

## Safety Data Sheet

according to Hazard Communication Standard; 29 CFR 1910.1200



# Windex BonAmi Aerosol - Original

Version 1.2

Print Date 08/20/2021

Revision Date 06/13/2016

SDS Number 350000021130

## 1. PRODUCT AND COMPANY IDENTIFICATION

### Product information

**Product name** : Windex BonAmi Aerosol - Original

**Recommended use** : Hard Surface Cleaner

**Manufacturer, importer, supplier** : S.C. Johnson & Son, Inc.  
1525 Howe Street  
Racine WI 53403-2236

**Telephone** : +18005585252

**Emergency telephone number** : 24 Hour Medical Emergency Phone: (866)231-5406  
24 Hour Transport Emergency Phone: (800)424-9300

## 2. HAZARDS IDENTIFICATION

### Classification of the substance or mixture

#### Globally Harmonized System (GHS) Classification

| Hazard classification | Hazard category | Hazards identification                              |
|-----------------------|-----------------|---|
| Aerosol               | Category 2      | Flammable aerosol.                                  |
| Gases under pressure  | Liquefied gas   | Contains gas under pressure; may explode if heated. |

### Labelling

#### Hazard symbols

Flame  
Gas cylinder

#### Signal word

Warning

#### Hazard statements

Flammable aerosol.  
Contains gas under pressure; may explode if heated.

#### Precautionary statements

Protect from sunlight. Do not expose to temperatures exceeding 50 °C/ 122 °F.  
Protect from sunlight. Store in a well-ventilated place.  
Keep away from heat/sparks/open flames/hot surfaces. No smoking.

## Safety Data Sheet

according to Hazard Communication Standard; 29 CFR 1910.1200



## Windex BonAmi Aerosol - Original

Version 1.2

Print Date 08/20/2021

Revision Date 06/13/2016

SDS Number 350000021130

Do not spray on an open flame or other ignition source.  
Do not pierce or burn, even after use.

**Other hazards** : None identified

### 3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

| Chemical Name                    | CAS-No.   | Weight percent |
|----------------------------------|-----------|----------------|
| Isobutane                        | 75-28-5   | 1.00 - 5.00    |
| Propylene glycol monobutyl ether | 5131-66-8 | 1.00 - 5.00    |

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

**Eye contact** : No special requirements  
**Skin contact** : No special requirements  
**Inhalation** : No special requirements.  
**Ingestion** : No special requirements

### 5. FIREFIGHTING MEASURES

**Suitable extinguishing media** : Use water spray, alcohol-resistant foam, dry chemical or carbon dioxide.  
**Specific hazards during firefighting** : Aerosol Product - Containers may rocket or explode in heat of fire.  
**Further information** : Fight fire from maximum distance or protected area. Cool and use caution when approaching or handling fire-exposed containers. Fight fire with normal precautions from a reasonable distance. Standard procedure for chemical fires.

**Safety Data Sheet**

according to Hazard Communication Standard; 29 CFR 1910.1200



**Windex BonAmi Aerosol - Original**

Version 1.2

Print Date 08/20/2021

Revision Date 06/13/2016

SDS Number 350000021130

Wear full protective clothing and positive pressure self-contained breathing apparatus. In case of fire and/or explosion do not breathe fumes.

---

**6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES**

- Personal precautions** : Remove all sources of ignition.  
Wash thoroughly after handling.
  
- Environmental precautions** : Outside of normal use, avoid release to the environment.
  
- Methods and materials for containment and cleaning up** : If damage occurs to aerosol can:  
Contain spillage, soak up with non-combustible absorbent material, (e.g. sand, earth, diatomaceous earth, vermiculite) and transfer to a container for disposal according to local / national regulations (see section 13).  
Use only non-sparking equipment.  
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.  
Use only as directed.  
KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN AND PETS.  
Pressurized container.  
Do not pierce or burn, even after use.
  
- Advice on protection against fire and explosion** : Keep away from sources of ignition - No smoking.  
Do not spray on an open flame or other ignition source.
  
- Storage**
  
- Requirements for storage areas and containers** : Keep container closed when not in use.  
Protect from sunlight. Do not expose to temperatures exceeding 50 °C/ 122 °F.  
Keep in a dry, cool and well-ventilated place.

