

## **SCRUBBING BUBBLES® AUTOMATIQUE - BLEU**

Version 1.0

Date d'impression 06/20/2017

Date de révision 05/24/2017

Numéro de la FDS 350000003672

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

#### **Informations sur le produit**

**Nom du produit** : SCRUBBING BUBBLES® AUTOMATIQUE - BLEU

**Utilisation recommandée** : Entretien des cuvettes de WC

**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)**

<b>Classification dangereuse</b>	<b>Catégorie de danger</b>	<b>Identification des dangers</b>
Toxicité aiguë	Catégorie 4	Nocif par inhalation.
Toxicité pour la reproduction	Catégorie 1B	Peut nuire à la fertilité ou au fœtus.

#### **Étiquetage**

##### **Symboles de danger**

Point d'exclamation

##### **Mention d'avertissement**

Attention

##### **Mentions de danger**

## Fiche de données de sécurité

classification selon Canadian Règlement sur les Produits Dangereux



### SCRUBBING BUBBLES® AUTOMATIQUE - BLEU

Version 1.0

Date d'impression 06/20/2017

Date de révision 05/24/2017

Numéro de la FDS 350000003672

Nocif par inhalation.

#### Conseils de prudence

En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

Tenir hors de portée des enfants.

Lire l'étiquette avant utilisation.

Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.

EN CAS D'INHALATION: transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.

Éliminer le contenu/récipient dans une installation d'incinération agréée.

Éviter de respirer les aérosols.

Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

**Autres dangers** : Non identifié

### 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
Sulfate de sodium	7757-82-6	40.00 - 60.00
Sodium dodecylbenzenesulfonate	25155-30-0	30.00 - 40.00
Sodium borate	1330-43-4	3.00 - 5.00
Dihydrogéo(éthyl)[4-[4-[éthyl(3-sulfonatobenzyl)]amino]-2'-sulfonatobenzhydrylidène]cyclohexa-2,5-diène-1-ylidène](3-sulfonatobenzyl)	3844-45-9	3.00 - 5.00
Benzyl acetate	140-11-4	3.00 - 5.00

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).

## **SCRUBBING BUBBLES® AUTOMATIQUE - BLEU**

Version 1.0

Date d'impression 06/20/2017

Date de révision 05/24/2017

Numéro de la FDS 350000003672

### **4. PREMIERS SECOURS**

#### **Description des premiers secours**

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

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

**Inhalation** : EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler un CENTRE ANTIPOISON Ou médecin si vous vous sentez malade

**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

**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.

## **SCRUBBING BUBBLES® AUTOMATIQUE - BLEU**

Version 1.0

Date d'impression 06/20/2017

Date de révision 05/24/2017

Numéro de la FDS 350000003672

### **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.

**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** : Balayer et déposer avec une pelle dans des réceptacles appropriés pour l'élimination. Nettoyer les résidus sur le site où le produit s'est répandu.

### **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. Utiliser uniquement pour l'usage prévu et conformément au mode d'emploi.  
**TENIR LE PRODUIT HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS ET DES ANIMAUX DE COMPAGNIE.**

## SCRUBBING BUBBLES® AUTOMATIQUE - BLEU

Version 1.0

Date d'impression 06/20/2017

Date de révision 05/24/2017

Numéro de la FDS 350000003672

Éviter de respirer les vapeurs, les brouillards de pulvérisation ou les gaz.  
Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

**Indications pour la  
protection contre  
l'incendie et l'explosion**

: Mesures préventives habituelles pour la protection contre l'incendie.

