

# SYNTHA-SEAL

# SECTION 1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIETE

Nom du produit : SYNTHA-SEAL

Autres moyens d'identification

: Sans objet

a lacritinoation

Utilisation recommandée : Produit protection des sols

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

Information sur la dilution du

produit

Produit vendu prêt à être utilisé

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 : 07/12/2021

# **SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS**

#### Classification SGH

Sensibilisation de la peau : Catégorie 1
Sensibilisation de la peau : Catégorie 1

Éléments étiquette SGH

Pictogrammes de danger



Mot indicateur : Attention

Déclarations sur les risques : Peut provoquer une allergie cutanée.

Déclarations sur la sécurité : **Prévention:** 

Éviter de respirer les poussières/ fumées/ gaz/ brouillards/ vapeurs/ aérosols. Les vêtements de travail contaminés ne doivent pas sortir

du lieu de travail. Porter des gants de protection.

Intervention:

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau et au savon. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Demander un avis médical/ Consulter un médecin. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

**Élimination:** 

Éliminer le contenu/ récipient dans une installation d'élimination des

déchets agréée.

Autres dangers : Inconnu.

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

920733-01 1 / 9

# SYNTHA-SEAL

Substance pure/mélange Mélange

**Nom Chimique** No. CAS Concentration (%)

2-(2-ethoxyethoxy)ethanol 111-90-0 1 - 5 zinc(2+), tetraammine-, (t-4)-, carbonate (1:1) 38714-47-5 0.1 - 1

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

En cas de contact avec les

veux

: Rincer abondamment à l'eau.

En cas de contact avec la

peau

: Laver immédiatement et abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes. Employez si possible un savon doux. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Nettoyer à fond les chaussures avant de les

réutiliser. Faire appel à une assistance médicale.

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

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 DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

: Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à Moyen d'extinction approprié

l'environnement immédiat.

Moyens d'extinction

inadéquats

: Inconnu.

la lutte contre l'incendie

Dangers spécifiques pendant : Non inflammable ou combustible.

Produits de combustion

dangereux

: Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre

les substances suivantes:

Oxydes de carbone

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. En cas

d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les émanations.

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

920733-01 2/9

# SYNTHA-SEAL

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

: 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 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.

# **SECTION 7. MANIPULATION ET ENTREPOSAGE**

Conseils pour une manipulation sans danger : Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Se laver les mains soigneusement 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).

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

étiquetés appropriés

: 10 °C à 45 °C Température d'entreposage

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

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

Composants	No. CAS	Type d'exposition	Concentration admissible	Base
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	111-90-0	TWA	25 ppm	AIHA WEEL

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 : Ne nécessite pas d'équipement de protection particulier.

Protection des mains : Porter les équipements de protection individuelle suivants:

Gants de type standard.

Les gants doivent être éliminés et remplacés s'il y a apparence de dégradation ou s'ils semblent avoir été percés par les preoduits

chimiques.

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.

920733-01 3/9

# SYNTHA-SEAL

# **SECTION 9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

Aspect : liquide

Couleur : opaque, blanc
Odeur : ammoniacale
pH : 8.5, (100 %)
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

: > 100 °C

Taux d'évaporation : Donnée non disponible

Inflammabilité (solide, gaz) : 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 : 1.03

Solubilité dans l'eau : Donnée non disponible Solubilité dans d'autres : Donnée non disponible

solvants

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

volatils)

# 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

: Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales

d'utilisation.

920733-01 4 / 9

# SYNTHA-SEAL

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

En cas d'incendie des produits de décomposition dangereux peuvent

se former, comme: Oxydes de carbone

# **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

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

conditions normales d'utilisation.

Peau : Peut causer une réaction allergique cutanée.

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

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 : Aucun symptôme connu ou prévu.

Contact avec la peau : Rougeur, Irritation, Réactions allergiques

Ingestion : Aucun symptôme connu ou prévu.

Inhalation : Aucun symptôme connu ou prévu.

#### **Toxicité**

**Produit** 

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

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

peau

Lésion/irritation grave des

yeux

: Donnée non disponible

Sensibilisation cutanée ou

: Donnée non disponible

respiratoire

Cancérogénicité : Donnée non disponible

920733-01 5/9

# SYNTHA-SEAL

Effets sur la reproduction

Mutagénécité de la cellule

germinale

: Donnée non disponible : 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

: 2-(2-ethoxyethoxy)ethanol DL50 Lapin: 8,476 mg/kg

# **SECTION 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES**

Écotoxicité

Effets sur l'environnement : Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à

long terme.

