

## Safety Data Sheet

classification according to Canadian Hazardous Products Regulation



## SHOUT® TRIPLE-ACTING LAUNDRY STAIN REMOVER

Version 1.0

Print Date 06/20/2017

Revision Date 05/24/2017

SDS Number 350000004054

### 1. PRODUCT AND COMPANY IDENTIFICATION

#### Product information

**Product name** : SHOUT® TRIPLE-ACTING LAUNDRY STAIN REMOVER

**Recommended use** : Spot & Stain Remover

**Restrictions on use** : Use only as directed on label

**Manufacturer, importer, supplier** : S.C. Johnson and Son, Limited  
1 Webster Street  
Brantford ON N3T 5R1

**Telephone** : +1-800-558-5566

**Emergency telephone number** : 24 Hour Transport & Medical Emergency Phone (866) 231-5406  
24 Hour International Emergency Phone (952) 852-4647  
24 Hour Canadian Transport Emergency Phone (CANUTEC)  
(613) 996-6666

### 2. HAZARDS IDENTIFICATION

#### Classification of the substance or mixture

#### Globally Harmonized System (GHS) Classification

This product does not meet the criteria for classification in any hazard class according to the Canadian Hazardous Products Regulation

#### Labelling

#### Precautionary statements

**Other hazards** : None identified

### 3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Hazardous chemicals present at or above reportable levels as defined by Canadian Hazardous Products Regulation are listed in this table.

## Safety Data Sheet

classification according to Canadian Hazardous Products Regulation



## SHOUT® TRIPLE-ACTING LAUNDRY STAIN REMOVER

Version 1.0

Print Date 06/20/2017

Revision Date 05/24/2017

SDS Number 350000004054

Chemical name	CAS-No.	Weight percent
Ethoxylated Isotridecyl Alcohol (EO # Unknown)	9043-30-5	3.00 - 5.00
Polyethylene Glycol Isotridecyl Ether	127036-24-2	1.50 - 3.00
Subtilisins (proteolytic enzymes)	9014-01-1	0.0001 - 0.10

The specific chemical identity and/or exact percentage (concentration) of this composition has been withheld as a trade secret.

For additional information on product ingredients, see [www.whatsinsidescjohnson.com](http://www.whatsinsidescjohnson.com).

### 4. FIRST AID MEASURES

#### Description of first aid measures

**Eye contact** : No special requirements

**Skin contact** : No special requirements

**Inhalation** : No special requirements.

**Ingestion** : No special requirements

#### Most important symptoms and effects, both acute and delayed

Eyes : No adverse effects expected when used as directed.

Skin effect : No adverse effects expected when used as directed.

Inhalation : No adverse effects expected when used as directed.

Ingestion : No adverse effects expected when used as directed.

#### Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

See Description of first aid measures unless otherwise stated.

## Safety Data Sheet

classification according to Canadian Hazardous Products Regulation



# SHOUT® TRIPLE-ACTING LAUNDRY STAIN REMOVER

Version 1.0

Print Date 06/20/2017

Revision Date 05/24/2017

SDS Number 350000004054

## 5. FIREFIGHTING MEASURES

- Suitable extinguishing media** : Use water spray, alcohol-resistant foam, dry chemical or carbon dioxide.
- Specific hazards during firefighting** : Container may melt and leak in heat of fire.
- Further information** : Fight fire with normal precautions from a reasonable distance. Standard procedure for chemical fires. Wear full protective clothing and positive pressure self-contained breathing apparatus.

## 6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

- Personal precautions** : Wash thoroughly after handling.
- Environmental precautions** : Outside of normal use, avoid release to the environment.
- Methods and materials for containment and cleaning up** : Dike large spills.  
Clean residue from spill site.

## 7. HANDLING AND STORAGE

- Handling**
- Precautions for safe handling** : Avoid contact with skin, eyes and clothing.  
For personal protection see section 8.  
KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN AND PETS.
- Advice on protection against fire and explosion** : Normal measures for preventive fire protection.

