

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

|  |   |   |
|--|---|---|
| Nom du produit                             | : | SOLID OXY-GUARD   |
| Autres moyens d'identification             | : | Sans objet  |
| Utilisation recommandée                    | : | Produit de lavage du linge  |
| Restrictions d'utilisation                 | : | Réservé aux utilisateurs industriels et professionnels.                                 |
| Information sur la dilution du produit     | : | 0.01 % - 0.06 %   |
| Société                                    | : | Ecolab Co.<br>5105 Tomken Road<br>Mississauga, Ontario Canada L4W 2X5<br>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                            | : | 12/03/2015  |

**SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS**
**Classification SGH**
**Produit TEL QUE VENDU**

|                           |   |             |
|---------------------------|---|-------------|
| Toxicité aiguë (Oral(e))  | : | Catégorie 4 |
| Dommages oculaires graves | : | Catégorie 1 |

**Produit à LA DILUTION RECOMMANDÉE**

Pas une substance ni un mélange dangereux.

**Élément étiquette SGH**
**Produit TEL QUE VENDU**

Pictogrammes de danger :



Mention d'avertissement : Danger

Déclarations sur les risques : Nocif en cas d'ingestion.  
Provoque des lésions oculaires graves.

Déclarations sur la sécurité : **Prévention:**  
Se laver à fond la peau après avoir manipulé. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Porter un équipement de protection des yeux/ du visage.  
**Intervention:**  
EN CAS D'INGESTION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise. Rincer la bouche. 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

## FICHE SIGNALÉTIQUE

### SOLID OXY-GUARD

et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.  
Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

**Élimination:**

Éliminer le contenu/ le conteneur dans une installation d'élimination des déchets agréée.

#### Produit à LA DILUTION RECOMMANDÉE

Déclarations sur la sécurité : **Prévention:**  
Se laver les mains soigneusement après manipulation.  
**Intervention:**  
Consulter un médecin en cas de malaise.  
**Entreposage:**  
Conserver 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 peroxyhydraté         | 15630-89-4 | 30 - 60           |
| carbonate de sodium                       | 497-19-8   | 30 - 60           |
| chlorures de sodium / calcium / magnésium | 7647-14-5  | 10 - 30           |
| Dodécylbenzènesulfonate de sodium         | 25155-30-0 | 1 - 5             |

#### Produit à LA DILUTION RECOMMANDÉE

Aucun ingrédient dangereux

### SECTION 4. PREMIERS SOINS

#### Produit TEL QUE VENDU

En cas de contact avec les yeux : Rincer immédiatement avec de grandes quantités d'eau, aussi sous les paupières, pendant au moins 15 minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Faire immédiatement appel à une assistance médicale.

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 : Déplacer à l'air frais Traiter de façon symptomatique. 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.

## FICHE SIGNALÉTIQUE

### SOLID OXY-GUARD

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

#### SECTION 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'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:<br>Oxydes de carbone<br>Oxydes d'azote (NOx)<br>oxydes de soufre<br>Oxydes de phosphore                      |
| 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. |
| Risque d'explosion.                                    | : Néra   |

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

##### Produit TEL QUE VENDU

|   |   |
|---|---|
| Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence | : Assurer une ventilation adéquate. Garder les personnes à l'écart de l'endroit du déversement/de la fuite et en amont du vent. Éviter l'inhalation, l'ingestion et le contact avec la peau et les yeux. Lorsque les travailleurs sont confrontés à des concentrations supérieures aux limites d'exposition, ils doivent porter des appareils de protection respiratoire agréés appropriés. S'assurer que le nettoyage est effectué par un personnel qualifié seulement. Voir les mesures de protection aux chapitres 7 et 8. |
| 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  | : Balayer et déposer avec une pelle dans des récipients appropriés  |

## FICHE SIGNALÉTIQUE

### SOLID OXY-GUARD

confinement et le nettoyage pour l'élimination.