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

#### Limites d'exposition professionnelle

Composants	No.-CAS	mg/m3	ppm	Non-standard units	Base
Sodium borate	1330-43-4	6 mg/m3	-	-	ACGIH STEL
Sodium borate	1330-43-4	2 mg/m3	-	-	ACGIH TWA
Benzyl acetate	140-11-4	-	10 ppm	-	ACGIH TWA

#### Équipement de protection individuelle

**Protection respiratoire** : N'utiliser qu'avec une ventilation adéquate.

**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

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

## **SCRUBBING BUBBLES® AUTOMATIQUE - BLEU**

Version 1.0

Date d'impression 06/20/2017

Date de révision 05/24/2017

Numéro de la FDS 350000003672

### **9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

<b>Forme</b>	: solide
<b>Couleur</b>	: bleu blanc
<b>Odeur</b>	: Marine/Ozone
<b>Seuil olfactif</b>	: Test non applicable pour ce type de produit.
<b>pH</b>	: Test non applicable pour ce type de produit.
<b>Point de fusion/point de congélation</b>	: Test non applicable pour ce type de produit.
<b>Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition</b>	: Test non applicable pour ce type de produit.
<b>Point d'éclair</b>	: Test non applicable pour ce type de produit.
<b>Taux d'évaporation</b>	: Test non applicable pour ce type de produit.
<b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>	: N'entretient pas la combustion.
<b>Limites supérieure/inférieure d'inflammabilité ou d'explosivité</b>	: Test non applicable pour ce type de produit.
<b>Pression de vapeur</b>	: Test non applicable pour ce type de produit.
<b>Densité de vapeur</b>	: Test non applicable pour ce type de produit.

## SCRUBBING BUBBLES® AUTOMATIQUE - BLEU

Version 1.0

Date d'impression 06/20/2017

Date de révision 05/24/2017

Numéro de la FDS 350000003672

<b>Densité relative</b>	: Test non applicable pour ce type de produit.
<b>Solubilité(s)</b>	: négligeable
<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>	: Test non applicable pour ce type de produit.
<b>Viscosité, cinématique</b>	: Test non applicable pour ce type de produit.
<b>Propriétés comburantes</b>	: Test non applicable pour ce type de produit.
<b>Composés organiques volatils</b>	: 4 % - Des exemptions supplémentaires peuvent s'appliquer
<b>Total VOC (% en poids) *</b>	*comme défini par les réglementations d'états et fédérales des Etats-Unis pour les produits de consommation
<b>Autres informations</b>	: Non identifié :

### 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

<b>Réactivité</b>	: Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation.
-------------------	--

## SCRUBBING BUBBLES® AUTOMATIQUE - BLEU

Version 1.0

Date d'impression 06/20/2017

Date de révision 05/24/2017

Numéro de la FDS 350000003672

<b>Stabilité chimique</b>	: Stable dans les conditions recommandées de stockage.
<b>Possibilité de réactions dangereuses</b>	: Stable dans les conditions recommandées de stockage.
<b>Conditions à éviter</b>	: Sources directes de chaleur.
<b>Matières incompatibles</b>	: Aucun(e) à notre connaissance.
<b>Produits de décomposition dangereux</b>	: La décomposition par la chaleur peut provoquer le dégagement de gaz et de vapeurs irritants.

### 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

<b>Toxicité aiguë par voie orale</b>	: DL50 4534 mg/kg
<b>Toxicité aiguë par inhalation</b>	: CL50 2.5 mg/L
<b>Toxicité aiguë par voie cutanée</b>	: DL50 > 5000 mg/kg

Propriétés du SGH	Classification	Voies d'entrée
Toxicité aiguë	Aucune classification proposée	Oral(e)
Toxicité aiguë	Aucune classification proposée	Dermale
Toxicité aiguë	Catégorie 4	Inhalation - poussière et buée
Toxicité aiguë	Aucune classification proposée	Inhalation - Vapeur



## Fiche de données de sécurité

classification selon Canadian Règlement sur les Produits Dangereux



## SCRUBBING BUBBLES® AUTOMATIQUE - BLEU

Version 1.0

Date d'impression 06/20/2017

Date de révision 05/24/2017

Numéro de la FDS 350000003672

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	Catégorie 1B	-
Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique	Aucune classification proposée	-
Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée	Aucune classification proposée	-
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.