## Safety Data Sheet

classification according to Canadian Hazardous Products Regulation



# SHOUT® TRIPLE-ACTING LAUNDRY STAIN REMOVER

Version 1.0

Print Date 06/20/2017

Revision Date 05/24/2017

SDS Number 350000004054

### Storage

**Requirements for storage areas and containers** : Keep container closed when not in use.

**Other data** : Stable under normal conditions.

## 8. EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

### Occupational Exposure Limits

ACGIH or OSHA exposure limits have not been established for this product or reportable ingredients unless noted in the table above.

### Personal protective equipment

**Respiratory protection** : No special requirements.

**Hand protection** : No special requirements.

**Eye protection** : No special requirements.

**Skin and body protection** : No special requirements.

**Hygiene measures** : Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice. Wash thoroughly after handling.

## 9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

**Form** : liquid

**Color** : white

**Odour** : pleasant

**Odour Threshold** : No data available

## Safety Data Sheet

classification according to Canadian Hazardous Products Regulation



## SHOUT® TRIPLE-ACTING LAUNDRY STAIN REMOVER

Version 1.0

Print Date 06/20/2017

Revision Date 05/24/2017

SDS Number 350000004054

<b>pH</b>	: 8.3 at (25 °C)
<b>Melting point/freezing point</b>	: 32 °F
<b>Initial boiling point and boiling range</b>	: No data available
<b>Flash point</b>	: > 95 °C > 203 °F does not flash
<b>Evaporation rate</b>	: No data available
<b>Flammability (solid, gas)</b>	: No data available
<b>Upper/lower flammability or explosive limits</b>	: No data available
<b>Vapour pressure</b>	: No data available
<b>Vapour density</b>	: No data available
<b>Relative density</b>	: 1.011 g/cm <sup>3</sup> at 25 °C Calculated
<b>Solubility(ies)</b>	: completely soluble
<b>Partition coefficient: n-octanol/water</b>	: No data available
<b>Auto-ignition temperature</b>	: Not applicable

## Safety Data Sheet

classification according to Canadian Hazardous Products Regulation



## SHOUT® TRIPLE-ACTING LAUNDRY STAIN REMOVER

Version 1.0

Print Date 06/20/2017

Revision Date 05/24/2017

SDS Number 350000004054

**Decomposition temperature** : No data available

**Viscosity, dynamic** : No data available

**Viscosity, kinematic** : No data available

**Oxidizing properties** : No data available

**Volatile Organic Compounds** : 0 % - additional exemptions may apply  
**Total VOC (wt. %)\*** \*as defined by US Federal and State Consumer Product Regulations

**Other information** : None identified :

### 10. STABILITY AND REACTIVITY

**Reactivity** : No dangerous reaction known under conditions of normal use.

**Chemical stability** : Stable under recommended storage conditions.

**Possibility of hazardous reactions** : If accidental mixing occurs and toxic gas is formed, exit area immediately. Do not return until well ventilated.

**Conditions to avoid** : Direct sources of heat.

**Incompatible materials** : Do not mix with bleach or any other household cleaners.  
Strong bases

**Hazardous decomposition** : Thermal decomposition can lead to release of irritating gases

## Safety Data Sheet

classification according to Canadian Hazardous Products Regulation



## SHOUT® TRIPLE-ACTING LAUNDRY STAIN REMOVER

Version 1.0

Print Date 06/20/2017

Revision Date 05/24/2017

SDS Number 350000004054

products

and vapours.

### 11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

- Acute oral toxicity** : LD50
- Acute inhalation toxicity** : LC50 > 10 mg/L
- Acute dermal toxicity** : LD50

GHS Properties	Classification	Routes of entry
Acute toxicity	No classification proposed	Oral
Acute toxicity	No classification proposed	Dermal
Acute toxicity	No classification proposed	Inhalation - Dust and Mist
Acute toxicity	No classification proposed	Inhalation - Vapour
Acute toxicity	No classification proposed	Inhalation - Gas
Skin corrosion/irritation	No classification proposed	-
Serious eye damage/eye irritation	No classification proposed	-
Skin sensitisation	No classification proposed	-
Respiratory sensitisation	No classification proposed	-
Germ cell mutagenicity	No classification proposed	-
Carcinogenicity	No classification proposed	-
Reproductive toxicity	No classification proposed	-
Specific target organ toxicity - single	No classification proposed	-

## Safety Data Sheet

classification according to Canadian Hazardous Products Regulation



# SHOUT® TRIPLE-ACTING LAUNDRY STAIN REMOVER

Version 1.0

Print Date 06/20/2017

Revision Date 05/24/2017

SDS Number 350000004054

exposure		
Specific target organ toxicity - repeated exposure	No classification proposed	-
Aspiration hazard	No classification proposed	-

**Aggravated Medical Condition** : None known.

## 12. ECOLOGICAL INFORMATION

**Product** : The product itself has not been tested.

### Toxicity

The ingredients in this formula have been reviewed and no adverse impact to the environment is expected when used according to label directions.

