

SCRUBBING BUBBLES® TOILET BOWL CLEANER EXTRA POWER- RAINSHOWER

Versión 1.2

Fecha de impresión 05/22/2018

Fecha de revisión 09/12/2017

Número SDS 350000032523
GEN_SOF Number 59840

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Información del Producto

Nombre del producto : SCRUBBING BUBBLES® TOILET BOWL CLEANER EXTRA
POWER- RAINSHOWER

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

Clasificación peligrosa	Categoría de peligro	Identificación de los peligros
Corrosión cutáneas	Categoría 1B	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
Lesiones oculares graves	Categoría 1	Provoca lesiones oculares graves.

Etiquetado

Símbolos de peligro

Corrosión

Hoja de Datos de Seguridad

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



SCRUBBING BUBBLES® TOILET BOWL CLEANER EXTRA POWER-RAINSHOWER

Versión 1.2

Fecha de impresión 05/22/2018

Fecha de revisión 09/12/2017

Número SDS 350000032523
GEN_SOF Number 59840

Palabra de advertencia

Peligro

Indicaciones de peligro

Provoca lesiones oculares graves.

Consejos de prudencia

Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

Mantener fuera del alcance de los niños.

Leer la etiqueta antes del uso.

Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

Llevar guantes/ prendas/ gafas/ máscara de protección.

Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.

Otros peligros : Ninguno identificado.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre químico	No. CAS	Por ciento en peso
Cloruro de hidrógeno	7647-01-0	5.00 - 10.00
2,2'-(octadec-9-enylimino)bisethanol	25307-17-9	1.00 - 5.00
Alcoholes ramificados y lineales, C13-C15, etoxilados. EO=8	157627-86-6	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 : EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

SCRUBBING BUBBLES® TOILET BOWL CLEANER EXTRA POWER-RAINSHOWER

Versión 1.2

Fecha de impresión 05/22/2018

Fecha de revisión 09/12/2017

Número SDS 350000032523
GEN_SOF Number 59840

- Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico. Consultar inmediatamente un médico.
- Contacto con la piel** : EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ducharse. Lavar la ropa antes de reutilizarla. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.
- Inhalación** : EN CASO DE INHALACIÓN: Si respira con dificultad, transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.
- Ingestión** : EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. Enjuáguese la boca.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

- Ojos** : Provoca lesiones oculares graves.
- Efectos en la piel** : Provoca quemaduras severas de la piel. Se desconocen reacciones peligrosas si se usa como se indica.
- Inhalación** : Puede provocar una irritación en el tracto respiratorio.
- Ingestión** : Provoca quemaduras del tracto digestivo. 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.

SCRUBBING BUBBLES® TOILET BOWL CLEANER EXTRA POWER-RAINSOWER

Versión 1.2

Fecha de impresión 05/22/2018

Fecha de revisión 09/12/2017

Número SDS 350000032523
GEN_SOF Number 59840

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

Otros datos : 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 : Llevar equipo de protección individual.
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.
Absorber el vertido para que no dañe otros materiales.

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.
Evitar respirar los vapores, la neblina o el gas.
Lavarse concienzudamente tras la manipulación.

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.
Guardar bajo llave.
Almacenar en el envase original.

SCRUBBING BUBBLES® TOILET BOWL CLEANER EXTRA POWER-RAINSHOWER

Versión 1.2

Fecha de impresión 05/22/2018

Fecha de revisión 09/12/2017

Número SDS 350000032523
GEN_SOF Number 59840

Almacenar en un recipiente resistente a la corrosión de aluminio con revestimiento interior resistente.

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 : Utilizar solamente con una buena ventilación.
Las cantidades importantes de neblinas/vapores pueden controlarse con ventilación de descarga local o protección respiratoria.

Protección de las manos : Guantes de goma

Protección de los ojos : Usar anteojos de seguridad resistentes a salpicaduras químicas.

Protección de la piel y del cuerpo : Calzado protector.