#### 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). Pour les déversement majeurs, endiguer le produit déversé ou le retenir afin d'éliminer tout risque d'écoulement dans les voies d'eau environnantes. Ne pas déverser dans des eaux de surface ou dans les égouts.

### SECTION 7. MANIPULATION ET ENTREPOSAGE

#### Produit TEL QUE VENDU

Conseils pour une manipulation sans danger : Ne pas ingérer. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Ne pas respirer les poussières/ fumées/ gaz/ brouillard/ vapeurs/ aérosols. Se laver les mains soigneusement après manipulation.

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

Température d'entreposage : 0 °C à 50 °C

#### Produit à LA DILUTION RECOMMANDÉE

Conseils pour une manipulation sans danger : Se laver les mains après manipulation. 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. MESURES DE CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

#### Produit TEL QUE VENDU

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

Ne contient pas de substances ayant des valeurs limites d'exposition professionnelle.

Mesures d'ordre technique : Système d'aspiration efficace. Maintenir les concentrations dans l'air au-dessous des standards d'exposition professionnelle.

#### Équipement de protection individuelle

Protection des yeux : Porter un équipement de protection des yeux/ du visage.

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

## FICHE SIGNALÉTIQUE

### SOLID OXY-GUARD

normalement nécessaire.

Mesures d'hygiène : A manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Se laver à fond la figure, les mains et la peau exposée après avoir manipulé. Fournir des installations adéquates pour rincer ou lavage des yeux et le corps en cas de contact ou danger d'éclaboussure.

#### 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.

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 |
|---|-------------------------|-----------------------------------|
| Aspect  | : solide                | liquide                           |
| Couleur   | : opaque, blanc         | incolore                          |
| Odeur   | : sans odeur            | sans odeur                        |
| pH  | : 10.0 - 11.0, 1 %      | 7.0 - 9.0                         |
| 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                                 | : insoluble             |                                   |
| Solubilité dans d'autres solvants                     | : Donnée non disponible |                                   |
| Coefficient de partage (n-octanol/eau)                | : Donnée non disponible |                                   |

## FICHE SIGNALÉTIQUE

### SOLID OXY-GUARD

|                                    |                         |
|------------------------------------|-------------------------|
| Température d'auto-inflammation    | : Donnée non disponible |
| Décomposition thermique            | : Donnée non disponible |
| Viscosité, cinématique             | : Donnée non disponible |
| Propriétés explosives              | : Donnée non disponible |
| Propriétés comburantes             | : oui                   |
| poids moléculaire                  | : Donnée non disponible |
| COV (composés organiques volatils) | : Donnée non disponible |

### SECTION 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

#### Produit TEL QUE VENDU

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| 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               | : Bases<br>Métaux<br>Acides<br>Matières organiques  |
| Produits de décomposition dangereux  | : Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes:<br>Oxydes de carbone<br>Oxydes d'azote (NOx)<br>oxydes de soufre<br>Oxydes de phosphore |

### SECTION 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

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

#### Effets potentiels sur la santé

#### Produit TEL QUE VENDU

|                      |  |
|----------------------|--|
| Yeux                 | : Provoque des lésions oculaires graves.   |
| Peau                 | : Aucun risque pour la santé n'est connu ni prévisible dans les conditions normales d'utilisation. |
| Ingestion            | : Nocif en cas d'ingestion.  |
| 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. |
|------|--|

## FICHE SIGNALÉTIQUE

### SOLID OXY-GUARD

|                      |  |
|----------------------|--|
| 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

##### Produit TEL QUE VENDU

|                       |                                  |
|-----------------------|----------------------------------|
| Contact avec les yeux | : Rougeur, Douleur, Corrosion    |
| Contact avec la peau  | : Aucun symptôme connu ou prévu. |
| Ingestion             | : Pas d'information disponible.  |
| 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

|   |   |
|---|---|
| Toxicité aiguë par voie orale           | : Estimation de la toxicité aiguë : 1,743 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                         |
| Mutagénicité de la cellule germinale    | : Donnée non disponible                         |
| Tératogénicité                          | : Donnée non disponible                         |
| STOT - exposition unique                | : Donnée non disponible                         |
| STOT - exposition répétée               | : Donnée non disponible                         |

