

Hoja de Datos de Seguridad

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



SCRUBBING BUBBLES® TOILET BOWL CLEANER - FLORAL FUSION

Versión 1.0

Fecha de impresión 02/04/2019

Fecha de revisión 04/24/2018

Número SDS 350000034500
GEN_SOF Number 62060

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Información del Producto

Nombre del producto : SCRUBBING BUBBLES® TOILET BOWL CLEANER - FLORAL FUSION

Uso recomendado : Limpiador para Sanitarios

Restricciones de uso : Use only as directed on label

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

Teléfono : +1-800-558-5252

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

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
----------------	---------	--------------------

Hoja de Datos de Seguridad

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



SCRUBBING BUBBLES® TOILET BOWL CLEANER - FLORAL FUSION

Versión 1.0

Fecha de impresión 02/04/2019

Fecha de revisión 04/24/2018

Número SDS 350000034500
GEN_SOF Number 62060

ácido L-(+)-láctico	79-33-4	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.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Descripción de los 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.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

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

Efectos en la piel : Se desconocen reacciones peligrosas si se usa como se indica.

Inhalación : Puede provocar una irritación en el tracto respiratorio.

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

Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Ver las medidas de primeros auxilios descritas, a menos que se den otras indicaciones.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropiados : Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o dióxido de carbono.

Hoja de Datos de Seguridad

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



SCRUBBING BUBBLES® TOILET BOWL CLEANER - FLORAL FUSION

Versión 1.0

Fecha de impresión 02/04/2019

Fecha de revisión 04/24/2018

Número SDS 350000034500
GEN_SOF Number 62060

Peligros específicos en la lucha contra incendios : 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.

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

Métodos y material de contención y de limpieza : 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.
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.

Hoja de Datos de Seguridad

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



SCRUBBING BUBBLES® TOILET BOWL CLEANER - FLORAL FUSION

Versión 1.0

Fecha de impresión 02/04/2019

Fecha de revisión 04/24/2018

Número SDS 350000034500
GEN_SOF Number 62060

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

Forma : líquido

Color : púrpura

Olor : Frutal

Umbral olfativo : Test no aplicable para este tipo de producto.

pH : 2.2 - 2.6
a (20 C)

Punto de fusión/ punto de congelación : 0 C

Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición : Test no aplicable para este tipo de producto.

Hoja de Datos de Seguridad

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



SCRUBBING BUBBLES® TOILET BOWL CLEANER - FLORAL FUSION

Versión 1.0

Fecha de impresión 02/04/2019

Fecha de revisión 04/24/2018

Número SDS 350000034500
GEN_SOF Number 62060

Punto de inflamación	: no se inflama
Tasa de evaporación	: Test no aplicable para este tipo de producto.
Inflamabilidad (sólido, gas)	: El producto no es inflamable.
Inflamabilidad superior/inferior o límites explosivos	: Test no aplicable para este tipo de producto.
Presión de vapor	: Test no aplicable para este tipo de producto.
Densidad de vapor	: Test no aplicable para este tipo de producto.
Densidad relativa	: 1.003 - 1.007 g/cm ³ a 20 °C
Solubilidad(es)	: totalmente soluble
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	: Test no aplicable para este tipo de producto.
Temperatura de auto-inflamación	: Test no aplicable para este tipo de producto.
Temperatura de descomposición	: Test no aplicable para este tipo de producto.
Viscosidad, dinámica	: 1,100 - 1,900 mPa.s a 20 C
Viscosidad, cinemática	: Test no aplicable para este tipo de producto.

Hoja de Datos de Seguridad

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



SCRUBBING BUBBLES® TOILET BOWL CLEANER - FLORAL FUSION

Versión 1.0

Fecha de impresión 02/04/2019

Fecha de revisión 04/24/2018

Número SDS 350000034500
GEN_SOF Number 62060

Propiedades comburentes	: Test no aplicable para este tipo de producto.	:
Compuestos Orgánicos Volátiles COV total (% peso)*	: 0.1 % - 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

Reactividad	: No mezclar con lejía o cualquier otro producto de limpieza.	:
Estabilidad química	: Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.	:
Posibilidad de reacciones peligrosas	: Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.	:
Condiciones que deben evitarse	: Fuentes directas de calor.	:
Materiales incompatibles	: Ninguna conocida.	:
Productos de descomposición peligrosos	: La descomposición térmica puede llegar a desprender gases y vapores irritativos.	:

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad oral aguda	: DL50 > 5000 mg/kg	:
Toxicidad aguda por inhalación	: CL50 > 10 mg/L	:
Toxicidad cutánea aguda	: DL50 > 5000 mg/kg	:

GHS propiedades	Clasificación	Las vías de entrada
------------------------	----------------------	----------------------------

Hoja de Datos de Seguridad

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



SCRUBBING BUBBLES® TOILET BOWL CLEANER - FLORAL FUSION

Versión 1.0

Fecha de impresión 02/04/2019

Fecha de revisión 04/24/2018

Número SDS 350000034500
GEN_SOF Number 62060

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	-
Irritación ocular	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 - exposiciones repetidas	Ninguna clasificación propuesta	-

Hoja de Datos de Seguridad

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



SCRUBBING BUBBLES® TOILET BOWL CLEANER - FLORAL FUSION

Versión 1.0

Fecha de impresión 02/04/2019

Fecha de revisión 04/24/2018

Número SDS 350000034500
GEN_SOF Number 62060

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
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 exposición
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 exposición
-------------	-------------	----------	-------	----------------------

Hoja de Datos de Seguridad

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



SCRUBBING BUBBLES® TOILET BOWL CLEANER - FLORAL FUSION

Versión 1.0

Fecha de impresión 02/04/2019

Fecha de revisión 04/24/2018

Número SDS 350000034500
GEN_SOF Number 62060

				n
ácido L-(+)-lactico	Ensayo estático CE50	Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)	> 2,800 mg/l	72 h

Persistencia y degradabilidad

Componente	Biodegradación	Tiempo de exposición	Resumen
ácido L-(+)-lactico	67 %	20 d	

Potencial de bioacumulación

Componente	Factor de bioconcentración (FBC)	Coefficiente de Partición n-Octanol/Agua (log)
ácido L-(+)-lactico	Sin datos disponibles	-0.62

Movilidad

Componente	Punto final	Valor
ácido L-(+)-lactico	log Koc	< 1.32

Valoración PBT y MPMB

Componente	Resultados
ácido L-(+)-lactico	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.

Hoja de Datos de Seguridad

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



SCRUBBING BUBBLES® TOILET BOWL CLEANER - FLORAL FUSION

Versión 1.0

Fecha de impresión 02/04/2019

Fecha de revisión 04/24/2018

Número SDS 350000034500
GEN_SOF Number 62060

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

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.

Hoja de Datos de Seguridad

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



SCRUBBING BUBBLES® TOILET BOWL CLEANER - FLORAL FUSION

Versión 1.0

Fecha de impresión 02/04/2019

Fecha de revisión 04/24/2018

Número SDS 350000034500
GEN_SOF Number 62060

16. OTRA INFORMACIÓN

HMIS Ratings

Salud	0
Inflamabilidad	0
Reactividad	0

Códigos de NFPA

Salud	0
Fuego	0
Reactividad	0
Especial	-

Esta información se proporciona según Occupational Safety and 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)
---------------	---