classification selon Canadian Règlement sur les Produits Dangereux



# **Windex® Nettoyant Moussant Pour Vitres**

Version 1.0 Date d'impression 01/08/2018

Date de révision 05/24/2017 Numéro de la FDS 350000021130

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

Informations sur le produit

Nom du produit : Windex® Nettoyant Moussant Pour Vitres

**Utilisation recommandée** : Formule expérimentaleNettoyant ménager

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)

Classification dangereuse	Catégorie de danger	Identification des dangers
Aérosol	Catégorie 2	Aérosol inflammable.
Gaz sous pression	Gaz liquéfié	Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.

### Étiquetage

Symboles de danger

Flamme Bouteille à gaz

Mention d'avertissement

Attention

classification selon Canadian Règlement sur les Produits Dangereux



# **Windex® Nettoyant Moussant Pour Vitres**

Version 1.0 Date d'impression 01/08/2018

Date de révision 05/24/2017 Numéro de la FDS 350000021130

### Mentions de danger

Aérosol inflammable.

Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.

#### Conseils de prudence

Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/ 122 °F.

Protéger du rayonnement solaire. Stocker dans un endroit bien ventilé.

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.

Autres dangers : Peut être nocif ou fatal en cas d'utilisation détournée ou en cas

d'inhalation intentionnelle.

Une exposition excessive au nuage, brouillard ou vapeurs de pulvérisation peut provoquer des irritations respiratoires.

#### 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	NoCAS	Pourcentage de poids
Isobutane	75-28-5	3.00 - 5.00
1-butoxypropane-2-ol	5131-66-8	1.50 - 3.00

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.

### 4. PREMIERS SECOURS

Description des premiers secours

classification selon Canadian Règlement sur les Produits Dangereux



# **Windex® Nettoyant Moussant Pour Vitres**

Version 1.0 Date d'impression 01/08/2018

Date de révision 05/24/2017 Numéro de la FDS 350000021130

**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 : Peut irriter les yeux.

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 : Peut être nocif ou fatal en cas d'utilisation détournée ou en cas

d'inhalation intentionnelle.

Une exposition excessive au nuage, brouillard ou vapeurs de pulvérisation peut provoquer des irritations respiratoires.

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

: Risque d'explosion des aérosols par le feu.

Information supplémentaire

: Combattre l'incendie à une distance maximale ou à partir d'un endroit protégé. Rafraîchir les conteneurs exposés au feu -

3/16

classification selon Canadian Règlement sur les Produits Dangereux



# **Windex® Nettoyant Moussant Pour Vitres**

Version 1.0 Date d'impression 01/08/2018

Date de révision 05/24/2017 Numéro de la FDS 350000021130

> s'en approcher avec prudence. 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. En cas d'incendie et/ou

d'explosion, ne pas respirer les fumées.

Information supplémentaire Combattre l'incendie à une distance maximale ou à partir d'un endroit protégé. Alors que ce produit possède un point d'éclair inférieur à 200°F (93°C), il constitue une solution aqueuse à base d'alcool qui ne soutient pas la combstion. Rafraîchir les conteneurs exposés au feu - s'en approcher avec prudence. 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. En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les

fumées.

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

Précautions individuelles Enlever toute source d'ignition.

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

Si l'aérosol est endommagé:

Contenir le déversement, absorber avec des matières absorbantes non combustibles, (par ex. sable, terre, terre de diatomées, vermiculite) et transférer dans un conteneur en vue

d'une élimination conforme à la réglementation locale /

nationale (voir section 13).

Utiliser du matériel anti-étincelant seulement. Endiguer les renversements considérables.

Nettoyer les résidus sur le site où le produit s'est répandu.

classification selon Canadian Règlement sur les Produits Dangereux



# **Windex® Nettoyant Moussant Pour Vitres**

Version 1.0 Date d'impression 01/08/2018

Date de révision 05/24/2017 Numéro de la FDS 350000021130

#### 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.

Utillser 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.

Récipient sous pression.

Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.

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

: Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne

pas fumer.

Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre

source d'ignition.