## FICHE SIGNALÉTIQUE

### SOLID OXY-GUARD

Toxicité par aspiration : Donnée non disponible

#### Composants

Toxicité cutanée aiguë : chlorures de sodium / calcium / magnésium  
DL50 Lapin: > 10,000 mg/kg

### SECTION 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

#### Produit TEL QUE VENDU

##### Écotoxicité

Effets sur l'environnement : Toxique 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

chlorures de sodium / calcium / magnésium  
96 h CL50 Poissons: 5,840 mg/l

Dodécylbenzènesulfonate de sodium  
96 h CL50: 3.2 mg/l

#### Composants

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : Carbonate de sodium peroxyhydraté  
48 h CE50 *Daphnia* (Daphnie): 4.9 mg/l

carbonate de sodium  
48 h CE50 *Ceriodaphnia* (puce d'eau): 213.5 mg/l

#### Persistance et dégradabilité

Donnée non disponible

#### Potentiel bioaccumulatif

Donnée non disponible

#### Mobilité dans le sol

Donnée non disponible

#### Autres effets néfastes

Donnée non disponible

### SECTION 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

#### Produit TEL QUE VENDU

Méthodes d'élimination : Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts, les cours d'eau ou le sol. Lorsque c'est possible, le recyclage est préférable a



## FICHE SIGNALÉTIQUE

### SOLID OXY-GUARD

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

#### 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 (TDG)

Marchandise non dangereuse

#### Transport maritime (IMDG/IMO)

Marchandise non dangereuse

#### Produit à LA DILUTION RECOMMANDÉE

Pas prévue pour le transport.

### SECTION 15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Ce produit a été classé selon les critères de risque du RPH et la FS contient toutes les informations exigées par le RPH.

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

#### Inventaire des États-Unis TSCA :

Dans l'inventaire 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 :

non établi(e)

#### Japon. ISHL - Inventaire des substances chimiques (METI) :

## FICHE SIGNALÉTIQUE

### SOLID OXY-GUARD

non établi(e)

**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

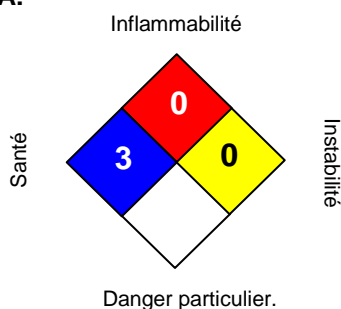
**Chine. Inventaire des substances chimiques existantes en Chine (IECSC) :**

En conformité avec les inventaires

### SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS

**Produit TEL QUE VENDU**

**NFPA:**



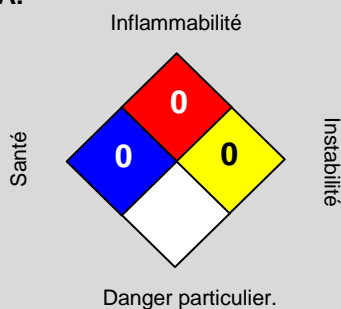
**HMIS III:**

|                        |          |
|------------------------|----------|
| <b>SANTÉ</b>           | <b>3</b> |
| <b>INFLAMMABILITÉ</b>  | <b>0</b> |
| <b>DANGER PHYSIQUE</b> | <b>0</b> |

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

**Produit à LA DILUTION RECOMMANDÉE**

**NFPA:**



**HMIS III:**

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

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

Date d'émission : 12/03/2015

Version : 1.0

Préparé par : Regulatory Affairs 1-800-352-5326

**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

## FICHE SIGNALÉTIQUE

### SOLID OXY-GUARD

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.