### Toxicity to fish

Components	End point	Species	Value	Exposure time
Ethoxylated Isotridecyl Alcohol (EO # Unknown)	LC50 OECD Test Guideline 203	Danio rerio (zebra fish)	1 - 10 mg/l	96 h
Polyethylene Glycol Isotridecyl Ether	No data available			
Subtilisins (proteolytic enzymes)	LC50 Measured OECD Test Guideline 203	Oncorhynchus mykiss (rainbow trout)	8.2 mg/l	96 h



## Safety Data Sheet

classification according to Canadian Hazardous Products Regulation



## SHOUT® TRIPLE-ACTING LAUNDRY STAIN REMOVER

Version 1.0

Print Date 06/20/2017

Revision Date 05/24/2017

SDS Number 350000004054

	flow-through test NOEC OECD Guideline 210 (Fish, Early-Life Stage Toxicity Test)	Pimephales promelas (fathead minnow)	0.042 mg/l	
--	--	---	------------	--

### Toxicity to aquatic invertebrates

Components	End point	Species	Value	Exposure time
Ethoxylated Isotridecyl Alcohol (EO # Unknown)	EC50 OECD Test Guideline 202	Daphnia (water flea)	7.07 mg/l	48 h
Polyethylene Glycol Isotridecyl Ether	No data available			
Subtilisins (proteolytic enzymes)	semi-static EC50 Measured OECD Test Guideline 202	Daphnia magna (Water flea)	0.170 mg/l	48 h
	flow-through test NOEC Measured OECD	Daphnia magna	0.324 mg/l	21 d

## Safety Data Sheet

classification according to Canadian Hazardous Products Regulation



### SHOUT® TRIPLE-ACTING LAUNDRY STAIN REMOVER

Version 1.0

Print Date 06/20/2017

Revision Date 05/24/2017

SDS Number 350000004054

	Guideline 211 (Daphnia magna Reproduction Test)			
--	---	--	--	--

#### Toxicity to aquatic plants

Components	End point	Species	Value	Exposure time
Ethoxylated Isotridecyl Alcohol (EO # Unknown)	EC50	Desmodesmus subspicatus (green algae)	> 10 mg/l	72 h
Polyethylene Glycol Isotridecyl Ether	No data available			
Subtilisins (proteolytic enzymes)	ErC50 Measured OECD Test Guideline 201 NOEC Measured OECD Test Guideline 201	Pseudokirchneriella subcapitata (green algae)	0.83 mg/l	72 h
		Pseudokirchneriella subcapitata (green algae)	0.317 mg/l	72 h

#### Persistence and degradability

Component	Biodegradation	Exposure time	Summary
Ethoxylated Isotridecyl Alcohol (EO # Unknown)	79 %	28 d	Readily biodegradable.
Polyethylene Glycol Isotridecyl Ether	No data available		
Subtilisins (proteolytic enzymes)	100 %	29 d	Readily biodegradable.

#### Bioaccumulative potential

Component	Bioconcentration	Partition Coefficient n-
-----------	------------------	--------------------------

## Safety Data Sheet

classification according to Canadian Hazardous Products Regulation



### SHOUT® TRIPLE-ACTING LAUNDRY STAIN REMOVER

Version 1.0

Print Date 06/20/2017

Revision Date 05/24/2017

SDS Number 350000004054

	<b>factor (BCF)</b>	<b>Octanol/water (log)</b>
Ethoxylated Isotridecyl Alcohol (EO # Unknown)	No data available	3.59
Polyethylene Glycol Isotridecyl Ether	No data available	No data available
Subtilisins (proteolytic enzymes)	No data available	-3.1 Measured

