



## SECTION 1 – IDENTIFICATION

**NOM:** CYCLONE HE

**UTILISATION:** Détergent liquide pour lessive – pour laveuses à chargement frontal

**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 / irritation cutanée - catégorie 2  
Lésions oculaires graves / irritation oculaire - catégorie 1

**DANGERS ENVIRONNEMENTAUX :** Non disponible

### ÉLÉMENTS D'ÉTIQUETAGE SGH

**PICTOGRAMME:**



**MOT INDICATEUR:** DANGER

**DESCRIPTION DES DANGERS:** Provoque une irritation cutanée.  
Provoque des lésions oculaires graves.

### 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.

**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 cette 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 avec précaution à l'eau Pendant plusieurs 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.

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

## SECTION 3 – COMPOSITION / INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

INGRÉDIENT	CAS	% (P/P)
Linear alcohol ethoxylate	068131-39-5	20-40
Sodium polyacrylate	009003-04-7	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.

<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 maux persistent.
<b>POUR LE MÉDECIN:</b>	Traiter les symptômes.

---

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

<b>INFLAMMABILITÉ:</b>	Le produit n'est pas inflammable.
<b>MOYENS D'EXTINCTION:</b>	Eau pulvérisée, dioxyde de carbone, poudre chimique, mousse.
<b>MESURE D'EXTINCTION INCOMPATIBLE:</b>	Non disponible.
<b>DANGERS PARTICULIERS:</b>	Non combustible. En cas de feu, des fumées toxiques et corrosives sont émises.
<b>PRODUITS DE COMBUSTION DANGEREUX:</b>	Non combustible. Le produit ne brûle pas lui-même mais peut se décomposer lors du chauffage pour produire des fumées corrosives et / ou toxiques.
<b>PROCÉDURES SPÉCIALES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE:</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, ET PROCÉDURES D'URGENCE:</b>	Porter des gants et des lunettes protectrices. Maîtriser le déversement pour éviter un déversement dans les égouts ou cours d'eau. Récupérer dans des contenants appropriés. Rincer l'endroit à l'eau.
<b>PRÉCAUTIONS ENVIRONNEMENTALES:</b>	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.
<b>MÉTHODES ET MATÉRIAUX POUR CONFINEMENT ET NETTOYAGE:</b>	Rincer la zone avec beaucoup d'eau. Recueillir dans des récipients appropriés pour l'élimination.

---

## SECTION 7 – MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

<b>PRÉCAUTIONS DE MANIPULATION:</b>	Éviter le contact du produit avec les yeux et la peau. Ne pas respirer les brouillards / vapeurs / aérosols. Se laver soigneusement après manipulation.
<b>CONDITIONS D'ENTREPOSAGE COMPRIS LES INCOMPATIBILITÉS :</b>	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'INGÉNIEURIE APPROPRIÉS:** Ventilation normale

### ÉQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE



<b>PEAU:</b>	Vêtements de protection. Gants imperméables.
<b>YEUX:</b>	Porter des lunettes de sécurité.
<b>RESPIRATION:</b>	Généralement non requis.

---

## SECTION 9 – PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

APPARENCE / FORME:	Liquide visqueux
COULEUR:	Bleu
ODEUR:	Parfumée
SEUIL OLFACTIF:	Non disponible
pH	6 – 8
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):	1.02 - 1.04
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:	Contact avec des matériaux incompatibles.
INCOMPATIBILITÉS:	Agents oxydants forts.
PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX:	Non disponible

---

## SECTION 11 – DONNÉES TOXICOLOGIQUES

### RENSEIGNEMENTS SUR LES VOIES D'EXPOSITION

PEAU:	Peut causer une irritation cutanée.
YEUX:	Provoque des lésions oculaires graves.
INHALATION:	Aucun effet sérieux.
INGESTION:	Peut causer une irritation.

**SYMPTÔMES LIÉS AUX  
CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES,  
CHIMIQUES ET TOXICOLOGIQUES:**

Peut causer une irritation.

**INFORMATIONS SUR LES EFFETS TOXICOLOGIQUES**

<b>TOXICITÉ ORALE AIGUË:</b>	LD50 (oral, rat): > 2000 mg/kg
<b>TOXICITÉ DERMAL AIGUË:</b>	Non disponible
<b>TOXICITÉ INHALATION AIGUË:</b>	Pas d'effets sur la santé (conditions normales d'utilisation)
<b>CORROSION / IRRITATION DE LA PEAU:</b>	Peut causer une irritation cutanée.
<b>DOMMAGES OCULAIRES / IRRITATION OCULAIRE DES YEUX:</b>	Provoque des lésions oculaires graves.
<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>CANCÉROGÉNICITÉ:</b>	Aucune donnée disponible pour indiquer que le produit ou les composants présents à plus de 0,1% sont cancérogènes ou ont un potentiel cancérogénique.
<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>	Linear alcohol ethoxylate EC50, Daphnia magna, 48 h, 10 - 100 mg/l  Sodium polyacrylate LC50, Bluegill sunfish (Lepomis macrochirus), 96 Hour, >1,000 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**

<b>INSTRUCTIONS D'ÉLIMINATION:</b>	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.
<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.

**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

**DANGERS ENVIRONNEMENTAUX  
(POLLUANT MARIN):** Non disponible

**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:** CYCLONE HE

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

**TÉLÉPHONE:** (450) 443-5556

**DATE:** 30 mars 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 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.