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



PLEDGE® MULTISURFACE (WITH GLADE® APPLE CINNAMON)

Versión 1.1 Fecha de impresión 03/04/2015

Fecha de revisión 02/25/2015 Número SDS 350000024058

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Información del Producto

Nombre del producto : PLEDGE® MULTISURFACE (WITH GLADE® APPLE

CINNAMON)

Uso recomendado : Limpiador/Abrillantador para Muebles

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

Giotoffia Giobalificitto / li filottizado (GG/l) Giacificación				
Clasificación peligrosa	Categoría de peligro	Identificación de los peligros		
Gases a presión	Gas comprimido	Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.		

Etiquetado

Símbolos de peligro

Bombona de gas

Palabra de advertencia

Atención

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 : Ninguno identificado.

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



PLEDGE® MULTISURFACE (WITH GLADE® APPLE CINNAMON)

Versión 1.1 Fecha de impresión 03/04/2015

Fecha de revisión 02/25/2015 Número SDS 350000024058

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

	Nombre químico	No. CAS	Por ciento en peso
Ethanol		64-17-5	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

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.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción

apropiados

: Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo

seco o dióxido de carbono.

lucha contra incendios

Peligros específicos en la : Producto aerosol - El envase puede volar o explotar al calor

del fuego.

: Combata fuego desde máxima distancia o área protegida. Otros datos

> Enfríe y sea precavido cuando se aproxime o maneje envases que han sido expuestos al fuego. Llevar un ropa de protección completa y un aparato respiratorio autónomo con presión positiva. En caso de incencio y/o de explosión no respire los

humos.

Clasificación de la NFPA : Aerosol NFPA 30B Nivel 1

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



PLEDGE® MULTISURFACE (WITH GLADE® APPLE CINNAMON)

Versión 1.1 Fecha de impresión 03/04/2015

Fecha de revisión 02/25/2015 Número SDS 350000024058

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.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Límites de exposición profesional

Componentes	No. CAS	mg/m3	ppm	Non- standard units	Base
Ethanol	64-17-5	1,900 mg/m3	1,000 ppm	-	OSHA TWA
Ethanol	64-17-5	-	1,000 ppm	-	ACGIH STEL

Protección personal

Protección respiratoria : No se requieren cuidados especiales

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



PLEDGE® MULTISURFACE (WITH GLADE® APPLE CINNAMON)

Versión 1.1 Fecha de impresión 03/04/2015

Fecha de revisión 02/25/2015 Número SDS 350000024058

Protección de las manos : No se requieren cuidados especiales

Protección de los ojos No se requieren cuidados especiales

cuerpo

Protección de la piel y del : 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 aerosol

Gas comprimido

Color claro

Olor agradable

Umbral olfativo : Sin datos disponibles

pН : 6.0 - 8.0

a (20 °C)

Punto de fusión/ punto de

congelación

: Sin datos disponibles

Punto inicial de ebullición e

intervalo de ebullición

: Sin datos disponibles

Punto de inflamación : no se inflama

Tasa de evaporación : Sin datos disponibles

Inflamabilidad (sólido, gas) : Sin datos disponibles

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



PLEDGE® MULTISURFACE (WITH GLADE® APPLE CINNAMON)

Versión 1.1 Fecha de impresión 03/04/2015

Fecha de revisión 02/25/2015 Número SDS 350000024058

Inflamabilidad

superior/inferior o límites

explosivos

: Sin datos disponibles

Presión de vapor : Sin datos disponibles

Densidad de vapor : Sin datos disponibles

Densidad relativa : 0.99 g/cm3 a 20 °C

Solubilidad(es) : totalmente soluble

Coeficiente de reparto n-

octanol/agua

: Sin datos disponibles

Temperatura de auto-

inflamación

: Sin datos disponibles

Temperatura de

descomposición

: Sin datos disponibles

Viscosidad, dinámica : Sin datos disponibles

: Sin datos disponibles Viscosidad, cinemática

Propiedades comburentes : Sin datos disponibles

Compuestos Orgánicos

Volátiles

COV total (% peso)*

: 1.9 % - excepciones adicionales pudieran aplicar

*como lo definido por la federacion de US relacionado con

regulaciones de productos de consumo

Otra información : Ninguno identificado.

