

**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 : Nettoyant tout usages

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

Information sur la dilution du produit : Aucune information sur la dilution fournie.

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 : 04/24/2024

**SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS**
**Classification SGH**

Irritation oculaire : Catégorie 2A

**Éléments étiquette SGH**

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.

**Autres dangers** : Ne pas mélanger avec un agent de blanchiment ou à d'autres produits chlorés - dégagera le gaz de chlore.

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

Substance pure/mélange : Mélange

| Nom Chimique        | No. CAS  | Concentration (%) |
|---------------------|----------|-------------------|
| carbonate de sodium | 497-19-8 | 30 - 60           |

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### KEYSTONE UNIT DOSE MULTI-PURPOSE CLEANER

|   |            |         |
|---|------------|---------|
| citric acid   | 77-92-9    | 30 - 60 |
| Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-(phenylmethyl)-.omega.-hydroxy- | 26403-74-7 | 5 - 10  |
| Carbonate de sodium peroxyhydraté                                 | 15630-89-4 | 5 - 10  |
| polyéthylèneglycol  | 25322-68-3 | 1 - 5   |

#### SECTION 4. PREMIERS SOINS

|  |   |
|--|---|
| 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                            | : Si une possibilité d'exposition existe, consulter la Section 8 pour l'équipement de protection individuelle particulier.  |
| Avis aux médecins  | : Traiter de façon symptomatique.   |
| 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.  |

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

|  |  |
|--|--|
| 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:<br>Oxydes de carbone<br>Oxydes d'azote (NOx)   |
| 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. En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les émanations. |

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

|  |   |
|--|---|
| Précautions individuelles, équipement de protection et | : S'assurer que le nettoyage est effectué par un personnel qualifié seulement. Voir les mesures de protection aux chapitres 7 et 8. |
|--|---|

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### KEYSTONE UNIT DOSE MULTI-PURPOSE CLEANER

procédures d'urgence

Précautions pour la protection de l'environnement : Ne pas laisser entrer en contact avec le sol et les eaux de surface ou souterraines.

Méthodes et matières pour le confinement et le nettoyage : Balayer et déposer avec une pelle dans des récipients appropriés pour l'élimination.

#### SECTION 7. MANUTENTION ET STOCKAGE

Conseils pour une manipulation sans danger : Éviter le contact avec la peau et les yeux. Se laver les mains soigneusement après manipulation. Ne pas mélanger avec un agent de blanchiment ou à d'autres produits chlorés - dégagera le gaz de chlore. 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).

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

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

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

##### 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/m <sup>3</sup>     | 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 : A manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Se laver le visage, les mains et toute partie de la peau exposée soigneusement après manipulation.

#### SECTION 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect : solide

Couleur : opaque, blanc avec des particules colorées

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### KEYSTONE UNIT DOSE MULTI-PURPOSE CLEANER

|   |   |
|---|---|
| Odeur   | : insignifiante   |
| pH  | : 7.0 - 8.0   |
| Point d'éclair  | : Sans objet  |
| Seuil de l'odeur                                      | : Donnée non disponible   |
| Point de fusion/congélation                           | : Donnée non disponible   |
| Point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition | : Donnée non disponible   |
| Taux d'évaporation                                    | : Donnée non disponible   |
| Inflammabilité (solide, gaz)                          | : Donnée non disponible   |
| 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   |
| Solubilité dans l'eau                                 | : soluble   |
| Solubilité dans d'autres solvants                     | : Donnée non disponible   |
| Coefficient de partage (n-octanol/eau)                | : Donnée non disponible   |
| Température d'auto-inflammation                       | : Donnée non disponible   |
| Décomposition thermique                               | : 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   |

### SECTION 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Réactivité                           | : Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation.                         |
| Stabilité chimique                   | : Stable dans des conditions normales.   |
| Possibilité de réactions dangereuses | : Ne pas mélanger avec un agent de blanchiment ou à d'autres produits chlorés - dégagera le gaz de chlore. |
| Conditions à éviter                  | : Inconnu.   |
| Produits incompatibles               | : Oxydants<br>Acides forts<br>Agents de blanchiment chlorés<br>Bases fortes                                |

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### KEYSTONE UNIT DOSE MULTI-PURPOSE CLEANER

Produits de décomposition dangereux : En cas d'incendie des produits de décomposition dangereux peuvent se former, comme :  
Oxydes de carbone  
Oxydes d'azote (NOx)

#### SECTION 11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Informations sur les voies possibles d'exposition : Contact avec les yeux, Contact avec la peau

##### Effets potentiels sur la santé

Yeux : Provoque une sévère irritation des yeux.

