque une irritation cutanée.
<b>DOMMAGES OCULAIRES / IRRITATION OCULAIRE DES YEUX:</b>	Provoque de graves lésions des yeux.
<b>SENSIBILITÉ RESPIRATOIRE:</b>	Ne provoque pas de sensibilité respiratoire.
<b>SENSIBILISATION DE LA PEAU:</b>	Peut provoquer une allergie cutanée.
<b>MUTAGÉNICITÉ CELLULAIRE GERMINALE:</b>	Aucune donnée disponible pour indiquer que le produit ou les composants présents à plus de 0,1% sont mutagènes ou génotoxiques.
<b>CANCÉROGÉNÉCITÉ:</b>	Aucune donnée disponible pour indiquer que le produit ou les composants présents à plus de 0,1% sont cancérogènes.
<b>REPRODUCTION :</b>	Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.
<b>TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR ORGANES CIBLES/EXPOSITION UNIQUE:</b>	Peut irriter les voies respiratoires. Peut provoquer somnolence ou vertiges.
<b>TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR ORGANES CIBLES/EXPOSITION RÉPÉTÉE:</b>	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
<b>ASPIRATION:</b>	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

---

## SECTION 12 – DONNÉES ÉCOLOGIQUES

<b>ÉCOTOXICITÉ:</b>	Distillat de pétrole CE50, Pseudokirchneriella subcapitata, 72h, 4700 mg/l
---------------------	---

Éthylène glycol butyl éther  
CL50, Oncorhynchus mykiss (rainbow trout), 96h, 1474 mg/l  
CE50 Daphnia magna (Water flea), 48h, 1550 mg/l

<b>PERSISTANCE ET DÉGRADATION:</b>	Non disponible
<b>POTENTIEL DE BIOACCUMULATION:</b>	Non disponible
<b>MOBILITÉ DANS LE SOL:</b>	Non disponible
<b>AUTRES EFFETS NOCIFS:</b>	Non disponible

---

## SECTION 13 – DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

**INSTRUCTIONS D'ÉLIMINATION:** Recueillir dans des contenants appropriés et récupérer ou éliminer le produit vers un site d'élimination des déchets agréé ou conformément aux réglementations locales. Éviter le déversement ou le ruissellement dans les drains, égouts ou cours d'eau.

**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.

**EMBALLAGE CONTAMINÉ:** Puisque les récipients vides peuvent contenir des résidus de produit, suivre les avertissements de l'étiquette même s'ils sont vides. Les récipients vides doivent être transportés vers un lieu agréé de traitement des déchets pour recyclage ou élimination.

---

## SECTION 14 – INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

**TMD:** UN1993, LIQUIDE INFLAMMABLE, NSA., (Distillat de pétrole), Classe 3, 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 – DL-KIT

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

---

## SECTION 16 – AUTRES INFORMATIONS

**NOM DU PRODUIT:** DL-KIT

**CODE:** 580341

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

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

**TÉLÉPHONE:** (450) 443-5556

**DATE:** 23 novembre 2022

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.