**Safety Data Sheet**

according to Hazard Communication Standard; 29 CFR 1910.1200



**Windex BonAmi Aerosol - Original**

Version 1.2

Print Date 08/20/2021

Revision Date 06/13/2016

SDS Number 350000021130

**8. EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION**

**Occupational Exposure Limits**

| Components | CAS-No. | mg/m3 | ppm       | Non-standard units | Basis      |
|------------|---------|-------|-----------|--------------------|------------|
| Isobutane  | 75-28-5 | -     | 1,000 ppm | -                  | ACGIH STEL |

**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** : aerosol  
Compressed gas
- Color** : translucent
- Odor** : characteristic
- Odour Threshold** : No data available
- pH** : 11  
at (25 C)  
(undiluted)

**Safety Data Sheet**

according to Hazard Communication Standard; 29 CFR 1910.1200



**Windex BonAmi Aerosol - Original**

Version 1.2

Print Date 08/20/2021

Revision Date 06/13/2016

SDS Number 350000021130

- Melting point/freezing point** : No data available
- Initial boiling point and boiling range** : No data available
- Flash point** : < -7 C  
< 19.4 °F  
Method: Tag Closed Cup (TCC)  
Propellant
- Evaporation rate** : No data available
- Flammability (solid, gas)** : Does not sustain combustion.
- Upper/lower flammability or explosive limits** : No data available
- Vapour pressure** : No data available
- Vapour density** : No data available
- Relative density** : 8.327 lb/gal at 20 C
- Solubility(ies)** : soluble
- Partition coefficient: n-octanol/water** : No data available
- Auto-ignition temperature** : not auto-flammable
- Decomposition temperature** : No data available

**Safety Data Sheet**

according to Hazard Communication Standard; 29 CFR 1910.1200



**Windex BonAmi Aerosol - Original**

Version 1.2

Print Date 08/20/2021

Revision Date 06/13/2016

SDS Number 350000021130

- Viscosity, dynamic** : No data available
- Viscosity, kinematic** : No data available
- Oxidizing properties** : not determined
- Volatile Organic Compounds Total VOC (wt. %)\*** : 6.9 % - additional exemptions may apply  
\*as defined by US Federal and State Consumer Product Regulations
- Other information** : None identified :

---

**10. STABILITY AND REACTIVITY**

- 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** : Heat, flames and sparks.
- Incompatible materials** : Do not mix with bleach or any other household cleaners. Strong bases
- Hazardous decomposition products** : Thermal decomposition can lead to release of irritating gases and vapours.

---

**11. TOXICOLOGICAL INFORMATION**

- Emergency Overview** : Warning
- Acute oral toxicity** :
- Acute inhalation toxicity** :
- Acute dermal toxicity** :

**Safety Data Sheet**

according to Hazard Communication Standard; 29 CFR 1910.1200



**Windex BonAmi Aerosol - Original**

Version 1.2

Print Date 08/20/2021

Revision Date 06/13/2016

SDS Number 350000021130

| GHS Properties                                     | Classification             | Routes of entry |
|--|----------------------------|-----------------|
| Acute toxicity                                     | No classification proposed | -               |
| 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 exposure   | No classification proposed | -               |
| 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 |
|------------|-----------|---------|-------|---------------|
|------------|-----------|---------|-------|---------------|

**Safety Data Sheet**

according to Hazard Communication Standard; 29 CFR 1910.1200

**Windex BonAmi Aerosol - Original**

Version 1.2

Print Date 08/20/2021

Revision Date 06/13/2016

SDS Number 350000021130

|                                  |                     |                             |                       |      |
|----------------------------------|---------------------|-----------------------------|-----------------------|------|
| Isobutane                        | LC50<br>QSAR        | Fish                        | 27.98 mg/l            | 96 h |
| Propylene glycol monobutyl ether | static test<br>LC50 | Poecilia reticulata (guppy) | > 560 -<br>1,000 mg/l | 96 h |

**Toxicity to aquatic invertebrates**

| Components                       | End point           | Species                    | Value           | Exposure time |
|----------------------------------|---------------------|----------------------------|-----------------|---------------|
| Isobutane                        | LC50<br>QSAR        | Daphnid                    | 16.33 mg/l      | 48 h          |
| Propylene glycol monobutyl ether | static test<br>EC50 | Daphnia magna (Water flea) | > 1,000<br>mg/l | 48 h          |