**SCRUBBING BUBBLES® AUTOMATIQUE - BLEU**

Version 1.0

Date d'impression 06/20/2017

Date de révision 05/24/2017

Numéro de la FDS 350000003672

**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
Sulfate de sodium	Essai en statique CL50	Lepomis macrochirus	3,040 - 4,380 mg/l	96 h
Sodium dodecylbenzenesulfonate	CL50	Poisson	1 - 5 mg/l	96 h
Sodium borate	Essai en dynamique CL50	Limanda Limanda	74 mg/l	96 h
	Essai en semi-statique NOEC OECD ligne directive 210 (Poisson, essai de toxicité étape début de vie)	Danio rerio (poisson zèbre)	6.4 mg/l	34 d
Dihydrogéo(éthyl)[4-[4-[éthyl(3-sulfonatobenzyl)]amino]-2'-sulfonatobenzhydrylidène]cyclohexa-2,5-diène-1-ylidène](3-	Donnée non disponible			

## SCRUBBING BUBBLES® AUTOMATIQUE - BLEU

Version 1.0

Date d'impression 06/20/2017

Date de révision 05/24/2017

Numéro de la FDS 350000003672

sulfonatobenzy				
Benzyl acetate	Essai en dynamique CL50	Oryzias latipes	4 mg/l	96 h
	Essai en dynamique NOEC	Oryzias latipes	0.92 mg/l	28 d

### Toxicité pour les invertébrés aquatiques

Composants	Point final	Espèce	Valeur	Durée d'exposition
Sulfate de sodium	CE50	Daphnia magna (Grande daphnie )	650 mg/l	96 h
Sodium dodecylbenzenesulfonate	CE50 Donnée non disponible		5 - 15 mg/l	48 h
Sodium borate	Essai en statique CL50	Daphnia magna (Grande daphnie )	104 - 159 mg/l	48 h
	Essai en semi-statique NOEC		10 mg/l	21 d

**Fiche de données de sécurité**

classification selon Canadian Règlement sur les Produits  
Dangereux

**SCRUBBING BUBBLES® AUTOMATIQUE - BLEU**

Version 1.0

Date d'impression 06/20/2017

Date de révision 05/24/2017

Numéro de la FDS 350000003672

Dihydrogéo(éthyl)[4-[4- [éthyl(3- sulfonatobenzyl)]amino]-2'- sulfonatobenzhydrylidène]cycl ohexa-2,5-diène-1-ylidène](3- sulfonatobenzyl)	CE50	Daphnia magna (Grande daphnie )	> 100 mg/l	48 h
Benzyl acetate	Essai en semi- statique CE50	Daphnia magna (Grande daphnie )	17 mg/l	48 h

**Toxicité des plantes aquatiques**

Composants	Point final	Espèce	Valeur	Durée d'expositi on
Sulfate de sodium	Donnée non disponible			
Sodium dodecylbenzenesulfonate	CI50	algue	1 - 5 mg/l	72 h
Sodium borate	Statique NOEC	Phaeodactylum tricornutum	27.9 mg/l	72 h
Dihydrogéo(éthyl)[4-[4- [éthyl(3- sulfonatobenzyl)]amino]-2'- sulfonatobenzhydrylidène]cycl ohexa-2,5-diène-1-ylidène](3- sulfonatobenzyl)	Donnée non disponible			
Benzyl acetate	Essai en statique CE50	Desmodesmus subspicatus (algues vertes)	110 mg/l	72 h

**Persistance et dégradabilité**

Composant	Biodégradation	Durée d'expositi on	Résumé
-----------	----------------	---------------------------	--------