#### Mobility

<b>Component</b>	<b>End point</b>	<b>Value</b>
Ethoxylated Isotridecyl Alcohol (EO # Unknown)	No data available	
Polyethylene Glycol Isotridecyl Ether	No data available	
Subtilisins (proteolytic enzymes)	No data available	

#### PBT and vPvB assessment

<b>Component</b>	<b>Results</b>
Ethoxylated Isotridecyl Alcohol (EO # Unknown)	Not fulfilling PBT and vPvB criteria
Polyethylene Glycol Isotridecyl Ether	Not fulfilling PBT and vPvB criteria
Subtilisins (proteolytic enzymes)	Not fulfilling PBT and vPvB criteria

**Other adverse effects** : None known.

### 13. DISPOSAL CONSIDERATIONS

Consumer may discard empty container in trash, or recycle where facilities exist.

## Safety Data Sheet

classification according to Canadian Hazardous Products Regulation



## SHOUT® TRIPLE-ACTING LAUNDRY STAIN REMOVER

Version 1.0

Print Date 06/20/2017

Revision Date 05/24/2017

SDS Number 350000004054

### 14. TRANSPORT INFORMATION

Please refer to the Bill of Lading/receiving documents for up-to-date shipping information.

#### Land transport

Not classified as dangerous in the meaning of transport regulations.

#### Sea transport

Not classified as dangerous in the meaning of transport regulations.

#### Air transport

Not classified as dangerous in the meaning of transport regulations.

### 15. REGULATORY INFORMATION

**Notification status** : All ingredients of this product are listed or are excluded from listing on the U.S. Toxic Substances Control Act (TSCA) Chemical Substance Inventory.

**Notification status** : All ingredients of this product comply with the New Substances Notification requirements under the Canadian Environmental Protection Act (CEPA).

**California Prop. 65** : This product is not subject to the reporting requirements under California's Proposition 65.

**Canada Regulations** : This product has been classified in accordance with the hazard criteria of the Hazardous Products Act and Regulations.

## Safety Data Sheet

classification according to Canadian Hazardous Products Regulation



## SHOUT® TRIPLE-ACTING LAUNDRY STAIN REMOVER

Version 1.0

Print Date 06/20/2017

Revision Date 05/24/2017

SDS Number 350000004054

### 16. OTHER INFORMATION

#### HMIS Ratings

Health	1
Flammability	0
Reactivity	0

#### NFPA Ratings

Health	1
Fire	0
Reactivity	0
Special	-

This information is being provided in accordance with Canada's Workplace Hazard Material Information System. The information supplied is designed for workplaces where product use and frequency of exposure exceeds that established for the labeled consumer use.

#### Further information

This document has been prepared using data from sources considered to be technically reliable. It does not constitute a warranty, expressed or implied, as to the accuracy of the information contained herein. Actual conditions of use are beyond the seller's control. User is responsible to evaluate all available information when using product for any particular use and to comply with all Federal, State, Provincial and Local laws and regulations.

Prepared by	SC Johnson Global Safety Assessment & Regulatory Affairs (GSARA)
-------------	--

## Fiche de données de sécurité

classification selon Canadian Règlement sur les Produits Dangereux



## SHOUT® PUR DÉTACHANT À LESSIVE

Version 1.0

Date d'impression 06/20/2017

Date de révision 05/24/2017

Numéro de la FDS 350000017021

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

#### Informations sur le produit

**Nom du produit** : SHOUT® PUR DÉTACHANT À LESSIVE

**Utilisation recommandée** : Détachant avant lavage

**Restrictions d'utilisation** : Utiliser uniquement comme dirigé sur l'étiquette

**Producteur, importateur, fournisseur** : S.C. Johnson et Fils, Limitée  
1 Webster Street  
Brantford ON N3T 5R1

**Téléphone** : +1-800-558-5566

**Numéro d'appel d'urgence** : Téléphone D'Urgence Médical et de Transport (24 Heures)  
(866) 231-5406  
Téléphone D'Urgence Médical International (24 Heures) (952)  
852-4647  
Téléphone D'Urgence de Transport en Canada (24 Heures)  
(613) 996-6666

### 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

#### Classification de la substance ou du mélange

#### Système général harmonisé de classification (GHS)

Ce produit ne répond pas aux critères pour le classement en tout Produits Dangereux selon le Canadian règlement sur les produits dangereux