**Toxicity to aquatic plants**

| Components                       | End point    | Species                                       | Value           | Exposure time |
|----------------------------------|--------------|---|-----------------|---------------|
| Isobutane                        | EC50<br>QSAR | Green algae                                   | 8.57 mg/l       | 96 h          |
| Propylene glycol monobutyl ether | EC50         | Pseudokirchneriella subcapitata (green algae) | > 1,000<br>mg/l | 72 h          |

**Persistence and degradability**

| Component                        | Biodegradation | Exposure time | Summary               |
|----------------------------------|----------------|---------------|-----------------------|
| Isobutane                        | 70 %           | < 10 d        | Readily biodegradable |
| Propylene glycol monobutyl ether | 90 %           | 28 d          | Readily biodegradable |



**Safety Data Sheet**

according to Hazard Communication Standard; 29 CFR 1910.1200



**Windex BonAmi Aerosol - Original**

Version 1.2

Print Date 08/20/2021

Revision Date 06/13/2016

SDS Number 350000021130

**Bioaccumulative potential**

| Component                        | Bioconcentration factor (BCF) | Partition Coefficient n-Octanol/water (log) |
|----------------------------------|-------------------------------|---|
| Isobutane                        | 1.57 - 1.97                   | 2.8   |
| Propylene glycol monobutyl ether | 3.2 estimated                 | 1.2 Measured                                |

**Mobility**

| Component                        | End point         | Value   |
|----------------------------------|-------------------|---------|
| Isobutane                        | No data available |         |
| Propylene glycol monobutyl ether | Koc               | 1.3 - 6 |

**PBT and vPvB assessment**

| Component                        | Results                              |
|----------------------------------|--------------------------------------|
| Isobutane                        | Not fulfilling PBT and vPvB criteria |
| Propylene glycol monobutyl ether | 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.

---

**14. TRANSPORT INFORMATION**

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

**Safety Data Sheet**

according to Hazard Communication Standard; 29 CFR 1910.1200



**Windex BonAmi Aerosol - Original**

Version 1.2

Print Date 08/20/2021

Revision Date 06/13/2016

SDS Number 350000021130

|                                     | Land transport   | Sea transport  | Air transport  |
|-------------------------------------|--|--|--|
| <b>UN number</b>                    | 1950   | 1950   | 1950   |
| <b>UN proper shipping name</b>      | AEROSOLS, Flammable  | AEROSOLS, Flammable  | AEROSOLS, Flammable  |
| <b>Transport hazard class(es)</b>   | 2.1  | 2  | 2.1  |
| <b>Packing group</b>                | -  | -  | -  |
| <b>Environmental hazards</b>        | -  | -  | -  |
| <b>Special precautions for user</b> | Limited quantities derogation may be applicable to this product, please check transport documents. | Limited quantities derogation may be applicable to this product, please check transport documents. | Limited quantities derogation may be applicable to this product, please check transport documents. |

**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.

**State Right To Know**

|  |                    |           |
|--|--------------------|-----------|
| Massachusetts RTK  | Isobutane          | 75-28-5   |
| No components are subject to the Minnesota "Right To Know" Act |                    |           |
| New Jersey HRTK  | Isobutane          | 75-28-5   |
| Pennsylvania RTKL  | Water              | 7732-18-5 |
|  | Isobutane          | 75-28-5   |
|  | Ammonium Hydroxide | 1336-21-6 |

**Safety Data Sheet**

according to Hazard Communication Standard; 29 CFR 1910.1200



**Windex BonAmi Aerosol - Original**

Version 1.2

Print Date 08/20/2021

Revision Date 06/13/2016

SDS Number 350000021130

**16. OTHER INFORMATION**

**HMIS Ratings**

|                     |   |
|---------------------|---|
| <b>Health</b>       | 1 |
| <b>Flammability</b> | 4 |
| <b>Reactivity</b>   | 0 |

**NFPA Ratings**

|                   |   |
|-------------------|---|
| <b>Health</b>     | 1 |
| <b>Fire</b>       | 4 |
| <b>Reactivity</b> | 0 |
| <b>Special</b>    | - |

This information is being provided in accordance with the Occupational Safety and Health Administration (OSHA) regulation (29 CFR 1910.1200). 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) |
|-------------|--|

## Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR 1910.1200



# Windex BonAmi Aerosol - Original

Versión 1.1

Fecha de impresión 08/20/2021

Fecha de revisión 06/13/2016

Número SDS 350000021130

## 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

### Información del Producto

**Nombre del producto** : Windex BonAmi Aerosol - Original

**Uso recomendado** : Limpiador de Superficies Duras

**Fabricante, importador, proveedor** : S.C. Johnson & Son, Inc.  
1525 Howe Street  
Racine WI 53403-2236

**Teléfono** : +18005585252

**Teléfono de emergencia** : 24 Hour Medical Emergency Phone: (866)231-5406  
24 Hour Transport Emergency Phone: (800)424-9300

## 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

### Clasificación de la sustancia o de la mezcla

#### Sistema Globalmente Armonizado (SGA) Clasificación

| Clasificación peligrosa | Categoría de peligro | Identificación de los peligros   |
|-------------------------|----------------------|--|
| Aerosol                 | Categoría 2          | Aerosol inflamable.  |
| Gases a presión         | Gas licuado          | Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento. |

### Etiquetado

#### Símbolos de peligro

Llama  
Bombona de gas

#### Palabra de advertencia

Atención

#### Indicaciones de peligro

Aerosol inflamable.  
Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.

#### Consejos de prudencia

Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.

## Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR 1910.1200



### Windex BonAmi Aerosol - Original

Versión 1.1

Fecha de impresión 08/20/2021

Fecha de revisión 06/13/2016

Número SDS 350000021130

Proteger de la luz del sol. Almacenar en un lugar bien ventilado.  
Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. No fumar.  
No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.  
No perforar ni quemar, incluso después de su uso.  
**Otros peligros** : Ninguno identificado.

### 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

| Nombre químico      | No. CAS   | Por ciento en peso |
|---------------------|-----------|--------------------|
| Isobutano           | 75-28-5   | 1.00 - 5.00        |
| 1-butoxipropan-2-ol | 5131-66-8 | 1.00 - 5.00        |

La identidad química y porcentaje exacto (concentración) de esta composición han sido retenidos como secreto comercial.

Para información adicional sobre los ingredientes de este producto ver [www.whatsinsidescjohnson.com](http://www.whatsinsidescjohnson.com).

### 4. PRIMEROS AUXILIOS

**Contacto con los ojos** : No se requieren cuidados especiales.  
**Contacto con la piel** : No se requieren cuidados especiales.  
**Inhalación** : No se requieren cuidados especiales.  
**Ingestión** : No se requieren cuidados especiales.

### 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

**Medios de extinción apropiados** : Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o dióxido de carbono.  
**Peligros específicos en la lucha contra incendios** : Producto aerosol - El envase puede volar o explotar al calor del fuego.  
**Otros datos** : Combata fuego desde máxima distancia o área protegida. Enfríe y sea precavido cuando se aproxime o maneje envases

## Windex BonAmi Aerosol - Original

Versión 1.1

Fecha de impresión 08/20/2021

Fecha de revisión 06/13/2016

Número SDS 350000021130

que han sido expuestos al fuego. Luchar contra el incendio desde una distancia razonable, tomando las precauciones habituales. Procedimiento estándar para fuegos químicos. Llevar un ropa de protección completa y un aparato respiratorio autónomo con presión positiva. En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos.

---

### 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- Precauciones personales** : Retirar todas las fuentes de ignición.  
Lavarse concienzudamente tras la manipulación.
- Precauciones relativas al medio ambiente** : Fuera del uso regular, evite desecharlo en el medio ambiente.
- Métodos y material de contención y de limpieza** : Si se producen daños en el envase aerosol:  
Contenga el derramamiento, empápelo con material absorbente incombustible, (e.g. arena, tierra, tierra de diatomáceas, vermiculita) y transfíralo a un contenedor para su disposición según las regulaciones locales/nacionales (véase la sección 13).  
Solo usar con equipo que no generan chispa.  
Contenga derrames grandes.  
Limpiar los residuos del lugar del derrame.

---

### 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

#### Manipulación

- Precauciones para una manipulación segura** : Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.  
Equipo de protección individual, ver sección 8.  
Úsese únicamente como se indica.  
MANTENER EL PRODUCTO FUERA DEL ALCANCE DE NIÑOS Y MASCOTAS.  
Contenedor presurizado.  
No perforar ni quemar, incluso después de su uso.
- Indicaciones para la protección contra incendio y explosión** : Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar.  
No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.

## Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR 1910.1200



## Windex BonAmi Aerosol - Original

Versión 1.1

Fecha de impresión 08/20/2021

Fecha de revisión 06/13/2016

Número SDS 350000021130

### Almacenamiento

**Exigencias técnicas para almacenes y recipientes** : Mantener el contenedor cerrado cuando no se emplea. Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F. Manténgase en un lugar seco, fresco y bien ventilado.

## 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

### Límites de exposición profesional

| Componentes | No. CAS | mg/m3 | ppm       | Non-standard units | Base       |
|-------------|---------|-------|-----------|--------------------|------------|
| Isobutano   | 75-28-5 | -     | 1,000 ppm | -                  | ACGIH STEL |

### Protección personal

**Protección respiratoria** : No se requieren cuidados especiales

**Protección de las manos** : No se requieren cuidados especiales

**Protección de los ojos** : No se requieren cuidados especiales

**Protección de la piel y del cuerpo** : No se requieren cuidados especiales

**Medidas de higiene** : Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. Lavar a fondo después de la manipulación.

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

**Forma** : aerosol  
Gas comprimido

**Color** : translúcido

**Olor** : característico

## Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR  
1910.1200



## Windex BonAmi Aerosol - Original

Versión 1.1

Fecha de impresión 08/20/2021

Fecha de revisión 06/13/2016

Número SDS 350000021130

|  |   |
|--|---|
| <b>Umbral olfativo</b>                                       | : Sin datos disponibles                             |
| <b>pH</b>  | : 11<br>a (25 C)<br>(no diluído)                    |
| <b>Punto de fusión/ punto de congelación</b>                 | : Sin datos disponibles                             |
| <b>Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición</b> | : Sin datos disponibles                             |
| <b>Punto de inflamación</b>                                  | : < -7 C<br>< 19.4 °F<br>Método: (TCC)<br>Propulsor |
| <b>Tasa de evaporación</b>                                   | : Sin datos disponibles                             |
| <b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>                          | : No mantener la combustión.                        |
| <b>Inflamabilidad superior/inferior o límites explosivos</b> | : Sin datos disponibles                             |
| <b>Presión de vapor</b>                                      | : Sin datos disponibles                             |
| <b>Densidad de vapor</b>                                     | : Sin datos disponibles                             |
| <b>Densidad relativa</b>                                     | : 8.327 lb/gal a 20 C                               |
| <b>Solubilidad(es)</b>                                       | : soluble   |



## Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR  
1910.1200



## Windex BonAmi Aerosol - Original

Versión 1.1

Fecha de impresión 08/20/2021

Fecha de revisión 06/13/2016

Número SDS 350000021130

|   |  |   |
|---|--|---|
| <b>Coefficiente de reparto n-octanol/agua</b>             | : Sin datos disponibles  |   |
| <b>Temperatura de auto-inflamación</b>                    | : no inflamable por sí mismo   |   |
| <b>Temperatura de descomposición</b>                      | : Sin datos disponibles  |   |
| <b>Viscosidad, dinámica</b>                               | : Sin datos disponibles  |   |
| <b>Viscosidad, cinemática</b>                             | : Sin datos disponibles  |   |
| <b>Propiedades comburentes</b>                            | : (valor) no determinado   |   |
| <b>Compuestos Orgánicos Volátiles COV total (% peso)*</b> | : 6.9 % - excepciones adicionales pudieran aplicar<br>*como lo definido por la federacion de US relacionado con regulaciones de productos de consumo |   |
| <b>Otra información</b>                                   | : Ninguno identificado.  | : |

### 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

|   |  |
|---|--|
| <b>Posibilidad de reacciones peligrosas</b>   | : Si ocurre una mezcla accidental y se forma el gas tóxico, área de salida inmediatamente. No vuelva hasta que esta' bien ventilada. |
| <b>Condiciones que deben evitarse</b>         | : Calor, llamas y chispas.   |
| <b>Materiales incompatibles</b>               | : No mezclar con lejía o cualquier otro producto de limpieza. Bases fuertes  |
| <b>Productos de descomposición peligrosos</b> | : La descomposición térmica puede llegar a desprender gases y vapores irritativos.   |

## Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR  
1910.1200



## Windex BonAmi Aerosol - Original

Versión 1.1

Fecha de impresión 08/20/2021

Fecha de revisión 06/13/2016

Número SDS 350000021130

### 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

**Revisión de la Emergencia** : Atención

**Toxicidad oral aguda** :

**Toxicidad aguda por  
inhalación** :

**Toxicidad cutánea aguda** :

| GHS propiedades   | Clasificación                   | Las vías de entrada |
|---|---------------------------------|---------------------|
| Toxicidad aguda   | Ninguna clasificación propuesta | -                   |
| Corrosión o irritación cutáneas                                 | Ninguna clasificación propuesta | -                   |
| Lesiones o irritación ocular graves                             | Ninguna clasificación propuesta | -                   |
| Sensibilización cutánea   | Ninguna clasificación propuesta | -                   |
| Sensibilización respiratoria                                    | Ninguna clasificación propuesta | -                   |
| Mutagenicidad en células germinales                             | Ninguna clasificación propuesta | -                   |
| Carcinogenicidad  | Ninguna clasificación propuesta | -                   |
| Toxicidad para la reproducción                                  | Ninguna clasificación propuesta | -                   |
| Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única | Ninguna clasificación propuesta | -                   |
| Toxicidad específica en determinados órganos -                  | Ninguna clasificación propuesta | -                   |

## Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR 1910.1200



## Windex BonAmi Aerosol - Original

Versión 1.1

Fecha de impresión 08/20/2021

Fecha de revisión 06/13/2016

Número SDS 350000021130

|                        |                                 |   |
|------------------------|---------------------------------|---|
| exposiciones repetidas |                                 |   |
| Peligro de aspiración  | Ninguna clasificación propuesta | - |

**Condición Médica Agravada** : Ninguna conocida.

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

**Producto** : El producto en sí no ha sido probado.

### Toxicidad

Los ingredientes de esta fórmula han sido revisados y ningún impacto adverso se espera cuando usado conforme a las instrucciones de etiqueta.

### Toxicidad para los peces

| Componentes          | Punto final          | Especies                    | Valor              | Tiempo de exposición |
|----------------------|----------------------|-----------------------------|--------------------|----------------------|
| Isobutano            | CL50 QSAR            | Pez                         | 27.98 mg/l         | 96 h                 |
| 1-butoxiopropan-2-ol | Ensayo estático CL50 | Poecilia reticulata (Guppi) | > 560 - 1,000 mg/l | 96 h                 |

### Toxicidad para los invertebrados acuáticos

| Componentes          | Punto final | Especies                | Valor      | Tiempo de exposición |
|----------------------|-------------|-------------------------|------------|----------------------|
| Isobutano            | CL50 QSAR   | Daphnid                 | 16.33 mg/l | 48 h                 |
| 1-butoxiopropan-2-ol | Ensayo      | Daphnia magna (Pulga de | > 1,000    | 48 h                 |

## Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR 1910.1200



## Windex BonAmi Aerosol - Original

Versión 1.1

Fecha de impresión 08/20/2021

Fecha de revisión 06/13/2016

Número SDS 350000021130

|  |                  |             |      |  |
|--|------------------|-------------|------|--|
|  | estático<br>CE50 | mar grande) | mg/l |  |
|--|------------------|-------------|------|--|

### Toxicidad para las plantas acuáticas

| Componentes          | Punto final  | Especies                                     | Valor        | Tiempo de exposición |
|----------------------|--------------|--|--------------|----------------------|
| Isobutano            | CE50<br>QSAR | Algas verde                                  | 8.57 mg/l    | 96 h                 |
| 1-butoxiopropan-2-ol | CE50         | Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde) | > 1,000 mg/l | 72 h                 |

### Persistencia y degradabilidad

| Componente           | Biodegradación | Tiempo de exposición | Resumen                   |
|----------------------|----------------|----------------------|---------------------------|
| Isobutano            | 70 %           | < 10 d               | Fácilmente biodegradable. |
| 1-butoxiopropan-2-ol | 90 %           | 28 d                 | Fácilmente biodegradable. |

### Potencial de bioacumulación

| Componente           | Factor de bioconcentración (FBC) | Coefficiente de Partición n-Octanol/Agua (log) |
|----------------------|----------------------------------|--|
| Isobutano            | 1.57 - 1.97                      | 2.8  |
| 1-butoxiopropan-2-ol | 3.2 estimado                     | 1.2 Estimada                                   |

## Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR  
1910.1200



## Windex BonAmi Aerosol - Original

Versión 1.1

Fecha de impresión 08/20/2021

Fecha de revisión 06/13/2016

Número SDS 350000021130

### Movilidad

| Componente           | Punto final           | Valor   |
|----------------------|-----------------------|---------|
| Isobutano            | Sin datos disponibles |         |
| 1-butoxiopropan-2-ol | Koc                   | 1.3 - 6 |

### Valoración PBT y MPMB

| Componente           | Resultados   |
|----------------------|--|
| Isobutano            | A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB |
| 1-butoxiopropan-2-ol | A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB |

Otros efectos adversos : Ninguna conocida.