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.

##### Évaluation de l'exposition humaine

Contact avec les yeux : Rougeur, Douleur, Irritation

Contact avec la peau : Aucun symptôme connu ou prévu.

Ingestion : Aucun symptôme connu ou prévu.

Inhalation : Aucun symptôme connu ou prévu.

##### Toxicité

###### Produit

Toxicité aiguë par voie orale : Donnée non disponible

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

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### KEYSTONE UNIT DOSE MULTI-PURPOSE CLEANER

STOT - exposition répétée : Donnée non disponible

Toxicité par aspiration : Donnée non disponible

#### Composants

Toxicité aiguë par voie orale : carbonate de sodium  
DL50 Rat: 2,800 mg/kg

citric acid  
DL50 Rat: 11,700 mg/kg

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-(phenylmethyl)-.omega.-hydroxy-  
DL50 Rat: > 2,000 mg/kg

Carbonate de sodium peroxyhydraté  
DL50 Rat: 1,034 mg/kg

polyéthylèneglycol  
DL50 Rat: 28,000 mg/kg

#### Composants

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

### SECTION 12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

#### Écotoxicité

Effets sur l'environnement : Nocif pour les organismes aquatiques.

#### 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

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

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### KEYSTONE UNIT DOSE MULTI-PURPOSE CLEANER

#### Persistance et dégradabilité

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

- Méthodes d'élimination : Ne pas contaminer les étangs, les voies navigables ou les fossés avec le produit ou le récipient utilisés. Lorsque c'est possible, le recyclage est préférable à l'élimination ou à l'incinération. Si le recyclage n'est pas possible, éliminer conformément à la réglementation locale. Disposer des déchets dans une installation approuvée pour le traitement des déchets.
- Considérations relatives à l'élimination : Éliminer comme produit non utilisé. Les contenants vides doivent être acheminés vers une installation certifiée de traitement des déchets en vue de leur élimination ou recyclage. Ne pas réutiliser des récipients vides. Éliminer conformément aux règlements municipaux, fédéraux, provinciaux ou nationaux

### SECTION 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

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

#### 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.

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### KEYSTONE UNIT DOSE MULTI-PURPOSE CLEANER

**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.-(phenylmethyl)-.omega.-hydroxy- | 26403-74-7 | Agent nettoyant        | Not Applicable |
| Carbonate de sodium peroxyhydraté                                 | 15630-89-4 | Agent nettoyant        | Not Applicable |
| polyéthylèneglycol  | 25322-68-3 | Agent nettoyant        | Not Applicable |
| Pigment   | 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) :

En conformité avec les inventaires

#### 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

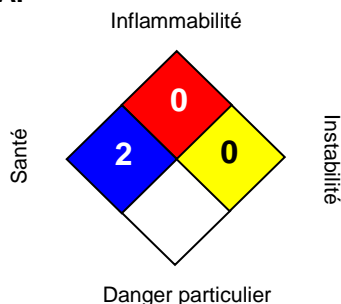
### SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### KEYSTONE UNIT DOSE MULTI-PURPOSE CLEANER

#### NFPA:



#### HMIS III:

|                        |          |
|------------------------|----------|
| <b>SANTÉ</b>           | <b>2</b> |
| <b>INFLAMMABILITÉ</b>  | <b>0</b> |
| <b>DANGER PHYSIQUE</b> | <b>0</b> |

0 = insignifiante, 1 = Léger,  
2 = Modéré, 3 = Elevé  
4 = Extrême, \* = Chronique

Date d'émission : 04/24/2024  
Version : 1.2  
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.