#### Étiquetage

#### Conseils de prudence

**Autres dangers** : Non identifié

## Fiche de données de sécurité

classification selon Canadian Règlement sur les Produits Dangereux



## SHOUT® PUR DÉTACHANT À LESSIVE

Version 1.0

Date d'impression 06/20/2017

Date de révision 05/24/2017

Numéro de la FDS 350000017021

### 3. COMPOSITION/ INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Produits chimiques dangereux présents à ou au-dessus des niveaux à déclaration obligatoire tel que défini par Canadian Règlement sur les Produits Dangereux sont énumérés dans ce tableau

Nom Chimique	No.-CAS	Pourcentage de poids
Alkylpolyglycoside C10-16	110615-47-9	3.00 - 5.00
Subtilisins (proteolytic enzymes)	9014-01-1	0.0001 - 0.10

L'identité chimique spécifique et / ou le pourcentage exact (de concentration) de cette composition a été retenu comme secret commer.

Pour de plus amples renseignements sur les ingrédients présents dans le produit, consulter le site [www.whatsinsidescjohnson.com](http://www.whatsinsidescjohnson.com).

### 4. PREMIERS SECOURS

#### Description des premiers secours

**Contact avec les yeux** : Pas de condition spéciale.

**Contact avec la peau** : Pas de condition spéciale.

**Inhalation** : Pas d'exigence particulière

**Ingestion** : Pas de condition spéciale.

#### Principaux symptômes et effets, aigus et différés

**Yeux** : Aucune réaction contraire n'est connue lorsque le produit est utilisé pour l'usage prévu et conformément au mode d'emploi

**Effet sur la peau** : Aucune réaction contraire n'est connue lorsque le produit est utilisé pour l'usage prévu et conformément au mode d'emploi

## Fiche de données de sécurité

classification selon Canadian Règlement sur les Produits Dangereux



## SHOUT® PUR DÉTACHANT À LESSIVE

Version 1.0

Date d'impression 06/20/2017

Date de révision 05/24/2017

Numéro de la FDS 350000017021

- Inhalation : Aucune réaction contraire n'est connue lorsque le produit est utilisé pour l'usage prévu et conformément au mode d'emploi
- Ingestion : Aucune réaction contraire n'est connue lorsque le produit est utilisé pour l'usage prévu et conformément au mode d'emploi

### Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Sauf indication contraire, voir la description des mesures de premiers secours.

## 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

- Moyens d'extinction appropriés** : Pulvériser de l'eau ou utiliser de la mousse résistant à l'alcool, de la poudre sèche ou du dioxyde de carbone.
- Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie** : Le contenant peut fondre et répandre en chaleur du feu.
- Information supplémentaire** : Combattre l'incendie à distance en prenant les précautions normales. Procédure standard pour feux d'origine chimique. Porter une combinaison de protection intégrale et un appareil de protection respiratoire isolant autonome à pression positive.

## 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

- Précautions individuelles** : Laver soigneusement après manipulation.
- Précautions pour la protection de l'environnement** : En dehors des conditions normales d'utilisation éviter les rejets dans l'environnement.
- Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage** : Endiguer les renversements considérables. Nettoyer les résidus sur le site où le produit s'est répandu.



## Fiche de données de sécurité

classification selon Canadian Règlement sur les Produits Dangereux



## SHOUT® PUR DÉTACHANT À LESSIVE

Version 1.0

Date d'impression 06/20/2017

Date de révision 05/24/2017

Numéro de la FDS 350000017021

### 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

#### Manipulation

**Précautions à prendre pour une manipulation sans danger** : Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Équipement de protection individuel, voir section 8. TENIR LE PRODUIT HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS ET DES ANIMAUX DE COMPAGNIE.

**Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion** : Mesures préventives habituelles pour la protection contre l'incendie.

#### Stockage

**Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs** : Conserver le conteneur fermé lorsqu'il n'est pas utilisé.

**Autres données** : Stable dans les conditions recommandées de stockage.

### 8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/ PROTECTION INDIVIDUELLE

#### Limites d'exposition professionnelle

Les limites d'exposition par IACGIH ou IOSHA n'ont pas été établies pour ce produit ou les ingrédients à déclarer sauf indication contraire dans le tableau ci-dessus.

