

**SECTION 1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIÉTÉ**

Nom du produit : KEYSTONE UNIT DOSE MULTI-PURPOSE CLEANER

Autres moyens d'identification : Sans objet

Utilisation recommandée : Détergent

Restrictions d'utilisation : Réservé aux utilisateurs industriels et professionnels.

Information sur la dilution du produit : 0.12 % - 0.8 %

Société : Ecolab Inc.  
1 Ecolab Place  
St. Paul, Minnesota USA 55102  
1-800-352-5326

Informations relatives aux soins d'urgence : 1-800-328-0026 (US/Canada), 1-651-222-5352 (outside US)

Date d'émission : 04/09/2025

**SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS**

**Classification SGH conformément à la norme OSHA La norme OSHA sur la communication des dangers (29 CFR 1910.1200)**

**Produit TEL QUE VENDU**

Irritation oculaire : Catégorie 2A

**Produit à LA DILUTION RECOMMANDÉE**

Pas une substance ni un mélange dangereux.

**Éléments étiquette SGH**

**Produit TEL QUE VENDU**

Pictogrammes de danger :



Mot indicateur : Attention

Déclarations sur les risques : Provoque une sévère irritation des yeux.

Déclarations sur la sécurité : **Prévention:**  
Se laver la peau soigneusement après manipulation.  
**Intervention:**  
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. Si l'irritation des yeux persiste: Demander un avis médical/ Consulter un médecin.

**Produit à LA DILUTION RECOMMANDÉE**

Déclarations sur la sécurité : **Prévention:**  
Se laver les mains soigneusement après manipulation.  
**Intervention:**

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### KEYSTONE UNIT DOSE MULTI-PURPOSE CLEANER

Demander un avis médical/ Consulter un médecin en cas de malaise.

**Entreposage:**

Stocker conformément à la réglementation locale.

**Produit TEL QUE VENDU**

Autres dangers : Inconnu.

### SECTION 3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

**Produit TEL QUE VENDU**

Substance pure/mélange : Mélange

Nom Chimique	No. CAS	Concentration (%)
carbonate de sodium	497-19-8	30 - 60
citric acid	77-92-9	15 - 40
Carbonate de sodium peroxyhydraté	15630-89-4	3 - 7
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-(phenylmethyl)-.omega.-hydroxy-polyéthylèneglycol	26403-74-7	3 - 7
	25322-68-3	3 - 7

**Produit à LA DILUTION RECOMMANDÉE**

Aucun ingrédient dangereux

### SECTION 4. PREMIERS SOINS

**Produit TEL QUE VENDU**

En cas de contact avec les yeux : 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. Si l'irritation des yeux persiste: Demander un avis médical/ Consulter un médecin.

En cas de contact avec la peau : Rincer abondamment à l'eau.

En cas d'ingestion : Rincer la bouche. Faire appel à une assistance médicale si des symptômes apparaissent.

En cas d'inhalation : Faire appel à une assistance médicale si des symptômes apparaissent.

Protection pour les secouristes : Aucune précaution particulière n'est requise pour les secouristes.

Avis aux médecins : Aucune mesure spécifique n'a été identifiée.

Symptômes et effets les plus importants, aigus et différés : Consultez la section 11 pour obtenir de l'information plus détaillée sur les effets sur la santé et les symptômes.

**Produit à LA DILUTION RECOMMANDÉE**

En cas de contact avec les yeux : Rincer abondamment à l'eau.

En cas de contact avec la peau : Rincer abondamment à l'eau.

En cas d'ingestion : Rincer la bouche. Faire appel à une assistance médicale si des

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### KEYSTONE UNIT DOSE MULTI-PURPOSE CLEANER

symptômes apparaissent.

En cas d'inhalation : Faire appel à une assistance médicale si des symptômes apparaissent.

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

##### Produit TEL QUE VENDU

Moyen d'extinction approprié : Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement immédiat.

Moyens d'extinction inadéquats : Inconnu.

Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie : Non inflammable ou combustible.

Produits de combustion dangereux : Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes:  
Oxydes de carbone

Équipement de protection spécial pour les pompiers : Utiliser un équipement de protection personnelle.

Méthodes spécifiques d'extinction : Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.

#### SECTION 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

##### Produit TEL QUE VENDU

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence : Voir les mesures de protection aux chapitres 7 et 8.