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

Olor : Marine/Ozono

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

SCRUBBING BUBBLES® TOILET BOWL CLEANER EXTRA POWER-RAINSHOWER

Versión 1.2

Fecha de impresión 05/22/2018

Fecha de revisión 09/12/2017

Número SDS 350000032523
GEN_SOF Number 59840

pH	: < 1
Punto de fusión/ punto de congelación	: 0 °C
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	: 100 °C
Punto de inflamación	: > 100 °C > 212 °F
Tasa de evaporación	: Test no aplicable para este tipo de producto.
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No mantener la combustión.
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	: 1.01 - 1.05 g/cm3
Solubilidad(es)	: 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	: Test no aplicable para este tipo de producto.

SCRUBBING BUBBLES® TOILET BOWL CLEANER EXTRA POWER- RAINSHOWER

Versión 1.2

Fecha de impresión 05/22/2018

Fecha de revisión 09/12/2017

Número SDS 350000032523
GEN_SOF Number 59840

descomposición

Viscosidad, dinámica	: 400 - 700 mPa.s a 20 °C	
Viscosidad, cinemática	: Test no aplicable para este tipo de producto.	
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	: No mezclar con lejía o cualquier otro producto de limpieza.
Productos de descomposición peligrosos	: La descomposición térmica puede llegar a desprender gases y vapores irritativos.

**SCRUBBING BUBBLES® TOILET BOWL CLEANER EXTRA POWER-
RAINSHOWER**

Versión 1.2

Fecha de impresión 05/22/2018

Fecha de revisión 09/12/2017

Número SDS 350000032523
GEN_SOF Number 59840**11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

Toxicidad oral aguda : DL50 3715 mg/kg
Toxicidad aguda por inhalación : CL50 > 10 mg/L

Toxicidad cutánea aguda : DL50 > 5000 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 cutáneas	Categoría 1B	-
Lesiones oculares graves	Categoría 1	-
Sensibilización cutánea	Ninguna clasificación propuesta	-
Sensibilización respiratoria	Ninguna clasificación propuesta	-
Mutagenicidad en células germinales	Ninguna clasificación propuesta	-
Carcinogenicidad	Ninguna clasificación	-

Hoja de Datos de Seguridad

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



SCRUBBING BUBBLES® TOILET BOWL CLEANER EXTRA POWER-RAINSHOWER

Versión 1.2

Fecha de impresión 05/22/2018

Fecha de revisión 09/12/2017

Número SDS 350000032523
GEN_SOF Number 59840

	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

: Individuos con desordenes crónicos del sistema respiratorio como asma, bronquitis crónica, enfisema, etc., pueden ser más susceptibles a los efectos irritantes.

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
Cloruro de hidrógeno	Ensayo semiestático CL50	Lepomis macrochirus (Pez-luna Blugill)	3.25 - 3.5 mg/l	96 h
2,2'-(octadec-9-enylimino)bisethanol	CL50 Extrapolación (analogía)	Danio rerio (pez zebra)	0.1 mg/l	96 h

**SCRUBBING BUBBLES® TOILET BOWL CLEANER EXTRA POWER-
RAINSHOWER**

Versión 1.2

Fecha de impresión 05/22/2018

Fecha de revisión 09/12/2017

Número SDS 350000032523
GEN_SOF Number 59840

Alcoholes ramificados y lineales, C13-C15, etoxilados. EO=8	CL50	Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)	> 1 - < 10 mg/l	48 h

Toxicidad para los invertebrados acuáticos

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposición
Cloruro de hidrógeno	Ensayo estático CE50	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	4.92 mg/l	48 h
2,2'-(octadec-9-enylimino)bisethanol	CE50 Estimada	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	0.043 mg/l	48 h
	EC10	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	0.0107 mg/l	21 d
Alcoholes ramificados y lineales, C13-C15, etoxilados. EO=8	CE50	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	> 1 - < 10 mg/l	48 h

Toxicidad para las plantas acuáticas

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposición
Cloruro de hidrógeno	Ensayo estático CE50	Chlorella vulgaris (alga en agua dulce)	4.7 mg/l	72 h

