De acuerdo a ANSI Z400.1- 2004 y 29 CFR 1910.1200



### WINDEX® MULTISURFACE GLADE® VIBRANT BLOOM GLADE®

Versión 1.0 Fecha de impresión 11/01/2012

Fecha de revisión 10/05/2012 Número MSDS 350000021146

SITE\_FORM Number

3000000000000015564.001

### 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Información del Producto

Nombre comercial : WINDEX® MULTISURFACE GLADE® VIBRANT BLOOM

**GLADE®** 

Uso de la : Limpiador de Superficies Duras

sustancia/mezcla

Compañía : S.C. Johnson & Son, Inc.

1525 Howe Street

Racine WI 53403-2236

Teléfono de emergencia : 24 Hour Medical Emergency Phone: (866)231-5406

24 Hour International Emergency Phone: (703)527-3887 24 Hour Transport Emergency Phone: (800)424-9300

#### 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Revisión de la Emergencia

Apariencia / olor : verde Transparente / líquido / agradable

Consideraciones : Precaución inmediatas : COMBUSTIBLE

Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.

Manténgase distante del calor, chispas y llamas.

Efectos potenciales para la Salud

Vía de exposición : ojos piel, inhalación Ingestión

Ojos : Puede causar:

Ligera irritación en los ojos

Piel : Ninguna conocida.

Inhalación : Se desconocen reacciones peligrosas si se usa como se indica.

Ingestión : Puede causar malestar abdominal.

Condición Médica

Agravada

Ninguna conocida.

De acuerdo a ANSI Z400.1- 2004 y 29 CFR 1910.1200



## WINDEX® MULTISURFACE GLADE® VIBRANT BLOOM GLADE®

Versión 1.0 Fecha de impresión 11/01/2012

Fecha de revisión 10/05/2012 Número MSDS 350000021146 SITE FORM Number

30000000000000015564.001

#### 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Este producto no contienen quimicos peligrosos presente a, o por arriba de, los niveles reportables definidos por OSHA 29 CFR 1910.1200 o por las regulaciones de productos controlados canadienses.

Para información adicional sobre los ingredientes de este producto ver www.whatsinsidescjohnson.com.

#### 4. PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con los ojos : Enjuagar con mucha agua. Consultar un médico si aparece y

persiste una irritación.

Contacto con la piel : Enjuagar con mucha agua.

Inhalación : No se requieren cuidados especiales.

Ingestión : Enjuague la boca con agua.

#### 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

: El envase puede fundirse y rezumarse en el calor del fuego.

Otros datos : Enfríe y sea precavido cuando se aproxime o maneje envases

que han sido expuestos al fuego. Llevar un ropa de protección completa y un aparato respiratorio autónomo con presión positiva. En caso de incencio y/o de explosión no respire los humos. Aunque este producto tiene un punto de inflamación superior 200°F (93°C), constituye una solución acuosa que

contiene alcohol et no sostiene la combustión.

Punto de inflamación : > 85 °C

> 185 °F

Límites inferior de

explosividad

: Nota: sin datos disponibles

Límites superior de

Nota: sin datos disponibles

explosividad

De acuerdo a ANSI Z400.1- 2004 y 29 CFR 1910.1200



### WINDEX® MULTISURFACE GLADE® VIBRANT BLOOM GLADE®

Versión 1.0 Fecha de impresión 11/01/2012

Fecha de revisión 10/05/2012 Número MSDS 350000021146 SITE FORM Number

30000000000000015564.001

#### 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales : Retirar todas las fuentes de ignición.

Tener cuidado con los vapores que se acumulan formando asi concentraciones explosivas. Los vapores pueden acumularse

en las zonas inferiores.

Llevar equipo de protección individual.

Precauciones relativas al

medio ambiente Métodos de limpieza Fuera del uso regular, evite desecharlo en el medio ambiente.

Contenga el derramamiento, empápelo con material absorbente incombustible, (e.g. arena, tierra, tierra de diatomáceas, vermiculita) y transfiéralo 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

Consejos para una manipulación segura

: Úsese únicamente como se indica.

MANTENER EL PRODUCTO FUERA DEL ALCANCE DE

NIÑOS Y MASCOTAS.

Indicaciones para la protección contra incendio

y explosión

Manténgase separado del calor y de las fuentes de ignición. Tomar medidas para impedir la acumulación de descargas

elctrostáticas.

#### **Almacenamiento**

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

Mantener el contenedor cerrado cuando no se emplea. Manténgase en un lugar seco, fresco y bien ventilado.

#### 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

#### Limites de Exposicion

No han sido establecidos los límites de exposición de ACGIH o de OSHA para este producto ni los compuestos que deben informarse, a menos que se indiguen en la tabla de arriba.

### Protección personal

Protección respiratoria Normalmente no requiere el uso de un equipo de protección

De acuerdo a ANSI Z400.1- 2004 y 29 CFR 1910.1200



# WINDEX® MULTISURFACE GLADE® VIBRANT BLOOM GLADE®

Fecha de impresión 11/01/2012 Versión 1.0

Fecha de revisión 10/05/2012 Número MSDS 350000021146

SITE\_FORM Number 3000000000000015564.001

individual respiratorio.

