

# Swisher Ultra Enzymatic No Rinse Floor Cleaner

### SECTION 1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIETE

Nom du produit : Swisher Ultra Enzymatic No Rinse Floor Cleaner

Autres moyens d'identification

: Sans objet

a laoritinoation

: nettoyant sols

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

Information sur la dilution du

Utilisation recommandée

produit

1.67 %

Société : Ecolab Inc.

1 Ecolab Place

St. Paul, Minnesota USA 55102

1-866-444-7450

Informations relatives aux

soins d'urgence

: 1-800-328-0026 (US/Canada), 1-651-222-5352 (outside US)

Date d'émission : 08/02/2019

### **SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS**

### **Classification SGH**

**Produit TEL QUE VENDU** 

Irritation occulaire : Catégorie 2B

#### Produit à LA DILUTION RECOMMANDÉE

Pas une substance ni un mélange dangereux.

### Éléments étiquette SGH

# **Produit TEL QUE VENDU**

Mot indicateur : Attention

Déclarations sur les risques : Provoque une irritation des yeux.

Déclarations sur la sécurité : **Prévention**:

Se laver à fond la peau après avoir manipulé.

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 pouvent être freilement enlevées.

victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Si l'irritation oculaire persiste: Consulter un

médecin.

#### 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.

910847-05 1 / 12

# Swisher Ultra Enzymatic No Rinse Floor Cleaner

**Produit TEL QUE VENDU** 

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

**Produit TEL QUE VENDU** 

Substance pure/mélange : Mélange

Nom Chimique	No. CAS	Concentration (%)
Xylène sulfonate de sodium	1300-72-7	5 - 10
Propane-2-ol	57-55-6	5 - 10
glycérine	56-81-5	1 - 5
boric acid	10043-35-3	1 - 5
benzenesulfonic acid, dodecyl-, compd. with 2-aminoethanol (1:1)	26836-07-7	1 - 5
alcool gras éthoxylé > 5 OE	68551-12-2	1 - 5
éthylène diamine tetra acétate	64-02-8	1 - 5
boric acid (h3bo3), compd. with 2-aminoethanol	68586-07-2	1 - 5
(1:1)		

# Produit à LA DILUTION RECOMMANDÉE

Aucun ingrédient dangereux

### **SECTION 4. PREMIERS SOINS**

**Produit TEL QUE VENDU** 

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.

Protection pour les

secouristes

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

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.

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

910847-05 2 / 12

# Swisher Ultra Enzymatic No Rinse Floor Cleaner

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:

Oxydes de carbone Oxydes d'azote (NOx) oxydes de soufre

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

#### **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

: 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

: 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.

## 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

910847-05 3 / 12

# Swisher Ultra Enzymatic No Rinse Floor Cleaner

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. MANIPULATION ET ENTREPOSAGE**

**Produit TEL QUE VENDU** 

Conseils pour une manipulation sans danger

 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 disfonctionnement 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 sures : Tenir hors de portée des enfants. Conserver dans des récipients

étiquetés appropriés

Température d'entreposage : 5 °C à 35 °C

Produit à LA DILUTION RECOMMANDÉE

Conseils pour une manipulation sans danger

: Se laver les mains après manipulation. En cas de disfonctionnement 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 sures : 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

Composants	No. CAS	Type d'exposition	Concentration admissible	Base
Propylene glycol	57-55-6	TWA	10 mg/m3	AIHA WEEL
glycerin	56-81-5	TWA	10 mg/m3	ACGIH
		TWA (respirable fraction)	5 mg/m3	OSHA Z1
Boric acid	10043-35-3	TWA (Inhalable fraction)	2 mg/m3 (Borate)	ACGIH
		STEL (Inhalable fraction)	6 mg/m3 (Borate)	ACGIH

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.

910847-05 4 / 12

# Swisher Ultra Enzymatic No Rinse Floor Cleaner

Protection respiratoire : Aucun équipement de protection respiratoire individuel n'est

normalement nécessaire.

