



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### SWISHER AEROSOL STAINLESS STEEL CLEANER

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

Nom du produit	: SWISHER AEROSOL STAINLESS STEEL CLEANER
Autres moyens d'identification	: Sans objet
Utilisation recommandée	: Nettoyant de surfaces
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 1-866-444-7450
Informations relatives aux soins d'urgence	: 1-800-328-0026 (US/Canada), 1-651-222-5352 (outside US)
Date d'émission	: 09/27/2019

#### SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

##### Classification SGH

Aérosols inflammables	: Catégorie 2
Toxicité systémique sur un organe cible précis - exposition unique	: Catégorie 3 (Système nerveux central)

##### Éléments étiquette SGH

Pictogrammes de danger :



Mot indicateur : Attention

Déclarations sur les risques : Aérosol inflammable.  
Peut provoquer somnolence ou des vertiges.

Déclarations sur la sécurité : **Prévention:**  
Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. Ne pas fumer. Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition. Récipient sous pression: ne pas perforer ni brûler, même après usage. Éviter de respirer les poussières/ fumées/ gaz/ brouillards/ vapeurs/ aérosols. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Le mauvais emploi intentionnel du ce produit par son inhalation délibérée peut être nocif ou mortel.  
**Intervention:**  
EN CAS D'INHALATION : Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### SWISHER AEROSOL STAINLESS STEEL CLEANER

malaise.

**Entreposage:**

Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Garder sous clef. Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/ 122 °F.

**Élimination:**

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

**Autres dangers** : Inconnu.

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

Substance pure/mélange : Mélange

Nom Chimique	No. CAS	Concentration (%)
huile minérale blanche (pétrole)	8042-47-5	10 - 30
	106-97-8	5 - 10
distillats légers (pétrole), hydrotraités	64742-47-8	5 - 10
propane	74-98-6	5 - 10

### SECTION 4. PREMIERS SOINS

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 : 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.

### SECTION 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

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

Moyens d'extinction inadéquats : Jet d'eau à grand débit

Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie : Contenant sous pression. Peut éclater s'il est chauffé.  
Aérosols inflammables

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

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### SWISHER AEROSOL STAINLESS STEEL CLEANER

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 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.

#### SECTION 7. MANIPULATION ET ENTREPOSAGE

Conseils pour une manipulation sans danger : Ne pas respirer les poussières/ fumées/ gaz/ brouillard/ vapeurs/ aérosols. N'utiliser qu'avec une ventilation adéquate. Contenu sous pression. Ne pas perforer. Se laver les mains soigneusement 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).

Conditions de stockage sûres : Garder dans un endroit frais et bien aéré. Tenir hors de portée des enfants. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Conserver dans des récipients étiquetés appropriés

Température d'entreposage : 0 °C à 45 °C

#### 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
white mineral oil, petroleum	8042-47-5	TWA (Mist)	5 mg/m <sup>3</sup>	NIOSH REL
		STEL (Mist)	10 mg/m <sup>3</sup>	NIOSH REL
		TWA (Mist)	5 mg/m <sup>3</sup>	OSHA Z1
		TWA (Inhalable fraction)	5 mg/m <sup>3</sup>	ACGIH
Butane	106-97-8	TWA	800 ppm 1,900 mg/m <sup>3</sup>	NIOSH REL
		STEL	1,000 ppm	ACGIH
distillates (petroleum), hydrotreated light	64742-47-8	TWA	500 ppm 2,000 mg/m <sup>3</sup>	OSHA Z1
		TWA	200 mg/m <sup>3</sup> (as total hydrocarbon vapor)	ACGIH
		TWA (Mist)	5 mg/m <sup>3</sup>	OSHA Z1

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### SWISHER AEROSOL STAINLESS STEEL CLEANER

		TWA (Mist)	5 mg/m3	NIOSH REL
		STEL (Mist)	10 mg/m3	NIOSH REL
propane	74-98-6	TWA	1,000 ppm 1,800 mg/m3	NIOSH REL
		TWA	1,000 ppm 1,800 mg/m3	OSHA Z1

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 : Ne nécessite pas d'équipement de protection particulier.

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

Protection respiratoire : Lorsque les travailleurs sont confrontés à des concentrations supérieures aux limites d'exposition, ils doivent porter des appareils de protection respiratoire agréés appropriés.

Mesures d'hygiène : A manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité.