Précautions pour la protection de l'environnement : Pas de précautions spéciales pour l'environnement requises en cas de déversement.

##### Produit à LA DILUTION RECOMMANDÉE

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence : Voir les mesures de protection aux chapitres 7 et 8.

Précautions pour la protection de l'environnement : Pas de précautions spéciales pour l'environnement requises en cas de déversement.

Méthodes et matières pour le confinement et le nettoyage : Obturer la fuite si cela peut se faire sans danger. Contenir et collecter le matériel répandu à l'aide d'un matériau absorbant non combustible, (p.e. sable, terre, terre de diatomées, vermiculite) et le mettre dans un conteneur pour l'élimination conformément aux réglementations locales / nationales (voir chapitre 13). Éliminer les traces avec de l'eau. Pour les déversement majeurs, endiguer le produit déversé ou le retenir afin d'éliminer tout risque d'écoulement dans les voies d'eau environnantes.

#### SECTION 7. MANUTENTION ET STOCKAGE

##### Produit TEL QUE VENDU

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### KEYSTONE UNIT DOSE MULTI-PURPOSE CLEANER

Conseils pour une manipulation sans danger : Se laver les mains après manipulation. En cas de dysfonctionnement mécanique, ou s'il y a contact avec une dilution inconnue de produit, porter l'ensemble des Équipements de Protection Individuelle (EPI). Équipement de protection individuelle, voir la section 8.

Conditions de stockage sûres : Tenir hors de portée des enfants. Conserver dans des récipients étiquetés appropriés

Température d'entreposage : 0 °C à 40 °C

#### Produit à LA DILUTION RECOMMANDÉE

Conseils pour une manipulation sans danger : Se laver les mains après manipulation. En cas de dysfonctionnement mécanique, ou s'il y a contact avec une dilution inconnue de produit, porter l'ensemble des Équipements de Protection Individuelle (EPI). Équipement de protection individuelle, voir la section 8.

Conditions de stockage sûres : Tenir hors de portée des enfants. Conserver dans des récipients étiquetés appropriés

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

#### Produit TEL QUE VENDU

##### Composants avec valeurs limites d'exposition professionnelle

Composants	No. CAS	Type d'exposition	Concentration admissible	Base
Polyethylene Glycol	25322-68-3	TWA (Aerosol.)	10 mg/m3	AIHA WEEL

Mesures d'ordre technique : Une bonne ventilation générale devrait être suffisante pour contrôler l'exposition du technicien aux contaminants en suspension dans l'air.

#### Équipement de protection individuelle

Protection des yeux : En raison de la forme et de l'emballage du produit, aucun équipement de protection n'est nécessaire dans des conditions normales d'utilisation.

Protection des mains : Ne nécessite pas d'équipement de protection particulier.

Protection de la peau : Ne nécessite pas d'équipement de protection particulier.

Protection respiratoire : Aucun équipement de protection respiratoire individuel n'est normalement nécessaire.

Mesures d'hygiène : Se laver les mains avant les pauses et immédiatement après la manipulation du produit.

#### Produit à LA DILUTION RECOMMANDÉE

Mesures d'ordre technique : Une bonne ventilation générale devrait être suffisante pour contrôler l'exposition du technicien aux contaminants en suspension dans l'air.

#### Équipement de protection individuelle

Protection des yeux : Ne nécessite pas d'équipement de protection particulier.

Protection des mains : Ne nécessite pas d'équipement de protection particulier.

Protection de la peau : Ne nécessite pas d'équipement de protection particulier.

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### KEYSTONE UNIT DOSE MULTI-PURPOSE CLEANER

Protection respiratoire : Aucun équipement de protection respiratoire individuel n'est normalement nécessaire.