: A manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielle et aux Mesures d'hygiène

consignes de sécurité.

### 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 liquide liquide

Couleur rose rose clair

Odeur Parfums, Fragrances Parfums, Fragrances

8.0 - 9.8pΗ 6.2 - 9.4, (100 %)

Point d'éclair Sans objet, N'entretient pas la combustion.

Seuil de l'odeur : Donnée non disponible : Donnée non disponible Point de fusion/congélation

Point d'ébullition initial et

intervalle d'ébullition

: > 100 °C

Taux d'évaporation : Donnée non disponible Inflammabilité (solide, gaz) : Donnée non disponible Limite d'explosivité, : Donnée non disponible

supérieure

Limite d'explosivité,

inférieure

: Donnée non disponible

Pression de vapeur : Donnée non disponible Densité de vapeur relative : Donnée non disponible

Densité relative : 1.067 - 1.087

Solubilité dans l'eau : soluble

Solubilité dans d'autres

Température d'auto-

solvants

: Donnée non disponible

Coefficient de partage (n-

: Donnée non disponible

octanol/eau)

: Donnée non disponible

910847-05 5/12

# Swisher Ultra Enzymatic No Rinse Floor Cleaner

inflammation

Décomposition thermique : Donnée non disponible Viscosité, cinématique : Donnée non disponible

Propriétés explosives : Donnée non disponible Propriétés comburantes : Donnée non disponible

poids moléculaire : Donnée non disponible COV (composés organiques : Donnée non disponible

volatils)

### 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

: 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 : Inconnu.

Produits de décomposition

dangereux

: En cas d'incendie des produits de décomposition dangereux peuvent

se former, comme : Oxydes de carbone Oxydes d'azote (NOx) oxydes de soufre

### SECTION 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Informations sur les voies possibles d'exposition

: Inhalation, Contact avec les yeux, Contact avec la peau

#### Effets potentiels sur la santé

**Produit TEL QUE VENDU** 

Yeux : Provoque une 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.

Produit à LA DILUTION RECOMMANDÉE

Yeux : Aucun risque pour la santé n'est connu ni prévisible dans les

conditions normales d'utilisation.

910847-05 6 / 12

# Swisher Ultra Enzymatic No Rinse Floor Cleaner

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, Irritation

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** 

: Estimation de la toxicité aiguë : > 5,000 mg/kg Toxicité aiguë par voie orale

Toxicité aiguë par inhalation : Donnée non disponible Toxicité cutanée aiguë : Donnée non disponible Corrosion et/ou irritation de la : Donnée non disponible

peau

Lésion/irritation grave des

yeux

: Irritation légère des yeux

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

: Donnée non disponible Tératogénicité STOT - exposition unique : Donnée non disponible STOT - exposition répétée : Donnée non disponible

910847-05 7/12

# Swisher Ultra Enzymatic No Rinse Floor Cleaner

Toxicité par aspiration : Donnée non disponible

**Composants** 

Toxicité aiguë par inhalation : Propane-2-ol

4 h CL50 Rat: > 158.5 mg/l

Atmosphère d'essai: poussières/brouillard

**Composants** 

Toxicité cutanée aiguë : glycérine

DL50 Lapin: 23,000 mg/kg

alcool gras éthoxylé > 5 OE DL50 Lapin: > 2,000 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

Toxicité pour les algues

aquatiques

: Donnée non disponible

: Donnée non disponible

**Composants** 

Toxicité pour les poissons : Propane-2-ol

96 h CL50: > 10,000 mg/l

glycérine

96 h CL50 Poissons: 855 mg/l

alcool gras éthoxylé > 5 OE

CL50: 1.5 mg/l

éthylène diamine tetra acétate 96 h CL50 Poissons: 121 mg/l

boric acid (h3bo3), compd. with 2-aminoethanol (1:1)