**Produit** 

Toxicité pour les poissons

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés

aquatiques

: Donnée non disponible

: Donnée non disponible

Toxicité pour les algues

Composants

Toxicité pour les poissons

: Donnée non disponible

: 2-(2-ethoxyethoxy)ethanol 96 h CL50 Ictalurus punctatus (barbue de rivière): 6,010 mg/l

Composants

Toxicité pour la daphnie et

les autres invertébrés

aquatiques Composants : 2-(2-ethoxyethoxy)ethanol

48 h CL50 Daphnia magna (Puce d'eau): 1,982 mg/l

Toxicité pour les algues

: 2-(2-ethoxyethoxy)ethanol

96 h CE50 Desmodesmus subspicatus (Algues vertes): > 100 mg/l Substance d'essai: L'information fournie est basée sur les données de

composants et sur la toxicologie de produits similaires.

96 h NOEC Desmodesmus subspicatus (Algues vertes): > 100 mg/l Substance d'essai: L'information fournie est basée sur les données de

composants et sur la toxicologie de produits similaires.

#### Persistance et dégradabilité

Donnée non disponible

#### Potentiel bioaccumulatif

Donnée non disponible

# Mobilité dans le sol

Donnée non disponible

920733-01 6/9

# SYNTHA-SEAL

#### Autres effets néfastes

Donnée non disponible

# SECTION 13. CONSIDERATIONS RELATIVES À 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 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

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

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**

# TSCA - 5 (a) Nouvelle liste des produits chimiques importants

La ou les substances suivantes sont assujetties à une nouvelle règle d'utilisation importante : RAW MATERIAL WITH 2 COMPOSITIONS

# **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 : Sensibilisation respiratoire ou cutanée

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

TPO

SARA 313 : Les ingrédients suivants sont assujettis aux taux devant être déclarés

tels qu'établis sous SARA Title III, Section 313:

2-(2-ethoxyethoxy)ethanol 111-90-0 1 - 5 % 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol 112-34-5 0 - 0.1 % 2-butoxyéthanol 111-76-2 0 - 0.1 %

920733-01 7 / 9

# SYNTHA-SEAL

#### 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. 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.

Nam Chimiana		Constian	Liete/a)
Nom Chimique	No. CAS	Fonction	Liste(s)
l'eau	7732-18-5	Diluant	Not Applicable
Proprietary acrylic polymers	Not Available	Filmogène	Not Applicable
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	111-90-0	Solvent	Not Applicable
cire(s) de poly éthylène	68441-17-8	Filmogène	Not Applicable
Resin	Réservé	Filmogène	Not Applicable
Agent chélatant	Réservé	Solvent	Not Applicable
Aromatic Polymer	Réservé	Filmogène	Not Applicable
Alcool	Réservé	Filmogène	Not Applicable
Silicone	Réservé	Filmogène	Not Applicable
Tensioactif	Réservé	Filmogène	Not Applicable
Dérivé de silice	Réservé	Filmogène	Not Applicable
Halogenated thiazole	Réservé	Biocide	Not Applicable
Isothiazolinones	Réservé	Biocide	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 :

Dans l'inventaire TSCA

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

Ce produit contient un ou plusieurs ingrédients qui ne sont pas répertoriés dans la liste extérieure (LES) ou intérieure (LIS) des substances canadienne.

# Australie Inventaire des substances chimiques (AICS) :

non établi(e)

# Nouvelle-Zélande. Inventaire des substances chimiques :

non établi(e)

#### 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) :

non établi(e)

# Inventaire de Taiwan pour substance chimique :

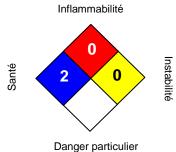
non établi(e)

# **SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS**

920733-01 8 / 9

# SYNTHA-SEAL

#### NFPA:



#### HMIS III:

SANTÉ	2*
INFLAMMABILITÉ	0
DANGER PHYSIQUE	0

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

Date d'émission : 07/12/2021

Version : 3.0

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.

920733-01 9 / 9