#### Équipement de protection individuelle

**Protection respiratoire** : Pas d'exigence particulière

**Protection des mains** : Pas d'exigence particulière

**Protection des yeux** : Pas d'exigence particulière

**Protection de la peau et du corps** : Pas d'exigence particulière

## Fiche de données de sécurité

classification selon Canadian Règlement sur les Produits Dangereux



## SHOUT® PUR DÉTACHANT À LESSIVE

Version 1.0

Date d'impression 06/20/2017

Date de révision 05/24/2017

Numéro de la FDS 350000017021

**Mesures d'hygiène** : À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Se laver à fond après manipulation.

### 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

**Forme** : liquide

**Couleur** : Sans couleur

**Odeur** : Fonctionnel

**Seuil olfactif** : Test non applicable pour ce type de produit.

**pH** : 8.0  
à (25 °C)

**Point de fusion/point de congélation** : 0 C

**Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition** : 100 °C

**Point d'éclair** : > 95 °C  
> 203 °F  
ne forme pas d'étincelles

**Taux d'évaporation** : Test non applicable pour ce type de produit.

**Inflammabilité (solide, gaz)** : N'entretient pas la combustion.

**Limites supérieure/inférieure d'inflammabilité ou d'explosivité** : Test non applicable pour ce type de produit.

**Fiche de données de sécurité**

classification selon Canadian Règlement sur les Produits Dangereux



**SHOUT® PUR DÉTACHANT À LESSIVE**

Version 1.0

Date d'impression 06/20/2017

Date de révision 05/24/2017

Numéro de la FDS 350000017021

<b>Pression de vapeur</b>	: Test non applicable pour ce type de produit.
<b>Densité de vapeur</b>	: Donnée non disponible
<b>Densité relative</b>	: 1.012 g/cm <sup>3</sup> à 20 °C
<b>Solubilité(s)</b>	: complètement soluble
<b>Coefficient de partage: n-octanol/eau</b>	: Test non applicable pour ce type de produit.
<b>Température d'auto-inflammabilité</b>	: Test non applicable pour ce type de produit.
<b>Température de décomposition</b>	: Test non applicable pour ce type de produit.
<b>Viscosité, dynamique</b>	: Très visqueux
<b>Viscosité, cinématique</b>	: Très visqueux
<b>Propriétés comburantes</b>	: Test non applicable pour ce type de produit.
<b>Composés organiques volatils Total VOC (% en poids) *</b>	: 0 % - Des exemptions supplémentaires peuvent s'appliquer *comme défini par les réglementations d'états et fédérales des Etats-Unis pour les produits de consommation
<b>Autres informations</b>	: Non identifié :

## Fiche de données de sécurité

classification selon Canadian Règlement sur les Produits Dangereux



## SHOUT® PUR DÉTACHANT À LESSIVE

Version 1.0

Date d'impression 06/20/2017

Date de révision 05/24/2017

Numéro de la FDS 350000017021

### 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

- Réactivité** : Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation.
- Stabilité chimique** : Stable dans les conditions recommandées de stockage.
- Possibilité de réactions dangereuses** : Si le mélange accidentel se produit et le gaz toxique est formé, secteur de sortie immédiatement. Ne retournez pas jusqu'à ce que bon aéré.
- Conditions à éviter** : Sources directes de chaleur.
- Matières incompatibles** : Ne pas mélanger avec des agents de blanchiment (eau de javel), ou d'autres produits d'entretien.  
Des bases fortes
- Produits de décomposition dangereux** : La décomposition par la chaleur peut provoquer le dégagement de gaz et de vapeurs irritants.