96 h CL50: 74 mg/l

Composants

Toxicité pour la daphnie et

les autres invertébrés

aquatiques

: Propane-2-ol

48 h CE50: 18,340 mg/l

Composants

Toxicité pour les algues : Xylène sulfonate de sodium

96 h CE50: 230 mg/l

Propane-2-ol

96 h CE50: 19,000 mg/l

# Persistance et dégradabilité

910847-05 8 / 12

# Swisher Ultra Enzymatic No Rinse Floor Cleaner

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

Difficilement dégradable

#### Produit à LA DILUTION RECOMMANDÉE

Difficilement dégradable

#### Potentiel bioaccumulatif

Donnée non disponible

#### Mobilité dans le sol

Donnée non disponible

#### Autres effets néfastes

Donnée non disponible

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

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

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 a 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

: Éliminer conformément aux règlements municipaux, fédéraux,

#### Produit à LA DILUTION RECOMMANDÉE

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

Considérations relatives à

l'élimination provinciaux ou nationaux

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

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

L'affréteur/consignataire/expéditeur est responsable de s'assurer que l'empaquetage, 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 RÉGLEMENTAIRES**

### **Produit TEL QUE VENDU**

910847-05 9/12

# Swisher Ultra Enzymatic No Rinse Floor Cleaner

### **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)
l'eau	7732-18-5	Diluant	Not Applicable
Xylène sulfonate de sodium	1300-72-7	Stabilisant	Not Applicable
Propane-2-ol	57-55-6	Solvent	12
boric acid	10043-35-3	Stabilisant	2
glycérine	56-81-5	Agent nettoyant	Not Applicable
alcool gras éthoxylé > 5 OE	68551-12-2	Agent nettoyant	Not Applicable
Organic sulfonic acid	Réservé	Agent nettoyant	Not Applicable
éthylène diamine tetra acétate	64-02-8	Agent nettoyant	Not Applicable
Nonionic Surfactant	Réservé	Agent nettoyant	Not Applicable
Substituted fatty acid alkyated salt	Réservé	Agent nettoyant	Not Applicable
Composé de siloxane	Réservé	Agent nettoyant	Not Applicable
Siloxane compound	Réservé	Agent nettoyant	Not Applicable
Ingrédient(s) de parfum	Not Available	Fragrance	Not Applicable
Enzyme	Réservé	Agent nettoyant	Not Applicable
Colorant	Réservé	Teinture	Not Applicable

<sup>\*</sup>Cf. les liens vers les listes désignées sur 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) :

Ce produit contient un ou plusieurs ingrédients répertoriés dans la liste extérieure des substances (LES) canadienne.

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

non établi(e)

## Nouvelle-Zélande. Inventaire des substances chimiques :

non établi(e)

910847-05

# Swisher Ultra Enzymatic No Rinse Floor Cleaner

**Japon. ENCS - substances chimiques existantes et nouvelles inventaire** : non établi(e)

Corée. Coréenne des produits chimiques inventaire existant (KECI) : non établi(e)

Inventaire philippin des produits et substances chimiques (PICCS) : non établi(e)

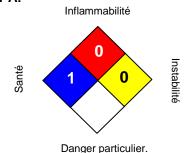
Chine. Inventaire des substances chimiques existantes en Chine (IECSC) :

En conformité avec les inventaires

Inventaire de Taiwan pour substance chimique : non établi(e)

### **SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS**

# Produit TEL QUE VENDU NFPA:

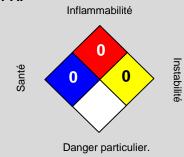


# HMIS III:

SANTE	1
INFLAMMABILITE	0
DANGER PHYSIQUE	0

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

# Produit à LA DILUTION RECOMMANDÉE NFPA:



# HMIS III:

SANTE	0
INFLAMMABILITE	0
DANGER PHYSIQUE	0
0 = insignifiante, 1 =Léger,	

2 = Modéré, 3 = Elevé 4 = Extreme, \* = Chronique

Date d'émission : 08/02/2019

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.

910847-05 11 / 12

# Swisher Ultra Enzymatic No Rinse Floor Cleaner

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.

910847-05 12 / 12