

SCRUBBING BUBBLES® BATHROOM DISINFECTANT BATHROOM GRIME FIGHTER – FLORAL FUSION (EPA REG. NO. 4822-594)

Versión 1.2

Fecha de impresión 08/18/2021

Fecha de revisión 06/15/2020

Número SDS 350000035930
GEN_SOF Number 62105

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Información del Producto

Nombre del producto : SCRUBBING BUBBLES® BATHROOM DISINFECTANT
BATHROOM GRIME FIGHTER - FLORAL FUSION (EPA REG.
NO. 4822-594)

Uso recomendado : Limpiador de Superficies Duras

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 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
Gases a presión	Gas licuado	Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.

Etiquetado

Símbolos de peligro
Bombona de gas

Palabra de advertencia
Atención

Hoja de Datos de Seguridad

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



SCRUBBING BUBBLES® BATHROOM DISINFECTANT BATHROOM GRIME FIGHTER – FLORAL FUSION (EPA REG. NO. 4822-594)

Versión 1.2

Fecha de impresión 08/18/2021

Fecha de revisión 06/15/2020

Número SDS 350000035930
GEN_SOF Number 62105

Indicaciones de peligro

Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.

Consejos de prudencia

Proteger de la luz del sol. Almacenar en un lugar bien ventilado.

Otros peligros

: Un mal uso intencionado para descargar concentraciones elevadas e inhalarlas puede resultar nócivo o fatal.
Exposición excesiva a la pulverización, la nebulización o los vapores puede causar irritación al sistema respiratorio.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre químico	No. CAS	Por ciento en peso
Isobutano	75-28-5	5.00 - 10.00
Cloruro de amonio-alquilo-bencilo-dimetilo	68424-85-1	0.0001 - 0.10
Cloruro de decildimetiloctilamonio	32426-11-2	0.0001 - 0.10
Cloruro de dimetildioctilamonio	5538-94-3	0.0001 - 0.10
Cloruro de didecildimetilamonio	7173-51-5	0.0001 - 0.10

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.

**SCRUBBING BUBBLES® BATHROOM DISINFECTANT BATHROOM
GRIME FIGHTER – FLORAL FUSION (EPA REG. NO. 4822-594)**

Versión 1.2

Fecha de impresión 08/18/2021

Fecha de revisión 06/15/2020

Número SDS 350000035930
GEN_SOF Number 62105

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

- | | | |
|--------------------|---|--|
| Ojos | : | Puede irritar los ojos. |
| Efectos en la piel | : | Se desconocen reacciones peligrosas si se usa como se indica. |
| Inhalación | : | Un mal uso intencionado para descargar concentraciones elevadas e inhalarlas puede resultar tóxico o fatal. Exposición excesiva a la pulverización, la nebulización o los vapores puede causar irritación al sistema 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. |
| Peligros específicos en la lucha contra incendios | : | Producto aerosol - El envase puede volar o explotar al calor del fuego. |
| Otros datos | : | Combata fuego desde máxima distancia o área protegida. Enfríe y sea precavido cuando se aproxime o maneje envases que han sido expuestos al fuego. Llevar ropa de protección completa y un aparato respiratorio autónomo con presión positiva. En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. |

SCRUBBING BUBBLES® BATHROOM DISINFECTANT BATHROOM GRIME FIGHTER – FLORAL FUSION (EPA REG. NO. 4822-594)

Versión 1.2

Fecha de impresión 08/18/2021

Fecha de revisión 06/15/2020

Número SDS 350000035930
GEN_SOF Number 62105

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- Precauciones personales** : Retirar todas las fuentes de ignición.
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** : Barrer y recoger dentro de recipientes apropiados para su eliminación.
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** : Proteger de la luz del sol.
Almacenar en un lugar bien ventilado.

SCRUBBING BUBBLES® BATHROOM DISINFECTANT BATHROOM GRIME FIGHTER – FLORAL FUSION (EPA REG. NO. 4822-594)

Versión 1.2

Fecha de impresión 08/18/2021

Fecha de revisión 06/15/2020

Número SDS 350000035930
GEN_SOF Number 62105

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Límites de exposición profesional

Componentes	No. CAS	mg/m3	ppm	Non- standard units	Base
Isobutano	75-28-5	-	1,000 ppm	-	ACGIH STEL

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 completamente después de la manipulación.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Forma : aerosol

Color : Transparente incoloro a amarillo claro

Olor : floral

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

pH : a (25 C)
ver el definido texto libre de utilización

**SCRUBBING BUBBLES® BATHROOM DISINFECTANT BATHROOM
GRIME FIGHTER – FLORAL FUSION (EPA REG. NO. 4822-594)**

Versión 1.2

Fecha de impresión 08/18/2021

Fecha de revisión 06/15/2020

Número SDS 350000035930
GEN_SOF Number 62105

Punto de fusión/ punto de congelación : Test no aplicable para este tipo de producto.

Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición : 95 °C

Punto de inflamación : Test no aplicable para este tipo de producto.

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 : 1.00 g/cm³ a 21 Cestimado
0.99 g/cm³ a 55 Cestimado

Solubilidad(es) : totalmente soluble

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : Test no aplicable para este tipo de producto.

Temperatura de auto-inflamación : no inflamable por sí mismo

Temperatura de descomposición : 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® BATHROOM DISINFECTANT BATHROOM GRIME FIGHTER – FLORAL FUSION (EPA REG. NO. 4822-594)

Versión 1.2

Fecha de impresión 08/18/2021

Fecha de revisión 06/15/2020

Número SDS 350000035930
GEN_SOF Number 62105

Viscosidad, dinámica	: similar al agua	
Viscosidad, cinemática	: similar al agua	
Propiedades comburentes	: Test no aplicable para este tipo de producto.	
Compuestos Orgánicos Volátiles COV total (% peso)*	: 6.9 % - 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

Reactividad	: No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.
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.

**SCRUBBING BUBBLES® BATHROOM DISINFECTANT BATHROOM
GRIME FIGHTER – FLORAL FUSION (EPA REG. NO. 4822-594)**

Versión 1.2

Fecha de impresión 08/18/2021

Fecha de revisión 06/15/2020

Número SDS 350000035930
GEN_SOF Number 62105**11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

Toxicidad oral aguda : DL50 > 5,000 mg/kg
Toxicidad aguda por inhalación : CL50 > 10 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	-
Sensibilización cutánea	Ninguna clasificación propuesta	-
Sensibilización respiratoria	Ninguna clasificación propuesta	-
Mutagenicidad en células germinales	Ninguna clasificación propuesta	-

Hoja de Datos de Seguridad

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



SCRUBBING BUBBLES® BATHROOM DISINFECTANT BATHROOM GRIME FIGHTER – FLORAL FUSION (EPA REG. NO. 4822-594)

Versión 1.2

Fecha de impresión 08/18/2021

Fecha de revisión 06/15/2020

Número SDS 350000035930
GEN_SOF Number 62105

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 final	Especies	Valor	Tiempo de exposición
Isobutano	CL50 QSAR	Pez	27.98 mg/l	96 h
Cloruro de amonio-alquilo-bencilo-dimetilo	CL50 Estimada Directrices de ensayo	Pimephales promelas (Piscardo de cabeza gorda)	0.28 mg/l	96 h

**SCRUBBING BUBBLES® BATHROOM DISINFECTANT BATHROOM
GRIME FIGHTER – FLORAL FUSION (EPA REG. NO. 4822-594)**

Versión 1.2

Fecha de impresión 08/18/2021

Fecha de revisión 06/15/2020

Número SDS 350000035930
GEN_SOF Number 62105

	203 del OECD				
	NOEC	Pimephales promelas (Piscardo de cabeza gorda)	0.03 mg/l	34 d	
Cloruro de decildimetiloctilamonio	Sin datos disponibles				
Cloruro de dimetildioctilamonio	Ensayo semiestático CL50	Lepomis macrochirus (Pez-luna Blugill)	0.28 mg/l	96 h	
	Ensayo dinámico NOEC	Pimephales promelas (Piscardo de cabeza gorda)	18 mg/l	33 d	
Cloruro de didecildimetilamonio		Pimephales promelas (Piscardo de cabeza gorda)	0.19 mg/l	96 h	
		Danio rerio (pez zebra)	0.0322 mg/l	34 d	

Toxicidad para los invertebrados acuáticos

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposición
Isobutano	CL50 QSAR	Daphnid	16.33 mg/l	48 h
Cloruro de amonio-alquilo- bencilo-dimetilo	CE50 OECD TG 202	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	0.016 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia magna	0.0042	21 d

**SCRUBBING BUBBLES® BATHROOM DISINFECTANT BATHROOM
GRIME FIGHTER – FLORAL FUSION (EPA REG. NO. 4822-594)**

Versión 1.2

Fecha de impresión 08/18/2021

Fecha de revisión 06/15/2020

Número SDS 350000035930
GEN_SOF Number 62105

			mg/l	
Cloruro de decildimetiloctilamonio	Sin datos disponibles			
Cloruro de dimetildioctilamonio	Ensayo estático CE50	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	0.066 mg/l	48 h
	Ensayo dinámico NOEC	Daphnia magna	0.027 mg/l	21 d
Cloruro de didecildimetilamonio	Ensayo estático CE50	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	0.029 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia magna	0.01 mg/l	21 d

Toxicidad para las plantas acuáticas

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposición
Isobutano	CE50 QSAR	Algas verde	8.57 mg/l	96 h
Cloruro de amonio-alquilo-bencilo-dimetilo	CE50 OECD TG 201	Selenastrum capricornutum, Skeletonema costatum	0.026 mg/l	72 h
Cloruro de decildimetiloctilamonio	Sin datos disponibles			
Cloruro de dimetildioctilamonio	Estático NOEC	Desmodesmus subspicatus (alga verde)	0.015 mg/l	72 h

Hoja de Datos de Seguridad

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



SCRUBBING BUBBLES® BATHROOM DISINFECTANT BATHROOM GRIME FIGHTER – FLORAL FUSION (EPA REG. NO. 4822-594)

Versión 1.2

Fecha de impresión 08/18/2021

Fecha de revisión 06/15/2020

Número SDS 350000035930
GEN_SOF Number 62105

Cloruro de didecildimetilamonio	CE50	Selenastrum capricornutum, Skeletonema costatum	0.026 mg/l	96 h
---------------------------------	------	---	------------	------

Persistencia y degradabilidad

Componente	Biodegradación	Tiempo de exposición	Resumen
Isobutano	70 %	< 10 d	Fácilmente biodegradable.
Cloruro de amonio-alquilo-bencilo-dimetilo	95.5 %	28 d	Fácilmente biodegradable.
Cloruro de decildimetiloctilamonio	Sin datos disponibles		
Cloruro de dimetildiocetilamonio	Sin datos disponibles		
Cloruro de didecildimetilamonio	69 %	28 d	Fácilmente biodegradable.

Potencial de bioacumulación

Componente	Factor de bioconcentración (FBC)	Coeficiente de Partición n-Octanol/Agua (log)
Isobutano	1.57 - 1.97	2.8
Cloruro de amonio-alquilo-bencilo-dimetilo	79 Estimada	3.91
Cloruro de decildimetiloctilamonio	Sin datos disponibles	Sin datos disponibles
Cloruro de dimetildiocetilamonio	Sin datos disponibles	Sin datos disponibles
Cloruro de didecildimetilamonio	81 Estimada	2.58

Hoja de Datos de Seguridad

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



SCRUBBING BUBBLES® BATHROOM DISINFECTANT BATHROOM GRIME FIGHTER – FLORAL FUSION (EPA REG. NO. 4822-594)

Versión 1.2

Fecha de impresión 08/18/2021

Fecha de revisión 06/15/2020

Número SDS 350000035930
GEN_SOF Number 62105

Movilidad

Componente	Punto final	Valor
Isobutano	Sin datos disponibles	
Cloruro de amonio-alquilo-bencilo-dimetilo	Sin datos disponibles	
Cloruro de decildimetiloctilamonio	Sin datos disponibles	
Cloruro de dimetildiocetilamonio	Sin datos disponibles	
Cloruro de didecildimetilamonio		-

Valoración PBT y MPMB

Componente	Resultados
Isobutano	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
Cloruro de amonio-alquilo-bencilo-dimetilo	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
Cloruro de decildimetiloctilamonio	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
Cloruro de dimetildiocetilamonio	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
Cloruro de didecildimetilamonio	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

El consumidor puede desechar el envase vacío en la basura o reciclarlo donde haya puntos disponibles.

**SCRUBBING BUBBLES® BATHROOM DISINFECTANT BATHROOM
GRIME FIGHTER – FLORAL FUSION (EPA REG. NO. 4822-594)**

Versión 1.2

Fecha de impresión 08/18/2021

Fecha de revisión 06/15/2020

Número SDS 350000035930
GEN_SOF Number 62105**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	1950	1950	1950
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	Aerosoles, inflamables	Aerosoles, inflamables	Aerosoles, inflamables
Clase(s) de peligro para el transporte	2.2	2	2.2
Grupo de embalaje	-	-	-
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 REGULATORIA**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



**SCRUBBING BUBBLES® BATHROOM DISINFECTANT BATHROOM
GRIME FIGHTER – FLORAL FUSION (EPA REG. NO. 4822-594)**

Versión 1.2

Fecha de impresión 08/18/2021

Fecha de revisión 06/15/2020

Número SDS 350000035930
GEN_SOF Number 62105

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

CAUSA IRRITACION MODERADA EN LOS OJOS.

CONTENIDOS BAJO PRESIÓN.

Puede reventar si es expuesto a temperaturas sobre 54°C.

No use ni almacene cerca del calor o llamas abiertas.

Almacene en un sitio fresco, seco y bien ventilado.

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® BATHROOM DISINFECTANT BATHROOM GRIME FIGHTER – FLORAL FUSION (EPA REG. NO. 4822-594)

Versión 1.2

Fecha de impresión 08/18/2021

Fecha de revisión 06/15/2020

Número SDS 350000035930
GEN_SOF Number 62105

16. OTRA INFORMACIÓN

HMIS Ratings

Salud	1
Inflamabilidad	1
Reactividad	0

Códigos de NFPA

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

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