#### SECTION 9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

	Produit TEL QUE VENDU	Produit à LA DILUTION RECOMMANDÉE
L'état physique	: solide	liquide
Couleur	: opaque, blanc avec des particules colorées	bleu
Odeur	: insignifiante	insignifiante
pH	: 7.0 - 8.0	6.5 - 7.5
Point d'éclair	: Sans objet	
Seuil de l'odeur	: Donnée non disponible	
Point de fusion/congélation	: Donnée non disponible	
Point d'ébullition, point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	: Donnée non disponible	
Taux d'évaporation	: Donnée non disponible	
Inflammabilité	: Sans objet	
Limite d'explosivité, supérieure	: Donnée non disponible	
Limite d'explosivité, inférieure	: Donnée non disponible	
Pression de vapeur	: Donnée non disponible	
Densité de vapeur relative	: Donnée non disponible	
Densité relative	: Donnée non disponible	
Densité	: Donnée non disponible	
Solubilité dans l'eau	: soluble	
Solubilité dans d'autres solvants	: Donnée non disponible	
Coefficient de partage (n-octanol/eau) (valeur logarithmique)	: Donnée non disponible	
Température d'auto-inflammation	: Donnée non disponible	
Température de décomposition	: Donnée non disponible	
Viscosité, cinématique	: Donnée non disponible	
Propriétés explosives	: Donnée non disponible	
Propriétés comburantes	: La substance ou le mélange n'es pas classé(e) comme un oxydant.	
poids moléculaire	: Donnée non disponible	
COV (composés organiques volatils)	: Donnée non disponible	

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### KEYSTONE UNIT DOSE MULTI-PURPOSE CLEANER

Caractéristiques de la particule : Donnée non disponible

#### SECTION 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

##### Produit TEL QUE VENDU

Réactivité : Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation.

Stabilité chimique : Stable dans des conditions normales.

Possibilité de réactions dangereuses : Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation.

Conditions à éviter : Inconnu.

Produits incompatibles : Agents de blanchiment chlorés  
Bases fortes  
Oxydants  
Acides forts

Produits de décomposition dangereux : En cas d'incendie, consulter la section 5

#### SECTION 11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

##### Effets potentiels sur la santé

##### Produit TEL QUE VENDU

Yeux : Aucun risque pour la santé n'est connu ni prévisible dans les conditions normales d'utilisation.

Peau : Aucun risque pour la santé n'est connu ni prévisible dans les conditions normales d'utilisation.

Ingestion : Aucun risque pour la santé n'est connu ni prévisible dans les conditions normales d'utilisation.

Inhalation : Aucun risque pour la santé n'est connu ni prévisible dans les conditions normales d'utilisation.

Exposition chronique : Aucun risque pour la santé n'est connu ni prévisible dans les conditions normales d'utilisation.

##### Produit à LA DILUTION RECOMMANDÉE

Yeux : Aucun risque pour la santé n'est connu ni prévisible dans les conditions normales d'utilisation.

Peau : Aucun risque pour la santé n'est connu ni prévisible dans les conditions normales d'utilisation.

Ingestion : Aucun risque pour la santé n'est connu ni prévisible dans les conditions normales d'utilisation.

Inhalation : Aucun risque pour la santé n'est connu ni prévisible dans les conditions normales d'utilisation.

Exposition chronique : Aucun risque pour la santé n'est connu ni prévisible dans les conditions normales d'utilisation.

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### KEYSTONE UNIT DOSE MULTI-PURPOSE CLEANER

conditions normales d'utilisation.

#### Évaluation de l'exposition humaine

##### Produit TEL QUE VENDU

Contact avec les yeux : Aucun symptôme connu ou prévu.  
Contact avec la peau : Aucun symptôme connu ou prévu.  
Ingestion : Aucun symptôme connu ou prévu.  
Inhalation : Aucun symptôme connu ou prévu.

##### Produit à LA DILUTION RECOMMANDÉE

Contact avec les yeux : Aucun symptôme connu ou prévu.  
Contact avec la peau : Aucun symptôme connu ou prévu.  
Ingestion : Aucun symptôme connu ou prévu.  
Inhalation : Aucun symptôme connu ou prévu.

#### Toxicité

##### Produit TEL QUE VENDU

###### Produit

Toxicité aiguë par voie orale : Estimation de la toxicité aiguë : 4,497 mg/kg  
Toxicité aiguë par inhalation : Donnée non disponible  
Toxicité cutanée aiguë : Donnée non disponible  
Corrosion et/ou irritation de la peau : Donnée non disponible  
Lésion/irritation grave des yeux : Donnée non disponible  
Sensibilisation cutanée ou respiratoire : Donnée non disponible  
Cancérogénicité : Donnée non disponible  
Effets sur la reproduction : Donnée non disponible  
Mutagénécité de la cellule germinale : Donnée non disponible  
Tératogénicité : Donnée non disponible  
STOT - exposition unique : Donnée non disponible  
STOT - exposition répétée : Donnée non disponible  
Toxicité par aspiration : Donnée non disponible

##### Composants

Toxicité cutanée aiguë : polyéthylèneglycol  
DL50 Lapin: 20,000 mg/kg

### SECTION 12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

#### Écotoxicité

##### Produit TEL QUE VENDU

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### KEYSTONE UNIT DOSE MULTI-PURPOSE CLEANER

Effets sur l'environnement : Ce produit n'a pas d'effets écotoxicologiques connus.