SCRUBBING BUBBLES® TOILET BOWL CLEANER EXTRA POWER-RAINSOWER

Versión 1.2

Fecha de impresión 05/22/2018

Fecha de revisión 09/12/2017

Número SDS 350000032523
GEN_SOF Number 59840

2,2'-(octadec-9-enylimino)bisethanol	Inhibición del crecimiento o CE50	Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)	0.0867 mg/l	72 h
Alcoholes ramificados y lineales, C13-C15, etoxilados. EO=8	CE50	Desmodesmus subspicatus (alga verde)	> 1 - < 10 mg/l	72 h

Persistencia y degradabilidad

Componente	Biodegradación	Tiempo de exposición	Resumen
Cloruro de hidrógeno	Sin datos disponibles		
2,2'-(octadec-9-enylimino)bisethanol	44 %	28 d	No es fácilmente biodegradable.
Alcoholes ramificados y lineales, C13-C15, etoxilados. EO=8	60 %	28 d	Fácilmente biodegradable.

Potencial de bioacumulación

Componente	Factor de bioconcentración (FBC)	Coefficiente de Partición n-Octanol/Agua (log)
Cloruro de hidrógeno	Sin datos disponibles	0.25
2,2'-(octadec-9-enylimino)bisethanol	Sin datos disponibles	3.4 Calculado
Alcoholes ramificados y lineales, C13-C15, etoxilados. EO=8	Sin datos disponibles	Sin datos disponibles

Hoja de Datos de Seguridad

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



SCRUBBING BUBBLES® TOILET BOWL CLEANER EXTRA POWER-RAINSHOWER

Versión 1.2

Fecha de impresión 05/22/2018

Fecha de revisión 09/12/2017

Número SDS 350000032523
GEN_SOF Number 59840

Movilidad

Componente	Punto final	Valor
Cloruro de hidrógeno	Sin datos disponibles	
2,2'-(octadec-9-enylimino)bisethanol	Sin datos disponibles	
Alcoholes ramificados y lineales, C13-C15, etoxilados. EO=8	Sin datos disponibles	

Valoración PBT y MPMB

Componente	Resultados
Cloruro de hidrógeno	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
2,2'-(octadec-9-enylimino)bisethanol	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
Alcoholes ramificados y lineales, C13-C15, etoxilados. EO=8	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.

**SCRUBBING BUBBLES® TOILET BOWL CLEANER EXTRA POWER-
RAINSOWER**

Versión 1.2

Fecha de impresión 05/22/2018

Fecha de revisión 09/12/2017

Número SDS 350000032523
GEN_SOF Number 59840

	Transporte por carretera	Transporte marítimo	Transporte aéreo
Número ONU	1760	1760	1760
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	Líquido corrosivo, N.E.P. (Hydrochloric acid, 2,2'-(Octadec-9- enylimino)bisethanol)	Líquido corrosivo, N.E.P. (Hydrochloric acid, 2,2'-(Octadec-9- enylimino)bisethanol)	Líquido corrosivo, N.E.P. (Hydrochloric acid, 2,2'-(Octadec-9- enylimino)bisethanol)
Clase(s) de peligro para el transporte	8	8	8
Grupo de embalaje	II	II	II
Peligros para el medio ambiente	-	-	-
Precauciones particulares para los usuarios	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.
Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC	Producto no transportado a granel.	Producto no transportado a granel.	Producto no transportado a granel.

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

Hoja de Datos de Seguridad

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



SCRUBBING BUBBLES® TOILET BOWL CLEANER EXTRA POWER-RAINSHOWER

Versión 1.2

Fecha de impresión 05/22/2018

Fecha de revisión 09/12/2017

Número SDS 350000032523
GEN_SOF Number 59840

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.

16. OTRA INFORMACIÓN

HMIS Ratings

Salud	3
Inflamabilidad	0
Reactividad	0

Códigos de NFPA

Salud	3
Fuego	0
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



**SCRUBBING BUBBLES® TOILET BOWL CLEANER EXTRA POWER-
RAINSHOWER**

Versión 1.2

Fecha de impresión 05/22/2018

Fecha de revisión 09/12/2017

Número SDS 350000032523
GEN_SOF Number 59840