**Fiche de données de sécurité**

classification selon Canadian Règlement sur les Produits  
Dangereux

**SCRUBBING BUBBLES® AUTOMATIQUE - BLEU**

Version 1.0

Date d'impression 06/20/2017

Date de révision 05/24/2017

Numéro de la FDS 350000003672

Sulfate de sodium	Donnée non disponible		
Sodium dodecylbenzenesulfonate	> 60 %	28 d	Facilement biodégradable.
Sodium borate	Donnée non disponible		
Dihydrogéno(éthyl)[4-[4-éthyl(3-sulfonatobenzyl)]amino]-2'-sulfonatobenzhydrylidène]cyclohexa-2,5-diène-1-ylidène](3-sulfonatobenzyl)	Donnée non disponible		Difficilement biodégradable.
Benzyl acetate	100 %	28 d	Facilement biodégradable.

**Potentiel de bioaccumulation**

Composant	Facteur de bioconcentration (FBC)	Coefficient de partage n-octanol/eau (log)
Sulfate de sodium	Donnée non disponible	-4.38
Sodium dodecylbenzenesulfonate	506 Evalué(e)	1.96
Sodium borate	Donnée non disponible	Donnée non disponible
Dihydrogéno(éthyl)[4-[4-éthyl(3-sulfonatobenzyl)]amino]-2'-sulfonatobenzhydrylidène]cyclohexa-2,5-diène-1-ylidène](3-sulfonatobenzyl)	Donnée non disponible	Donnée non disponible
Benzyl acetate	8 Calculé(e)	1.96

**Fiche de données de sécurité**

classification selon Canadian Règlement sur les Produits  
Dangereux

**SCRUBBING BUBBLES® AUTOMATIQUE - BLEU**

Version 1.0

Date d'impression 06/20/2017

Date de révision 05/24/2017

Numéro de la FDS 350000003672

**Mobilité**

Composant	Point final	Valeur
Sulfate de sodium	Donnée non disponible	
Sodium dodecylbenzenesulfonate	Donnée non disponible	
Sodium borate	Donnée non disponible	
Dihydrogéo(éthyl)[4-[4-[éthyl(3-sulfonatobenzyl)]amino]-2'-sulfonatobenzhydrylidène]cyclohexa-2,5-diène-1-ylidène](3-sulfonatobenzyl)	Donnée non disponible	
Benzyl acetate	Koc	250 Évalué(e)

**Évaluation PBT et vPvB**

Composant	Résultats
Sulfate de sodium	Ne remplit pas les critères PBT et vPvB
Sodium dodecylbenzenesulfonate	Ne remplit pas les critères PBT et vPvB
Dihydrogéo(éthyl)[4-[4-[éthyl(3-sulfonatobenzyl)]amino]-2'-sulfonatobenzhydrylidène]cyclohexa-2,5-diène-1-ylidène](3-sulfonatobenzyl)	Ne remplit pas les critères PBT et vPvB
Benzyl acetate	Ne remplit pas les critères PBT et vPvB

**Autres effets néfastes** : Aucun(e) à notre connaissance.

## **SCRUBBING BUBBLES® AUTOMATIQUE - BLEU**

Version 1.0

Date d'impression 06/20/2017

Date de révision 05/24/2017

Numéro de la FDS 350000003672

### **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 plait, 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**

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 n'est pas soumis aux exigences de déclaration de la Proposition 65 de la Californie.

## SCRUBBING BUBBLES® AUTOMATIQUE - BLEU

Version 1.0

Date d'impression 06/20/2017

Date de révision 05/24/2017

Numéro de la FDS 350000003672

**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

#### 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.).



**Fiche de données de sécurité**

classification selon Canadian Règlement sur les Produits  
Dangereux



**SCRUBBING BUBBLES® AUTOMATIQUE - BLEU**

Version 1.0

Date d'impression 06/20/2017

Date de révision 05/24/2017

Numéro de la FDS 350000003672

Préparé par	SC Johnson Global Safety Assessment & Regulatory Affairs (GSARA)
-------------	---