#### Stockage

Exigences concernant les : aires de stockage et les conteneurs

Conserver le conteneur fermé lorsqu'il n'est pas utilisé. Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une

température supérieure à 50 °C/ 122 °F.

Conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé.

Protéger du rayonnement solaire. Stocker dans un endroit bien ventilé.

classification selon Canadian Règlement sur les Produits Dangereux



# **Windex® Nettoyant Moussant Pour Vitres**

Version 1.0 Date d'impression 01/08/2018

Date de révision 05/24/2017 Numéro de la FDS 350000021130

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

## Limites d'exposition professionnelle

Composants	NoCAS	mg/m3	ppm	Non- standard units	Base
Isobutane	75-28-5	-	1,000 ppm	-	ACGIH STEL

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 : Pas d'exigence particulière

corps

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 translucide

Odeur : caractéristique

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

classification selon Canadian Règlement sur les Produits Dangereux



# **Windex® Nettoyant Moussant Pour Vitres**

Version 1.0 Date d'impression 01/08/2018

Date de révision 05/24/2017 Numéro de la FDS 350000021130

рΗ : 11

> à (25 C) (non dilué)

Point de fusion/point de

congélation

Point initial d'ébullition et

intervalle d'ébullition

: Test non applicable pour ce type de produit.

: Test non applicable pour ce type de produit.

Point d'éclair : <-7 C

> < 19.4 °F Méthode: (TCC) Propulseur

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.

Pression de vapeur : Test non applicable pour ce type de produit.

Densité de vapeur : Donnée non disponible

Densité relative : 8.327 lb/gal à 20 C

Solubilité(s) : soluble

Coefficient de partage: n-

octanol/eau

: Test non applicable pour ce type de produit.

classification selon Canadian Règlement sur les Produits Dangereux



# **Windex® Nettoyant Moussant Pour Vitres**

Version 1.0 Date d'impression 01/08/2018

Date de révision 05/24/2017 Numéro de la FDS 350000021130

Température d'auto-

inflammabilité

: n'est pas auto-inflammable

Température de décomposition

: Test non applicable pour ce type de produit.

Viscosité, dynamique : Test non applicable pour ce type de produit.

Viscosité, cinématique : Test non applicable pour ce type de produit.

Propriétés comburantes : non déterminé

Composés organiques

volatils

6.9 % - Des exemptions supplémentaires peuvent

s'appliquer

Total VOC (% en poids) \*

\*comme défini par les règlementations d'états et fédérales des

Etats-Unis pour les produits de consommation

Autres informations : Non identifié

### 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** : Chaleur, flammes et étincelles.

classification selon Canadian Règlement sur les Produits Dangereux



# **Windex® Nettoyant Moussant Pour Vitres**

Version 1.0 Date d'impression 01/08/2018

Date de révision 05/24/2017 Numéro de la FDS 350000021130

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 : DL50 > 5,000 mg/kg

orale

Toxicité aiguë par

inhalation

: CL50 > 5.59 mg/l

Toxicité aiguë par voie : DL50 > 5,000 mg/kg

cutanée

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

classification selon Canadian Règlement sur les Produits Dangereux



# **Windex® Nettoyant Moussant Pour Vitres**

Version 1.0 Date d'impression 01/08/2018

Date de révision 05/24/2017 Numéro de la FDS 350000021130

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	-
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

classification selon Canadian Règlement sur les Produits Dangereux



# **Windex® Nettoyant Moussant Pour Vitres**

Version 1.0 Date d'impression 01/08/2018

Date de révision 05/24/2017 Numéro de la FDS 350000021130

Composants	Point final	Espèce	Valeur	Durée d'expositi on
Isobutane	CL50 QSAR	Poisson	27.98 mg/l	96 h
1-butoxypropane-2-ol	Essai en statique CL50	Poecilia reticulata (Guppie)	> 560 - 1,000 mg/l	96 h

## Toxicité pour les invertébrés aquatiques

Composants	Point final	Espèce	Valeur	Durée d'expositi on
Isobutane	CL50 QSAR	Daphnid	16.33 mg/l	48 h
1-butoxypropane-2-ol	Essai en statique CE50	Daphnia magna (Grande daphnie )	> 1,000 mg/l	48 h

