

Hoja de Datos de Seguridad

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



SCRUBBING BUBBLES® TOILET BOWL CLEANER BUBBLY BLEACH - LAVENDER

Versión 2.0

Fecha de impresión 05/23/2018

Fecha de revisión 08/11/2016

Número SDS 350000030872
GEN_SOF Number 56776

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Información del Producto

Nombre del producto : SCRUBBING BUBBLES® TOILET BOWL CLEANER
BUBBLY BLEACH - LAVENDER

Uso recomendado : Limpiador para Sanitarios

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 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

Palabra de advertencia

Peligro

Indicaciones de peligro

Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

Hoja de Datos de Seguridad

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



SCRUBBING BUBBLES® TOILET BOWL CLEANER BUBBLY BLEACH - LAVENDER

Versión 2.0

Fecha de impresión 05/23/2018

Fecha de revisión 08/11/2016

Número SDS 350000030872
GEN_SOF Number 56776

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 o a un médico.

Se necesita un tratamiento específico (ver las instrucciones suplementarias de primeros auxilios en esta etiqueta).

EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse.

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.

EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito.

Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

Guardar bajo llave.

Eliminar el contenido/ el recipiente en una planta de incineración autorizada.

Llevar guantes de protección.

No respirar el polvo o la niebla.

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
Hipoclorito de sodio	7681-52-9	1.00 - 5.00
Cloruro de sodio	7647-14-5	1.00 - 5.00
Hidróxido sódico	1310-73-2	1.00 - 5.00
Alquilmetilaminóxido	68955-55-5	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

SCRUBBING BUBBLES® TOILET BOWL CLEANER BUBBLY BLEACH - LAVENDER

Versión 2.0

Fecha de impresión 05/23/2018

Fecha de revisión 08/11/2016

Número SDS 350000030872
GEN_SOF Number 56776

- 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. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un 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 o a un 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.

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** : 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.

Hoja de Datos de Seguridad

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



SCRUBBING BUBBLES® TOILET BOWL CLEANER BUBBLY BLEACH - LAVENDER

Versión 2.0

Fecha de impresión 05/23/2018

Fecha de revisión 08/11/2016

Número SDS 350000030872
GEN_SOF Number 56776

**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.
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.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Límites de exposición profesional

Componentes	No. CAS	mg/m3	ppm	Non- standard units	Base
Hidróxido sódico	1310-73-2	2 mg/m3	-	-	OSHA TWA
Hidróxido sódico	1310-73-2	2 mg/m3	-	-	ACGIH Ceiling

Protección personal

Hoja de Datos de Seguridad

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



SCRUBBING BUBBLES® TOILET BOWL CLEANER BUBBLY BLEACH - LAVENDER

Versión 2.0

Fecha de impresión 05/23/2018

Fecha de revisión 08/11/2016

Número SDS 350000030872
GEN_SOF Number 56776

- Protección respiratoria** : 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** : Transparente incoloro a Paja-Coloreado
- Olor** : Funcional
- Umbral olfativo** : Test no aplicable para este tipo de producto.
- pH** : 12 - 14
a (20 C)
- Punto de fusión/ punto de congelación** : Test no aplicable para este tipo de producto.
- Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición** : 90 - 95 C
- Punto de inflamación** : no se inflama

SCRUBBING BUBBLES® TOILET BOWL CLEANER BUBBLY BLEACH - LAVENDER

Versión 2.0

Fecha de impresión 05/23/2018

Fecha de revisión 08/11/2016

Número SDS 350000030872
GEN_SOF Number 56776

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	: 1.06 g/cm ³ a 20 C
Solubilidad(es)	: totalmente soluble
Coeficiente 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., ver el definido texto libre de utilización
Viscosidad, dinámica	: 75 - 200 mPa.s a 20 C ver el definido texto libre de utilización
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 BUBBLY BLEACH - LAVENDER

Versión 2.0

Fecha de impresión 05/23/2018

Fecha de revisión 08/11/2016

Número SDS 350000030872
GEN_SOF Number 56776

Propiedades comburentes	: Test no aplicable para este tipo de producto.	
Compuestos Orgánicos Volátiles COV total (% peso)*	: 0.9 % - 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	: Atención! No utilizar junto con otros productos, pueden desprender gases peligrosos (cloro). Si ocurre una mezcla accidental y se forma el gas tóxico, área de salida inmediatamente. No vuelva hasta que esta' bien ventilada.
Condiciones que deben evitarse	: Fuentes directas de calor.
Materiales incompatibles	: No mezclar con ácidos ni con otros productos. Puede desprender gases peligrosos (cloro).
Productos de descomposición peligrosos	: La descomposición térmica puede llegar a desprender gases y vapores irritativos.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Revisión de la Emergencia	: Peligro
Toxicidad oral aguda	: DL50 > 5000 mg/kg
Toxicidad aguda por inhalación	: CL50 > 10 mg/L

Hoja de Datos de Seguridad

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



SCRUBBING BUBBLES® TOILET BOWL CLEANER BUBBLY BLEACH - LAVENDER

Versión 2.0

Fecha de impresión 05/23/2018

Fecha de revisión 08/11/2016

Número SDS 350000030872
GEN_SOF Number 56776

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 propuesta	-
Toxicidad para la reproducción	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



SCRUBBING BUBBLES® TOILET BOWL CLEANER BUBBLY BLEACH - LAVENDER

Versión 2.0

Fecha de impresión 05/23/2018

Fecha de revisión 08/11/2016

Número SDS 350000030872
GEN_SOF Number 56776

exposición única		
Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas	Ninguna clasificación propuesta	-
Peligro de aspiración	Ninguna clasificación propuesta	-