#### Produit à LA DILUTION RECOMMANDÉE

Effets sur l'environnement : Ce produit n'a pas d'effets écotoxicologiques connus.

#### Produit TEL QUE VENDU

##### Produit

Toxicité pour les poissons : Donnée non disponible

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : Donnée non disponible

Toxicité pour les algues : Donnée non disponible

##### Composants

Toxicité pour les poissons : carbonate de sodium  
96 h CL50 *Lepomis macrochirus* (Crapet arlequin): 300 mg/l

citric acid  
96 h CL50 Poissons: > 100 mg/l

Carbonate de sodium peroxyhydraté  
96 h CL50 *Pimephales promelas* (Vairon à grosse tête): 70.7 mg/l

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-(phenylmethyl)-.omega.-hydroxy-  
96 h CL50: > 100 mg/l

polyéthylèneglycol  
96 h CL50 Poissons: > 1,000 mg/l

##### Composants

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : carbonate de sodium  
48 h CE50 *Ceriodaphnia* (puce d'eau): 213.5 mg/l

Carbonate de sodium peroxyhydraté  
48 h CE50 *Daphnia* (Daphnie): 4.9 mg/l

##### Persistance et dégradabilité

#### Produit à LA DILUTION RECOMMANDÉE

Facilement biodégradable.

##### Potentiel bioaccumulatif

Donnée non disponible

##### Mobilité dans le sol

Donnée non disponible

##### Autres effets néfastes

Donnée non disponible

### SECTION 13. DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

#### Produit TEL QUE VENDU

Méthodes d'élimination : Le produit dilué peut être envoyé à l'égout.

Considérations relatives à l'élimination : Éliminer conformément aux règlements municipaux, fédéraux, provinciaux ou nationaux



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### KEYSTONE UNIT DOSE MULTI-PURPOSE CLEANER

#### Produit à LA DILUTION RECOMMANDÉE

Méthodes d'élimination : Le produit dilué peut être envoyé à l'égout.

Considérations relatives à l'élimination : Éliminer conformément aux règlements municipaux, fédéraux, provinciaux ou nationaux

#### SECTION 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

##### Produit TEL QUE VENDU

L'affrèteur/consignataire/expéditeur est responsable de s'assurer que l'emballage, l'étiquetage, et les marques d'expédition sont en conformité avec le mode de transport choisi.

##### Transport terrestre (DOT)

Marchandise non dangereuse

##### Transport maritime (IMDG/IMO)

Marchandise non dangereuse

#### SECTION 15. INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

##### Produit TEL QUE VENDU

##### EPCRA - Emergency Planning and Community Right-to-Know

##### CERCLA Quantité à déclarer

Ce produit ne contient aucun composant ayant une quantité à déclarer sous CERCLA.

##### Substances extrêmement dangereuses sous SARA 304 Quantité à déclarer

Ce produit ne contient aucun composant ayant une quantité à déclarer sous 304 EHS RQ.

**SARA 311/312 Dangers** : Lésions oculaires graves ou irritation des yeux

**SARA 302** : Ce matériau ne contient aucun composant ayant une section 302 EHS TPQ.

**SARA 313** : Cette matière ne contient aucun composé chimique avec un numéro CAS connu qui dépasse les valeurs seuil (De Minimis) établies selon SARA Titre III, Section 313 et pour lesquelles une déclaration est nécessaire.

##### Prop. 65 de la Californie

Ce produit ne contient aucun produit chimique reconnu par l'État de Californie comme étant cause de cancer, d'anomalie congénitale, ou de tout autre dommage sur la reproduction.

##### California Cleaning Product Right to Know Act of 2017 (SB 258)

Cette réglementation s'applique à ce produit.