### SECTION 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect	: liquide
Couleur	: opaque, blanc
Odeur	: citron
pH	: Sans objet
Point d'éclair	: Sans objet, Entretient la combustion
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	: 0.8802
Solubilité dans l'eau	: Donnée non disponible
Solubilité dans d'autres solvants	: Donnée non disponible
Coefficient de partage (n-octanol/eau)	: Donnée non disponible

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### SWISHER AEROSOL STAINLESS STEEL CLEANER

Température d'auto-inflammation	: Donnée non disponible
Décomposition thermique	: Donnée non disponible
Viscosité, cinématique	: 3100.000 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
Propriétés explosives	: Donnée non disponible
Propriétés comburantes	: Donnée non disponible
poids moléculaire	: Donnée non disponible
COV (composés organiques volatils)	: Donnée non disponible
Chaleur de combustion	: 10.04 kJ/g

### 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.
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)

### SECTION 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Informations sur les voies possibles d'exposition	: 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	: 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	: L'inhalation peut affecter le système nerveux central. Le mauvais emploi intentionnel du ce produit par son inhalation délibérée peut être nocif ou mortel.
Exposition chronique	: Aucun risque pour la santé n'est connu ni prévisible dans les conditions normales d'utilisation.

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### SWISHER AEROSOL STAINLESS STEEL CLEANER

#### Évaluation de l'exposition humaine

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	: Étourdissements, Somnolence

#### Toxicité

##### Produit

Toxicité aiguë par voie orale	: Estimation de la toxicité aiguë : > 5,000 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 aiguë par inhalation	: 4 h CL50 Rat: 280000 ppm Atmosphère d'essai: gaz
-------------------------------	--

## SECTION 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

#### Écotoxicité

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

##### 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	: huile minérale blanche (pétrole)
----------------------------	------------------------------------

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### SWISHER AEROSOL STAINLESS STEEL CLEANER

96 h CL50 Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel): > 100 mg/l

96 h CL50 Poissons: 22.03 mg/l

distillats légers (pétrole), hydrotraités  
96 h CL50: > 1,000 mg/l

#### Composants

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : distillats légers (pétrole), hydrotraités  
48 h CE50: > 1,000 mg/l

#### Composants

Toxicité pour les algues : distillats légers (pétrole), hydrotraités  
72 h CE50: > 1,000 mg/l

#### Persistence et dégradabilité

Biodégradable

#### 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

Méthodes d'élimination : 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

RCRA - Resource Conservation and Recovery Authorization Act Déchet dangereux : D001 (Produits inflammables)

### SECTION 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

L'affréteur/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)

No. UN : 1950  
Description des marchandises : AÉROSOLS

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### SWISHER AEROSOL STAINLESS STEEL CLEANER

Classe : 2.1  
Dangereux pour l'environnement : non

#### Transport maritime (IMDG/IMO)

No. UN : 1950  
Description des marchandises : AÉROSOLS  
Classe : 2.1  
Polluant marin : non

### SECTION 15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

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

##### CERCLA Quantité à déclarer

Composants	No. CAS	Component RQ (lbs)	Calculated product RQ (lbs)
ammoniaque	7664-41-7	100	117647

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

Composants	No. CAS	Component RQ (lbs)	Calculated product RQ (lbs)
ammoniaque	7664-41-7	100	117647

**SARA 311/312 Dangers** : Inflammable (gaz, aérosols, liquides ou solides)  
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique ou répétée)

**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
huile minérale blanche (pétrole)	8042-47-5	Agent nettoyant	9, 15
	106-97-8	Propulseur	Not Applicable
distillats légers (pétrole), hydrotraités	64742-47-8	Agent nettoyant	Not Applicable
propane	74-98-6	Propulseur	Not Applicable
ammoniaque	7664-41-7	Agent nettoyant	20
Sel d'acide carboxylique	Réservé	Agent nettoyant	Not Applicable



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### SWISHER AEROSOL STAINLESS STEEL CLEANER

\*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 :**

non établi(e)

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

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) :**

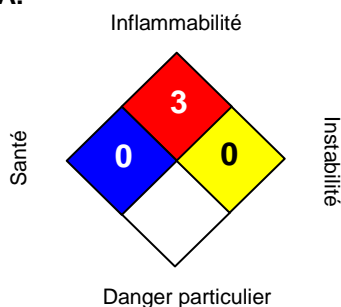
En conformité avec les inventaires

**Inventaire de Taiwan pour substance chimique :**

En conformité avec les inventaires

### SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS

**NFPA:**



**HMIS III:**

<b>SANTÉ</b>	<b>0</b>
<b>INFLAMMABILITE</b>	<b>3</b>
<b>DANGER PHYSIQUE</b>	<b>0</b>

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

Date d'émission : 09/27/2019  
Version : 1.1  
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.

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### SWISHER AEROSOL STAINLESS STEEL 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.