Condición Médica : Ninguna conocida.
Agravada

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
Hipoclorito de sodio	CL50	Pez	0.06 mg/l	96 h
	NOEC		0.01 - < 0.1 mg/l	28 d
Cloruro de sodio	Ensayo dinámico CL50	Lepomis macrochirus	5,840 mg/l	96 h
	NOEC	Pimephales promelas (Piscardo de cabeza gorda)	252 mg/l	33 d
Hidróxido sódico	CL50	Pez	35 - 189 mg/l	96 h

Hoja de Datos de Seguridad

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



SCRUBBING BUBBLES® TOILET BOWL CLEANER BUBBLY BLEACH - LAVENDER

Versión 2.0

Fecha de impresión 05/23/2018

Fecha de revisión 08/11/2016

Número SDS 350000030872
GEN_SOF Number 56776

Alquilmetilaminóxido	Ensayo semiestático CL50 Estimada Directrices de ensayo 203 del OECD	Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)	1.26 mg/l	96 h
	NOEC Extrapolación (analogía)	Pimephales promelas (Piscardo de cabeza gorda)	0.495 mg/l	15 d

Toxicidad para los invertebrados acuáticos

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposición
Hipoclorito de sodio	CE50	Ceriodaphnia dubia	0.035 mg/l	48 h
Cloruro de sodio	Ensayo estático CE50	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	340.7 - 469.2 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia pulex	314 mg/l	21 d
Hidróxido sódico	CE50	Daphnia magna (Pulga de	40.4 mg/l	48 h

Hoja de Datos de Seguridad

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



SCRUBBING BUBBLES® TOILET BOWL CLEANER BUBBLY BLEACH - LAVENDER

Versión 2.0

Fecha de impresión 05/23/2018

Fecha de revisión 08/11/2016

Número SDS 350000030872
GEN_SOF Number 56776

		mar grande)		
Alquilmetilaminóxido	Ensayo estático CE50	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	2.4 mg/l	48 h
	NOEC Extrapolación (analogía)	Daphnia magna	0.7 mg/l	21 d

Toxicidad para las plantas acuáticas

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposición
Hipoclorito de sodio	CE50r	Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)	0.0499 mg/l	
Cloruro de sodio	CI50	Algas	3,014 mg/l	72 h
Hidróxido sódico	Sin datos disponibles			
Alquilmetilaminóxido	CE50r Estimada	Desmodesmus subspicatus (alga verde)	0.8 mg/l	72 h

Persistencia y degradabilidad

Componente	Biodegradación	Tiempo de exposición	Resumen
Hipoclorito de sodio	Sin datos disponibles		
Cloruro de sodio	Sin datos disponibles		
Hidróxido sódico	Sin datos disponibles		
Alquilmetilaminóxido	80 %	28 d	

Hoja de Datos de Seguridad

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



SCRUBBING BUBBLES® TOILET BOWL CLEANER BUBBLY BLEACH - LAVENDER

Versión 2.0

Fecha de impresión 05/23/2018

Fecha de revisión 08/11/2016

Número SDS 350000030872
GEN_SOF Number 56776

--	--	--	--

Potencial de bioacumulación

Componente	Factor de bioconcentración (FBC)	Coeficiente de Partición n-Octanol/Agua (log)
Hipoclorito de sodio	Sin datos disponibles	-3.42
Cloruro de sodio	1.09 QSAR	0.54
Hidróxido sódico	0.89 estimado	-1.38
Alquilmetilaminóxido	Sin datos disponibles	2.69

Movilidad

Componente	Punto final	Valor
Hipoclorito de sodio	Sin datos disponibles	
Cloruro de sodio	Sin datos disponibles	
Hidróxido sódico	Sin datos disponibles	
Alquilmetilaminóxido	Koc	> 619

Valoración PBT y MPMB

Componente	Resultados
Hipoclorito de sodio	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
Cloruro de sodio	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
Hidróxido sódico	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
Alquilmetilaminóxido	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB

Otros efectos adversos : Ninguna conocida.

Hoja de Datos de Seguridad

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



SCRUBBING BUBBLES® TOILET BOWL CLEANER BUBBLY BLEACH - LAVENDER

Versión 2.0

Fecha de impresión 05/23/2018

Fecha de revisión 08/11/2016

Número SDS 350000030872
GEN_SOF Number 56776

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.

	Transporte por carretera	Transporte marítimo	Transporte aéreo
Número ONU	1791	1791	1791
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	Hypochlorite solutions	Hypochlorite solutions	Hypochlorite solutions
Clase(s) de peligro para el transporte	8	8	8
Grupo de embalaje	II	II	II
Peligros para el medio ambiente	-	P	-
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.

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

Hoja de Datos de Seguridad

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



SCRUBBING BUBBLES® TOILET BOWL CLEANER BUBBLY BLEACH - LAVENDER

Versión 2.0

Fecha de impresión 05/23/2018

Fecha de revisión 08/11/2016

Número SDS 350000030872
GEN_SOF Number 56776

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.

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

Hoja de Datos de Seguridad

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



SCRUBBING BUBBLES® TOILET BOWL CLEANER BUBBLY BLEACH - LAVENDER

Versión 2.0

Fecha de impresión 05/23/2018

Fecha de revisión 08/11/2016

Número SDS 350000030872
GEN_SOF Number 56776

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)
---------------	--