## Toxicité des plantes aquatiques

Composants	Point final	Espèce	Valeur	Durée d'expositi on
Isobutane	CE50 QSAR	algue verte	8.57 mg/l	96 h
1-butoxypropane-2-ol	CE50	Pseudokirchneriella subcapitata (algues vertes)	> 1,000 mg/l	72 h

classification selon Canadian Règlement sur les Produits Dangereux



# **Windex® Nettoyant Moussant Pour Vitres**

Version 1.0 Date d'impression 01/08/2018

Date de révision 05/24/2017 Numéro de la FDS 350000021130

Persistance et dégradabilité

Composant	Biodégradation	Durée d'expositi on	Résumé
Isobutane	70 %	< 10 d	Facilement biodégradable.
1-butoxypropane-2-ol	90 %	28 d	Facilement biodégradable.

#### Potentiel de bioaccumulation

Composant	Facteur de bioconcentration (FBC)	Coefficient de partage n- octanol/eau (log)
Isobutane	1.57 - 1.97	2.8
1-butoxypropane-2-ol	3.2 Evalué(e)	1.2 Mesuré(e)

### Mobilité

Composant	Point final	Valeur
Isobutane	Donnée non disponible	
1-butoxypropane-2-ol	Koc	1.3 - 6

## Évaluation PBT et vPvB

Composant	Résultats
Isobutane	Ne remplit pas les critères PBT et vPvB
1-butoxypropane-2-ol	Ne remplit pas les critères PBT et vPvB

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

classification selon Canadian Règlement sur les Produits Dangereux



# **Windex® Nettoyant Moussant Pour Vitres**

Version 1.0 Date d'impression 01/08/2018

Date de révision 05/24/2017 Numéro de la FDS 350000021130

### 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Consommateur peut jeter le récipient vide dans le détritus, 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.

classification selon Canadian Règlement sur les Produits Dangereux



# **Windex® Nettoyant Moussant Pour Vitres**

Version 1.0 Date d'impression 01/08/2018

Date de révision 05/24/2017 Numéro de la FDS 350000021130

	Transport par route	Transport maritime	Transport aérien
Numéro ONU	1950	1950	1950
Désignation	AÉROSOLS,	AÉROSOLS,	AÉROSOLS,
officielle de	inflammables	inflammables	inflammables
transport de			
Classe(s) de	2.1	2	2.1
danger pour le			
transport			
Groupe	-	-	-
d'emballage			
Dangers pour	-	-	-
l'environnement			
Précautions	Une dérogation pour	Une dérogation pour	Une dérogation pour
particulières à	quantités limitées peut	quantités limitées	quantités limitées peut
prendre par	être applicable pour ce	peut être applicable	être applicable pour ce
l'utilisateur	produit, veuillez	pour ce produit,	produit, veuillez
	consulter les	veuillez consulter les	consulter les documents
	documents de	documents de transport.	de transport.
Transport en	transport.  Produit non transporté	Produit non	Produit non transporté
vrac	en vrac.	transporté en vrac.	en vrac.
conformément à	on vido.	transporto on vido.	511 VIGO.
l'annexe II de la			
convention			
Marpol 73/78 et			
au recueil IBC			

## 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.

classification selon Canadian Règlement sur les Produits Dangereux



# **Windex® Nettoyant Moussant Pour Vitres**

Version 1.0 Date d'impression 01/08/2018

Date de révision 05/24/2017 Numéro de la FDS 350000021130

Prop. 65 de la Californie : Ce produit n'est pas soumis aux exigences de déclaration de la

Proposition 65 de la Californie.

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**

1	
4	
0	
•	1 4 0

### **Codes Pour le NFPA**

Santé	1	
Feu	4	
Réactivité	0	
Spécial	-	

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

classification selon Canadian Règlement sur les Produits Dangereux



# **Windex® Nettoyant Moussant Pour Vitres**

Version 1.0 Date d'impression 01/08/2018

Date de révision 05/24/2017 Numéro de la FDS 350000021130

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)	