### 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

- Toxicité aiguë par voie orale** : DL50
- Toxicité aiguë par inhalation** : CL50 > 10 mg/L
- Toxicité aiguë par voie cutanée** : DL50 > 5000 mg/kg

Propriétés du SGH	Classification	Voies d'entrée
Toxicité aiguë	Aucune classification	Oral(e)

## Fiche de données de sécurité

classification selon Canadian Règlement sur les Produits Dangereux



## SHOUT® PUR DÉTACHANT À LESSIVE

Version 1.0

Date d'impression 06/20/2017

Date de révision 05/24/2017

Numéro de la FDS 350000017021

	proposée	
Toxicité aiguë	Aucune classification proposée	Dermale
Toxicité aiguë	Aucune classification proposée	Inhalation - poussière et buée
Toxicité aiguë	Aucune classification proposée	Inhalation - Vapeur
Toxicité aiguë	Aucune classification proposée	Inhalation - Par gaz
Corrosion cutanée/irritation cutanée	Aucune classification proposée	-
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Aucune classification proposée	-
Sensibilisation cutanée	Aucune classification proposée	-
Sensibilisation respiratoire	Aucune classification proposée	-
Mutagénicité sur les cellules germinales	Aucune classification proposée	-
Cancérogénicité	Aucune classification proposée	-
Toxicité pour la reproduction	Aucune classification proposée	-
Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique	Aucune classification proposée	-
Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée	Aucune classification proposée	-

## Fiche de données de sécurité

classification selon Canadian Règlement sur les Produits Dangereux



## SHOUT® PUR DÉTACHANT À LESSIVE

Version 1.0

Date d'impression 06/20/2017

Date de révision 05/24/2017

Numéro de la FDS 350000017021

Danger par aspiration	Aucune classification proposée	-
-----------------------	--------------------------------	---

**Condition médicale aggravée** : Aucun(e) à notre connaissance.

## 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

**Produit** : Le produit lui-même n'a pas été testé.

### Toxicité

**Les ingrédients de cette formule ont été examinés et on s'attend à aucun impact négatif pour l'environnement s'il est utilisé confor**

### Toxicité pour les poissons

Composants	Point final	Espèce	Valeur	Durée d'exposition
Alkylpolyglycoside C10-16	Essai en semi-statique CL50 ISO 7346/2	Poisson	1 - 10 mg/l	
	NOEC	Poisson	> 1 - 10 mg/l	
Subtilisins (proteolytic enzymes)	CL50 Mesuré(e) OCDE ligne directrice 203	Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)	8.2 mg/l	96 h
	Essai en dynamique NOEC OECD	Pimephales promelas (Vairon à grosse tête)	0.042 mg/l	

## Fiche de données de sécurité

classification selon Canadian Règlement sur les Produits Dangereux



## SHOUT® PUR DÉTACHANT À LESSIVE

Version 1.0

Date d'impression 06/20/2017

Date de révision 05/24/2017

Numéro de la FDS 350000017021

	ligne directive 210 (Poisson, essai de toxicité étape début de vie)			
--	---	--	--	--

### Toxicité pour les invertébrés aquatiques

Composants	Point final	Espèce	Valeur	Durée d'exposition
Alkylpolyglycoside C10-16	Essai en statique CE50	Daphnia magna (Grande daphnie )	7 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia	> 1 - 10 mg/l	
Subtilisins (proteolytic enzymes)	semi-statique CE50 Mesuré(e) OCDE Ligne directrice 202	Daphnia magna (Grande daphnie )	0.170 mg/l	48 h
	Essai en dynamique NOEC Mesuré(e) OECD ligne directive 211 (Essai de reproducti	Daphnia magna	0.324 mg/l	21 d

## Fiche de données de sécurité

classification selon Canadian Règlement sur les Produits Dangereux



## SHOUT® PUR DÉTACHANT À LESSIVE

Version 1.0

Date d'impression 06/20/2017

Date de révision 05/24/2017

Numéro de la FDS 350000017021

	on de Daphnia magna)			
--	----------------------------	--	--	--

### Toxicité des plantes aquatiques

Composants	Point final	Espèce	Valeur	Durée d'exposition
Alkylpolyglycoside C10-16	Essai en statique CE50	Desmodesmus subspicatus (algues vertes)	12.5 mg/l	72 h
Subtilisins (proteolytic enzymes)	CE50r Mesuré(e) OCDE	Pseudokirchneriella subcapitata (algues vertes)	0.83 mg/l 0.317 mg/l	72 h
	Ligne directrice 201 NOEC Mesuré(e) OCDE Ligne directrice 201	Pseudokirchneriella subcapitata (algues vertes)		72 h

### Persistence et dégradabilité

Composant	Biodégradation	Durée d'exposition	Résumé
Alkylpolyglycoside C10-16	> 70 %	28 d	Facilement biodégradable.
Subtilisins (proteolytic enzymes)	100 %	29 d	Facilement biodégradable.

