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



# WINDEX® DISINFECTANT CLEANER GLADE® RAINSHOWER® (EPA REG. NO 4822-593)

Versión 1.2 Fecha de impresión 05/30/2023

Fecha de revisión 11/09/2016 Número SDS 350000022191

## 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Información del Producto

Nombre del producto : WINDEX® DISINFECTANT CLEANER GLADE®

RAINSHOWER® (EPA REG. NO 4822-593)

Uso recomendado : Desinfectante

Fabricante, importador,

proveedor

: S.C. Johnson & Son, Inc. 1525 Howe Street

Racine WI 53403-2236

**Teléfono** : +1 8005585252

**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

Este producto no cumple con los criterios de clasificación en cualquier clase de peligro según la regulación OSHA 29 CFR 1910.1200.

Etiquetado

Consejos de prudencia

Otros peligros : Ninguno identificado.

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

Nombre químico	No. CAS	Por ciento en peso
Etilenglicol monohexileter	112-25-4	1.00 - 5.00
ácido L-(+)-lactico	79-33-4	0.10 - 1.00

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

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



## WINDEX® DISINFECTANT CLEANER GLADE® RAINSHOWER® (EPA REG. NO 4822-593)

Versión 1.2 Fecha de impresión 05/30/2023

Fecha de revisión 11/09/2016 Número SDS 350000022191

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

### 4. PRIMEROS AUXILIOS

: No se requieren cuidados especiales. Contacto con los ojos

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.

lucha contra incendios

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

Otros datos : 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.

## 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

**Precauciones personales** : Lavarse concienzudamente tras la manipulación.

medio ambiente

Precauciones relativas al : Fuera del uso regular, evite desecharlo en el medio ambiente.

Métodos y material de

: Contenga derrames grandes.

contención y de limpieza

Limpiar los residuos del lugar del derrame.

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



## WINDEX® DISINFECTANT CLEANER GLADE® RAINSHOWER® (EPA REG. NO 4822-593)

Versión 1.2 Fecha de impresión 05/30/2023

Fecha de revisión 11/09/2016 Número SDS 350000022191

#### 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.

MANTENER EL PRODUCTO FUERA DEL ALCANCE DE

NIÑOS Y MASCOTAS.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión

Disposiciones normales de protección preventivas de incendio.

Almacenamiento

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

: Mantener el contenedor cerrado cuando no se emplea.

## 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

## Límites de exposición profesional

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 indiquen en la tabla de arriba.

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

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



## WINDEX® DISINFECTANT CLEANER GLADE® RAINSHOWER® (EPA **REG. NO 4822-593)**

Versión 1.2 Fecha de impresión 05/30/2023

Fecha de revisión 11/09/2016 Número SDS 350000022191

**Forma** : líquido

Color azul verdoso

Olor agradable

suave

**Umbral olfativo** : Sin datos disponibles

рΗ : 3.2

Punto de fusión/ punto de

congelación

Punto inicial de ebullición e : Sin datos disponibles

intervalo de ebullición

: 32 °F

Punto de inflamación : > 97 °C

> 206.6 °F

Método: vado cerrado de Pensky Martens

Tasa de evaporación : Sin datos disponibles

Inflamabilidad (sólido, gas) : No mantener la combustión.

Inflamabilidad

superior/inferior o límites

explosivos

: Sin datos disponibles

Presión de vapor : similar al agua

Densidad de vapor : Sin datos disponibles

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



## WINDEX® DISINFECTANT CLEANER GLADE® RAINSHOWER® (EPA **REG. NO 4822-593)**

Versión 1.2 Fecha de impresión 05/30/2023

Fecha de revisión 11/09/2016 Número SDS 350000022191

Densidad relativa : Sin datos disponibles

: totalmente soluble Solubilidad(es)

Coeficiente de reparto n-

octanol/agua

: Sin datos disponibles

Temperatura de auto-

inflamación

: no inflamable por sí mismo

Temperatura de

descomposición

: Sin datos disponibles

Viscosidad, dinámica : similar al agua

Viscosidad, cinemática : Sin datos disponibles

Propiedades comburentes : Sin datos disponibles

Compuestos Orgánicos

Volátiles

COV total (% peso)\*

: 0.5 % - excepciones adicionales pudieran aplicar

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

regulaciones de productos de consumo

Otra información : Ninguno identificado.

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Posibilidad de reacciones

peligrosas

: Estable bajo las condiciones de almacenamiento

recomendadas.

Condiciones que deben

evitarse

: Fuentes directas de calor.

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



## WINDEX® DISINFECTANT CLEANER GLADE® RAINSHOWER® (EPA REG. NO 4822-593)

Versión 1.2 Fecha de impresión 05/30/2023

Fecha de revisión 11/09/2016 Número SDS 350000022191

Materiales incompatibles : Ninguna conocida.

Productos de : La descomposición térmica puede llegar a desprender gases

**descomposición peligrosos** y vapores irritativos.

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Revisión de la Emergencia : Este producto no cumple con los criterios de clasificación en

cualquier clase de peligro según la regulación OSHA 29 CFR

1910.1200.