Nom Chimique	No. CAS	Fonction	Liste(s)
carbonate de sodium	497-19-8	Adjuvant de traitement	Not Applicable
citric acid	77-92-9	Adjuvant de traitement	Not Applicable
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-	26403-74-7	Agent nettoyant	Not Applicable

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### KEYSTONE UNIT DOSE MULTI-PURPOSE CLEANER

(phenylmethyl)-.omega.-hydroxy-			
Carbonate de sodium peroxyhydraté	15630-89-4	Agent nettoyant	Not Applicable
polyéthylèneglycol	25322-68-3	Adjuvant de traitement	Not Applicable
Colorant	Réservé	Teinture	Not Applicable

\*Cf. les liens vers les listes désignées sur [ecolab.com/sds](http://ecolab.com/sds)

**Les composants de ce produit figurent dans les inventaires suivants:**

#### **Inventaire des États-Unis TSCA :**

Toutes les substances sont répertoriées comme actives sur l'inventaire de la TSCA

#### **Liste canadienne intérieure des substances (LIS) :**

Tous les composants de ce produit figurent sur la liste intérieure des substances (LIS) canadienne

#### **Australie Inventaire des substances chimiques (AICS) :**

En conformité avec les inventaires

#### **Nouvelle-Zélande. Inventaire des substances chimiques :**

En conformité avec les inventaires

#### **Japon. ENCS - substances chimiques existantes et nouvelles inventaire :**

En conformité avec les inventaires

#### **Corée. Coréenne des produits chimiques inventaire existant (KECI) :**

non établi(e)

#### **Inventaire philippin des produits et substances chimiques (PICCS) :**

En conformité avec les inventaires

#### **Chine. Inventaire des substances chimiques existantes en Chine (IECSC) :**

En conformité avec les inventaires

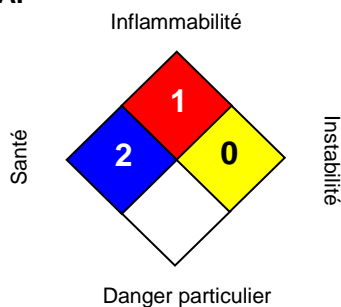
#### **Inventaire de Taiwan pour substance chimique :**

En conformité avec les inventaires

### SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS

#### **Produit TEL QUE VENDU**

##### **NFPA:**



##### **HMIS® IV:**

<b>SANTÉ</b>	<b>/ 2</b>
<b>INFLAMMABILITÉ</b>	<b>1</b>
<b>DANGER PHYSIQUE</b>	<b>0</b>

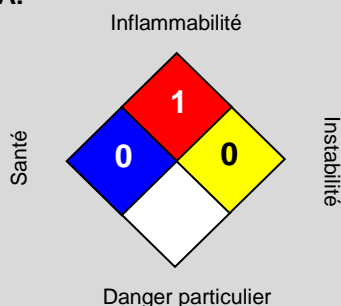
Le classement HMIS® est basé sur une échelle de classement de 0-4 ; 0 représentant des dangers ou des risques minimaux et 4 représentant des dangers ou des risques importants. Le "\*" représente un danger chronique, alors que le "/" représente

#### **Produit à LA DILUTION RECOMMANDÉE**

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### KEYSTONE UNIT DOSE MULTI-PURPOSE CLEANER

#### NFPA:



#### HMIS® IV:

<b>SANTÉ</b>	<b>/ 1</b>
<b>INFLAMMABILITÉ</b>	<b>1</b>
<b>DANGER PHYSIQUE</b>	<b>0</b>

Le classement HMIS® est basé sur une échelle de classement de 0-4 ; 0 représentant des dangers ou des risques minimaux et 4 représentant des dangers ou des risques importants. Le "\*" représente un danger chronique, alors que le "/" représente

Date d'émission : 04/09/2025  
Version : 1.0  
Préparé par : Regulatory Affairs

**INFORMATIONS RÉVISÉES :** Les modifications importantes apportées aux informations réglementaires et aux informations de santé sont signalées dans cette révision par un trait dans la marge gauche de la fiche toxicologique.

Les informations contenues dans la présente fiche signalétique ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, utilisation, fabrication, entreposage, transport, élimination, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent en outre que le produit nommément désigné et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication.