

Hoja de Datos de Seguridad

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



FAMILY GUARD BRAND DISINFECTANT CLEANER CITRUS (EPA REG. NO. 4822-613)

Versión 1.0

Fecha de impresión 05/28/2023

Fecha de revisión 06/24/2020

Número SDS 350000038779
GEN_SOF Number 68230

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Información del Producto

Nombre del producto : FAMILY GUARD BRAND DISINFECTANT CLEANER
CITRUS (EPA REG. NO. 4822-613)

Uso recomendado : Desinfectante

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

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



FAMILY GUARD BRAND DISINFECTANT CLEANER (EPA REG. NO. 4822-613)

Versión 1.0

Fecha de impresión 05/28/2023

Fecha de revisión 06/24/2020

Número SDS 350000038779

GEN_SOF Number 68230

Diisopropanolamine	110-97-4	1.00 - 5.00
Cloruro de amonio-alquilo-bencilo-dimetilo	68424-85-1	0.10 - 1.00

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

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.

Hoja de Datos de Seguridad

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



FAMILY GUARD BRAND DISINFECTANT CLEANER (EPA REG. NO. 4822-613)

Versión 1.0

Fecha de impresión 05/28/2023

Fecha de revisión 06/24/2020

Número SDS 350000038779
GEN_SOF Number 68230

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** : Luchar contra el incendio desde una distancia razonable, tomando las precauciones habituales. Procedimiento estándar para fuegos químicos. Llevar 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**

Hoja de Datos de Seguridad

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



FAMILY GUARD BRAND DISINFECTANT CLEANER (EPA REG. NO. 4822-613)

Versión 1.0

Fecha de impresión 05/28/2023

Fecha de revisión 06/24/2020

Número SDS 350000038779
GEN_SOF Number 68230

**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 completamente después de la manipulación.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Forma : líquido

Color : incoloro

Olor : Fruta cítrica

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

pH : 10.8

**Punto de fusión/ punto de
congelación** : 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



FAMILY GUARD BRAND DISINFECTANT CLEANER (EPA REG. NO. 4822-613)

Versión 1.0

Fecha de impresión 05/28/2023

Fecha de revisión 06/24/2020

Número SDS 350000038779
GEN_SOF Number 68230

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

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 :

Densidad relativa : 0.998 g/cm³

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 : similar al agua

Viscosidad, cinemática : similar al agua

Hoja de Datos de Seguridad

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



FAMILY GUARD BRAND DISINFECTANT CLEANER (EPA REG. NO. 4822-613)

Versión 1.0

Fecha de impresión 05/28/2023

Fecha de revisión 06/24/2020

Número SDS 350000038779
GEN_SOF Number 68230

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 se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.	:
Estabilidad química	: Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.	:
Posibilidad de reacciones peligrosas	: 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 lejía o cualquier otro producto de limpieza. Bases fuertes	:
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	: CL50 > 5 mg/l

FAMILY GUARD BRAND DISINFECTANT CLEANER (EPA REG. NO. 4822-613)

Versión 1.0

Fecha de impresión 05/28/2023

Fecha de revisión 06/24/2020

Número SDS 350000038779

GEN_SOF Number 68230

inhalación**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	-
Carcinogenicidad	Ninguna clasificación propuesta	-
Toxicidad para la reproducción	Ninguna clasificación propuesta	-

Hoja de Datos de Seguridad

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



FAMILY GUARD BRAND DISINFECTANT CLEANER (EPA REG. NO. 4822-613)

Versión 1.0

Fecha de impresión 05/28/2023

Fecha de revisión 06/24/2020

Número SDS 350000038779
GEN_SOF Number 68230

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
Diisopropanolamine	CL50	Danio rerio (pez zebra)	1,466 mg/l	96 h
Cloruro de amonio-alquilo-bencilo-dimetilo	CL50 Estimada Directrices de ensayo 203 del OECD	Pimephales promelas (Piscardo de cabeza gorda)	0.28 mg/l	96 h
	NOEC	Pimephales promelas (Piscardo de cabeza gorda)	0.03 mg/l	34 d

Hoja de Datos de Seguridad

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

**FAMILY GUARD BRAND DISINFECTANT CLEANER (EPA REG. NO. 4822-613)**

Versión 1.0

Fecha de impresión 05/28/2023

Fecha de revisión 06/24/2020

Número SDS 350000038779

GEN_SOF Number 68230

Toxicidad para los invertebrados acuáticos

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposición
Diisopropanolamine	CE50	Daphnia magna Straus	277.7 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 mg/l	21 d

Toxicidad para las plantas acuáticas

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposición
Diisopropanolamine	CE50	Desmodesmus subspicatus (alga verde)	339 mg/l	72 h
Cloruro de amonio-alquilo-bencilo-dimetilo	CE50 OECD TG 201	Selenastrum capricornutum, Skeletonema costatum	0.026 mg/l	72 h

Persistencia y degradabilidad

Componente	Biodegradación	Tiempo de exposición	Resumen
Diisopropanolamine	94 %	28 d	Fácilmente biodegradable.

Hoja de Datos de Seguridad

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



FAMILY GUARD BRAND DISINFECTANT CLEANER (EPA REG. NO. 4822-613)

Versión 1.0

Fecha de impresión 05/28/2023

Fecha de revisión 06/24/2020

Número SDS 350000038779
GEN_SOF Number 68230

Cloruro de amonio-alquilo-bencilo-dimetilo	95.5 %	28 d	Fácilmente biodegradable.
--	--------	------	---------------------------

Potencial de bioacumulación

Componente	Factor de bioconcentración (FBC)	Coefficiente de Partición n-Octanol/Agua (log)
Diisopropanolamine	3.16 estimado	-0.79
Cloruro de amonio-alquilo-bencilo-dimetilo	79 Estimada	3.91

Movilidad

Componente	Punto final	Valor
Diisopropanolamine	Koc	43 estimado
Cloruro de amonio-alquilo-bencilo-dimetilo	Sin datos disponibles	

Valoración PBT y MPMB

Componente	Resultados
Diisopropanolamine	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

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.

Hoja de Datos de Seguridad

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



FAMILY GUARD BRAND DISINFECTANT CLEANER (EPA REG. NO. 4822-613)

Versión 1.0

Fecha de impresión 05/28/2023

Fecha de revisión 06/24/2020

Número SDS 350000038779
GEN_SOF Number 68230

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 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 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:

PARA EVITAR DESCARGAS ELÉCTRICAS, NO ROCÍE CERCA DE LÍNEAS ELÉCTRICAS.

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).

Hoja de Datos de Seguridad

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



FAMILY GUARD BRAND DISINFECTANT CLEANER (EPA REG. NO. 4822-613)

Versión 1.0

Fecha de impresión 05/28/2023

Fecha de revisión 06/24/2020

Número SDS 350000038779

GEN_SOF Number 68230

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	0
Inflamabilidad	0
Reactividad	0

Códigos de NFPA

Salud	0
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)
---------------	--