Toxicidad oral aguda : DL50 > 5,000 mg/kg

Toxicidad aguda por

inhalación

: CL50 > 5.59 mg/l

Toxicidad cutánea aguda : DL50 > 5,000 mg/kg

GHS propiedades	Clasificación	Las vías de entrada
Toxicidad aguda	Ninguna clasificación propuesta	Oral
Toxicidad aguda	Ninguna clasificación propuesta	Cutáneo
Toxicidad aguda	Ninguna clasificación propuesta	Inhalación - El polvo y la niebla
Toxicidad aguda	Ninguna clasificación propuesta	Inhalación - vapor
Toxicidad aguda	Ninguna clasificación propuesta	Inhalación – Gas
Corrosión o irritación cutáneas	Ninguna clasificación propuesta	-
Lesiones o irritación ocular graves	Ninguna clasificación propuesta	-

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



## WINDEX® DISINFECTANT CLEANER GLADE® RAINSHOWER® (EPA REG. NO 4822-593)

Versión 1.2 Fecha de impresión 05/30/2023

Fecha de revisión 11/09/2016 Número SDS 350000022191

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 - exposiciones repetidas	Ninguna clasificación propuesta	-
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	Especies	Valor	Tiempo
	final			de
				exposició

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



# WINDEX® DISINFECTANT CLEANER GLADE® RAINSHOWER® (EPA REG. NO 4822-593)

Versión 1.2 Fecha de impresión 05/30/2023

Fecha de revisión 11/09/2016 Número SDS 350000022191

				n
Etilenglicol monohexileter	Ensayo estático CL50	Pimephales promelas (Piscardo de cabeza gorda)	140 mg/l	96 h
ácido L-(+)-lactico	Ensayo estático CL50	Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)	100 - 180 mg/l	96 h

## Toxicidad para los invertebrados acuáticos

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposició n
Etilenglicol monohexileter	Ensayo estático CE50	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	145 mg/l	48 h
ácido L-(+)-lactico	Ensayo estático CE50	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	130 mg/l	48 h

## Toxicidad para las plantas acuáticas

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposició n
Etilenglicol monohexileter	Ensayo estático CE50	Desmodesmus subspicatus (alga verde)	147.128 mg/l	96 h
ácido L-(+)-lactico	Ensayo	Pseudokirchneriella	> 2,800	72 h

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



# WINDEX® DISINFECTANT CLEANER GLADE® RAINSHOWER® (EPA REG. NO 4822-593)

Versión 1.2 Fecha de impresión 05/30/2023

Fecha de revisión 11/09/2016 Número SDS 350000022191

estático CE50	subcapitata (alga verde)	mg/l	

Persistencia y degradabilidad

Componente	Biodegradación	Tiempo de exposició n	Resumen
Etilenglicol monohexileter	96.8 %	20 d	Fácilmente biodegradable.
ácido L-(+)-lactico	67 %	20 d	

### Potencial de bioacumulación

Componente	Factor de bioconcentración (FBC)	Coeficiente de Partición n- Octanol/Agua (log)
Etilenglicol monohexileter	5.8 estimado	1.97
ácido L-(+)-lactico	Sin datos disponibles	-0.62

## Movilidad

Componente	Punto final	Valor
Etilenglicol monohexileter	Koc	10 estimado
ácido L-(+)-lactico	log Koc	< 1.32

Valoración PBT y MPMB

Componente	Resultados
Etilenglicol monohexileter	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
ácido L-(+)-lactico	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB

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



## WINDEX® DISINFECTANT CLEANER GLADE® RAINSHOWER® (EPA REG. NO 4822-593)

Versión 1.2 Fecha de impresión 05/30/2023

Fecha de revisión 11/09/2016 Número SDS 350000022191

Otros efectos adversos : Ninguna conocida.

#### 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

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

Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

#### Transporte marítimo

Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

#### Transporte aéreo

Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

## 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

#### Etiquetado FIFRA.

Este químico es un pesticida registrado por la Agencia de Protección Ambiental de Estados Unidos y está sujeto a ciertos requerimientos de etiquetado bajo leyes de pesticidas federales. Estos requerimientos difieren de los criterios de clasificación e información de riesgos necesaria para las hojas de seguridad y para las etiquetas utilizadas en el lugar de trabajo de químicos no pesticidas.

Lo que sigue es siguiente la información de peligro requerida en la etiqueta del pesticida:

#### **ATENCIÓN**

Provoca irritación ocular leve.

**Estatuto de notificación** : Todos los componentes de este producto están indicados o

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



## WINDEX® DISINFECTANT CLEANER GLADE® RAINSHOWER® (EPA REG. NO 4822-593)

Versión 1.2 Fecha de impresión 05/30/2023

Fecha de revisión 11/09/2016 Número SDS 350000022191

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.

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.

Registro # / Agencia 4822-593/EPA

## 16. OTRA INFORMACIÓN

**HMIS Ratings** 

riiviio itatirigo		
Salud	1	
Inflamabilidad	1	
Reactividad	0	

Códigos de NFPA

Codigos de Ni i A		
Salud	1	
Fuego	1	
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

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



# WINDEX® DISINFECTANT CLEANER GLADE® RAINSHOWER® (EPA REG. NO 4822-593)

Versión 1.2 Fecha de impresión 05/30/2023

Fecha de revisión 11/09/2016 Número SDS 350000022191

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)