---

### 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Consumidor puede desechar el envase vacío en la basura, o reciclarla donde existen las instalaciones.

---

### 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Favor de referirse al conocimiento de embarque/los documentos de recibo para información actualizada sobre envíos.

## Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR  
1910.1200



## Windex BonAmi Aerosol - Original

Versión 1.1

Fecha de impresión 08/20/2021

Fecha de revisión 06/13/2016

Número SDS 350000021130

|   | Transporte por carretera   | Transporte marítimo  | Transporte aéreo   |
|---|--|--|--|
| <b>Número ONU</b>   | 1950   | 1950   | 1950   |
| <b>Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b> | AEROSOLES - inflamable   | AEROSOLES - inflamable   | AEROSOLES - inflamable   |
| <b>Clase(s) de peligro para el transporte</b>                   | 2.1  | 2  | 2.1  |
| <b>Grupo de embalaje</b>  | -  | -  | -  |
| <b>Peligros para el medio ambiente</b>                          | -  | -  | -  |
| <b>Precauciones particulares para los usuarios</b>              | Una derogación para cantidades limitadas puede ser aplicable a este producto, por favor consulte los documentos de transporte. | Una derogación para cantidades limitadas puede ser aplicable a este producto, por favor consulte los documentos de transporte. | Una derogación para cantidades limitadas puede ser aplicable a este producto, por favor consulte los documentos de transporte. |

### 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

**Estatuto de notificación** : Todos los componentes de este producto están indicados o están excluidos de la obligación de estar indicados en el Inventario previsto por la Ley de control de sustancias tóxicas (TSCA) de los EE.UU.

**Estatuto de notificación** : Todos los ingredientes de este producto cumplen con los requisitos de la Notificación de Sustancias Nuevas de la Ley Canadiense de Protección Ambiental (CEPA).

**Prop. 65 de California** : Este producto no está sujeto al requisito de notificación establecido en la Proposición 65 de California.

#### Leyes estatales del derecho de información

Massachusetts RTK

Isobutano

75-28-5

**Hoja de Datos de Seguridad**

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR 1910.1200



**Windex BonAmi Aerosol - Original**

Versión 1.1

Fecha de impresión 08/20/2021

Fecha de revisión 06/13/2016

Número SDS 350000021130

|   |                          |           |
|---|--------------------------|-----------|
| Ningún componente es sujeto a la ley del "Derecho a Saber" de Minnesota |                          |           |
| New Jersey HRTK   | Isobutano                | 75-28-5   |
| Pennsylvania RTKL   | Water                    | 7732-18-5 |
|   | Isobutano                | 75-28-5   |
|   | Amoniaco anhidro licuado | 1336-21-6 |

**16. OTRA INFORMACIÓN**

**HMIS Ratings**

|                |   |
|----------------|---|
| Salud          | 1 |
| Inflamabilidad | 4 |
| Reactividad    | 0 |

**Códigos de NFPA**

|             |   |
|-------------|---|
| Salud       | 1 |
| Fuego       | 4 |
| Reactividad | 0 |
| Especial    | - |

Esta información se proporciona según Occupational Safety y Health Administration (OSHA) (29 CFR 1910.1200). La información suministrada está diseñada para lugares de trabajo donde uso del producto y la frecuencia de exposición excede lo establecido para el etiquetado de consumo.

**Otros datos**

este producto ha sido elaborado, usando fuentes técnicas confiables sin constituir una garantía implicada en cuanto a la exactitud de la información adjunta. El usuario es responsable de revisar toda la información disponible cuando use el producto.

|               |   |
|---------------|---|
| Preparado por | Evaluación de Seguridad y Asuntos Regulatorios Globales de SC Johnson (GSARA) |
|---------------|---|

**Hoja de Datos de Seguridad**

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR  
1910.1200



**Windex BonAmi Aerosol - Original**

Versión 1.1

Fecha de impresión 08/20/2021

Fecha de revisión 06/13/2016

Número SDS 350000021130

---