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



PLEDGE® MULTISURFACE (WITH GLADE® APPLE CINNAMON)

Versión 1.1 Fecha de impresión 03/04/2015

Fecha de revisión 02/25/2015 Número SDS 350000024058

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

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 lejia 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

Revisión de la Emergencia : Atención

Toxicidad oral aguda : DL50

Calculado > 5,000 mg/kg

Toxicidad aguda por

inhalación

: Sin datos disponibles

Toxicidad cutánea aguda : DL50

Calculado > 5,000 mg/kg

GHS propiedades	Clasificación	Las vías de entrada
Toxicidad aguda	Ninguna clasificación propuesta	-
Corrosión o irritación cutáneas	Ninguna clasificación propuesta	-
Lesiones o irritación	Ninguna clasificación	-

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



PLEDGE® MULTISURFACE (WITH GLADE® APPLE CINNAMON)

Versión 1.1 Fecha de impresión 03/04/2015

Fecha de revisión 02/25/2015 Número SDS 350000024058

ocular graves	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	-
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
				exposició
				n

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



PLEDGE® MULTISURFACE (WITH GLADE® APPLE CINNAMON)

Versión 1.1 Fecha de impresión 03/04/2015

Fecha de revisión 02/25/2015 Número SDS 350000024058

Ethanol	Prueba de fluir a través de CL50	Pimephales promelas (Piscardo de cabeza gorda)	14,200 mg/l	96 h

Toxicidad para los invertebrados acuáticos

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposició n
Ethanol	Estático prueba CE50	Daphnia magna (Pulga de mar grande)		48 h
			2 mg/l	
	NOEC	Daphnia magna	9.6 mg/l	9 d

Toxicidad para las plantas acuáticas

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposició n
Ethanol	Estático CE50	Chlorella vulgaris (alga en agua dulce)	275 mg/l	72 h

Persistencia y degradabilidad

Componente	Biodegradación	Tiempo de exposició n	Resumen
Ethanol	97 %	28 d	Fácilmente biodegradable.

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



PLEDGE® MULTISURFACE (WITH GLADE® APPLE CINNAMON)

Versión 1.1 Fecha de impresión 03/04/2015

Fecha de revisión 02/25/2015 Número SDS 350000024058

Potencial de bioacumulación

Componente	Factor de bioconcentración (FBC)	Coeficiente de Partición n- Octanol/Agua (log)
Ethanol	3.2 estimado	-0.35 Estimada

Movilidad

Componente	Punto final	Valor
Ethanol	Sin datos disponibles	

Valoración PBT y MPMB

Componente	Resultados
Ethanol	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 recíclela 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.

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



PLEDGE® MULTISURFACE (WITH GLADE® APPLE CINNAMON)

Versión 1.1 Fecha de impresión 03/04/2015

Fecha de revisión 02/25/2015 Número SDS 350000024058

	Transporte por	Transporte marítimo	Transporte aéreo
	carretera		
Número ONU	1950	1950	1950
Designación	UN 1950 AEROSOLS,	UN 1950	UN 1950 AEROSOLS,
oficial de	Non-Flammable, 2.2,	AEROSOLS, Non-	Non-Flammable, 2.2,
transporte de las	LTD QTY	Flammable, 2.2, LTD	LTD QTY
Naciones Unidas		QTY	
Clase(s) de	2.2	2	2.2
peligro para el			
transporte			
Grupo de	-	-	-
embalaje			
Peligros para el	-	-	-
medio ambiente			
Precauciones	Una derogación para	Una derogación para	Una derogación para
particulares para	cantidades limitadas	cantidades limitadas	cantidades limitadas
los usuarios	puede ser aplicable a	puede ser aplicable a	puede ser aplicable a
	este producto, por	este producto, por	este producto, por favor
	favor consulte los	favor consulte los	consulte los
	documentos de	documentos de	documentos de
	transporte.	transporte.	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.

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



PLEDGE® MULTISURFACE (WITH GLADE® APPLE CINNAMON)

Versión 1.1 Fecha de impresión 03/04/2015

Fecha de revisión 02/25/2015 Número SDS 350000024058

16. OTRA INFORMACIÓN

HMI	S Ra	tinas

Thing Nathigs	
Salud	1
Inflamabilidad	0
Reactividad	0

Códigos de NFPA

Salud	1	
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 exatitud 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)