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 : líquido

Color verde Transparente

Olor agradable

рΗ 10.6

Punto de fusión sin datos disponibles

Punto de ebullición > 95 C

Punto de congelación sin datos disponibles

Punto de inflamación : > 85 °C

> 185 °F

Tasa de evaporación sin datos disponibles

Inflamabilidad (sólido, gas) sin datos disponibles

Temperatura de auto-

inflamación

sin datos disponibles

Límites inferior de explosividad

sin datos disponibles

Límites superior de

sin datos disponibles

explosividad Presión de vapor

sin datos disponibles

Densidad 0.995 g/cm3

Solubilidad en agua en todas las proporciones

4/8

De acuerdo a ANSI Z400.1- 2004 y 29 CFR 1910.1200



## WINDEX® MULTISURFACE GLADE® VIBRANT BLOOM GLADE®

Versión 1.0 Fecha de impresión 11/01/2012

Fecha de revisión 10/05/2012 Número MSDS 350000021146

3000000000000015564.001

Coeficiente de reparto n-

octanol/agua

sin datos disponibles

Viscosidad, dinámica : sin datos disponibles

Viscosidad, cinemática : sin datos disponibles

Densidad relativa del vapor : sin datos disponibles

Volatile Organic Compounds :

Total VOC (wt. %)\*

0.5 % - excepciones adicionales pudieran aplicar

\*como lo definido por la federación de US relacionado con

regulaciones de productos de consumo

#### 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Condiciones que deben

evitarse

Calor, llamas y chispas.

Materias que deben evitarse : Agentes oxidantes fuertes

Ácidos fuertes

Productos de

descomposición peligrosos

La descomposición térmica puede llegar a desprender gases

y vapores irritativos.

Descomposición térmica : Nota: sin datos disponibles

Reacciones peligrosas : Estable bajo las condiciones de almacenamiento

recomendadas.

### 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad oral aguda : DL50

Estimada > 5,000 mg/kg

Toxicidad aguda por

inhalación

: CL50

Estimada > 5.59 mg/l

Toxicidad cutánea aguda : DL50

5/8

De acuerdo a ANSI Z400.1- 2004 y 29 CFR 1910.1200



### WINDEX® MULTISURFACE GLADE® VIBRANT BLOOM GLADE®

Versión 1.0 Fecha de impresión 11/01/2012

Fecha de revisión 10/05/2012 Número MSDS 350000021146 SITE FORM Number

30000000000000015564.001

Estimada > 5,000 mg/kg

Efectos crónicos

Carcinogenicidad : sin datos disponibles

Mutagenicidad : Ninguna Anticipada

Efectos reproductivos : sin datos disponibles

Teratogenicidad : sin datos disponibles

Sensibilización : No produce sensibilización en animales de laboratorio.

### 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Efectos ecotoxicológicos : sin datos disponibles

#### 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Observar todos los reglamentos federales, provinciales y estatales, y las leyes locales y municipales pertinentes

relativas a la eliminación de desechos.

Consumidor puede desechar el envase vacío en la basura, o

recíclela 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.

#### Transporte por carretera

 US DOT (Departamento de Transporte) y Transporto de Substancias Peligrosos en Canada:

Designación oficial de no regulado

transporte de las Naciones

Unidas

Clase: Ninguno(a).
No. UN/ID: Ninguno(a).
Grupo embalaje Ninguno(a).

#### Transporte marítimo

De acuerdo a ANSI Z400.1- 2004 y 29 CFR 1910.1200



### WINDEX® MULTISURFACE GLADE® VIBRANT BLOOM GLADE®

Versión 1.0 Fecha de impresión 11/01/2012

Fecha de revisión 10/05/2012 Número MSDS 350000021146

SITE\_FORM Number

3000000000000015564.001

IMDG:

Designación oficial de no regulado

transporte de las Naciones

Unidas

Clase: Ninguno(a).
No. UN/ID: Ninguno(a).
Grupo embalaje Ninguno(a).

#### Transporte aéreo

ICAO/IATA:

Designación oficial de

no regulado

transporte de las Naciones

Unidas

Clase: Ninguno(a).
No. UN/ID: Ninguno(a).
Grupo embalaje Ninguno(a).

#### 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 contiene ninguna sustancia química conocida

para el de Estado de California que pueden causar cáncer, defectos de nacimiento, o cualquier otro daño reproductivo.

Regulaciones de Canadá : Este producto ha sido clasificado de acuerdo a los criterios de

riesgos estipulados por los Reglamentos de productos controlados y la Hoja de Datos de Seguridad de Materiales (MSDS) contiene toda la información requerida por tales

reglamentos.

#### 16. OTRA INFORMACIÓN

HMIS F	Ratings
--------	---------

Salud	1
Inflamabilidad	2
Reactividad	0

De acuerdo a ANSI Z400.1- 2004 y 29 CFR 1910.1200



# WINDEX® MULTISURFACE GLADE® VIBRANT BLOOM GLADE®

Versión 1.0

Fecha de impresión 11/01/2012

Fecha de revisión 10/05/2012

Número MSDS 350000021146 SITE\_FORM Number 300000000000000015564.001

Códigos de NFPA

#### Otros datos

este producto ha sido elaborado, usando fuentes técnicas confiables sin constituir una garantía implicada en cuanto a la exatitud 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)