### Potentiel de bioaccumulation

Composant	Facteur de bioconcentration (FBC)	Coefficient de partage n-octanol/eau (log)



## Fiche de données de sécurité

classification selon Canadian Règlement sur les Produits Dangereux



## SHOUT® PUR DÉTACHANT À LESSIVE

Version 1.0

Date d'impression 06/20/2017

Date de révision 05/24/2017

Numéro de la FDS 350000017021

Alkylpolyglycoside C10-16	Donnée non disponible	<= -0.07
Subtilisins (proteolytic enzymes)	Donnée non disponible	-3.1 Mesuré(e)

### Mobilité

Composant	Point final	Valeur
Alkylpolyglycoside C10-16	log Koc	1.7
Subtilisins (proteolytic enzymes)	Donnée non disponible	

### Évaluation PBT et vPvB

Composant	Résultats
Alkylpolyglycoside C10-16	Ne remplit pas les critères PBT et vPvB
Subtilisins (proteolytic enzymes)	Ne remplit pas les critères PBT et vPvB

**Autres effets néfastes** : Donnée non disponible

## 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Consommateur peut jeter le récipient vide dans le détrit, ou réutilisez-le où les équipements existent.

## 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

S'il vous plaît, consulter le document d'expédition pour les renseignements à jour sur le transport.

### Transport par route

Produit non dangereux au sens des réglementations pour le transport.

### Transport maritime

**Fiche de données de sécurité**

classification selon Canadian Règlement sur les Produits Dangereux



**SHOUT® PUR DÉTACHANT À LESSIVE**

Version 1.0

Date d'impression 06/20/2017

Date de révision 05/24/2017

Numéro de la FDS 350000017021

Produit non dangereux au sens des réglementations pour le transport.

**Transport aérien**

Produit non dangereux au sens des réglementations pour le transport.

**15. INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION**

**État actuel de notification** : Tous les ingrédients de ce produit sont listés ou exclus du catalogue aux É.-U. Toxic Substances Control Act (TSCA) Inventory (inventaire des substances toxiques)

**État actuel de notification** : Tous les ingrédients de ce produit respectent le Règlement sur les renseignements concernant les substances nouvelles de la Loi canadienne sur la protection de l'environnement.

**Prop. 65 de la Californie** : Ce produit ne contient aucune substance chimique, dont l'Etat de Californie ait connaissance, qui puisse provoquer le cancer, des malformations congénitales, ou tout autre dommage lié à la reproduction.

**Règlements du Canada** : Ce produit a été classé selon les critères de la Loi sur les Produits Dangereux et Règlement.

**16. AUTRES INFORMATIONS**

**HMIS Ratings**

<b>Santé</b>	1
<b>Inflammabilité</b>	0
<b>Réactivité</b>	0

## Fiche de données de sécurité

classification selon Canadian Règlement sur les Produits Dangereux



## SHOUT® PUR DÉTACHANT À LESSIVE

Version 1.0

Date d'impression 06/20/2017

Date de révision 05/24/2017

Numéro de la FDS 350000017021

### Codes Pour le NFPA

<b>Santé</b>	1
<b>Feu</b>	0
<b>Réactivité</b>	0
<b>Spécial</b>	-

Cette information est fournie conformément à la documentation des Système d'Information sur les Matières Dangereuses Utilisées au Travail (SIMDUT) du Canada. L'information fournie est conçue pour les lieux de travail où l'utilisation du produit et la fréquence d'exposition dépasse celle imprimé sur l'étiquette des produits de consommateurs.

### Information supplémentaire

Ce document a été préparé avec des données dont les sources ont été jugées fiables. Cela ne constitue pas une garantie, expresse ou implicite, sur l'exactitude de l'information donnée aux présentes. Les conditions réelles d'utilisation et de manutention sont indépendantes de la volonté du vendeur. L'utilisateur est responsable de l'appréciation de toute l'information disponible lorsqu'il utilise ce produit à des fins particulières, et de la conformité de cette utilisation aux lois en vigueur (fédérales, provinciales, municipales, etc.).

Préparé par

SC Johnson Global Safety Assessment &  
Regulatory Affairs (GSARA)