

## Hoja de Datos de Seguridad

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



# PLEDGE® MULTISURFACE WIPES - FRESH CITRUS

Versión 1.1

Fecha de impresión 05/29/2018

Fecha de revisión 02/25/2015

Número SDS 350000021055  
350000021116

## 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

### Información del Producto

**Nombre del producto** : PLEDGE® MULTISURFACE WIPES - FRESH CITRUS

**Uso recomendado** : Limpiador de Superficies Duras

**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

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
celulosa	9004-34-6	10.00 - 30.00
Ethanol	64-17-5	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](http://www.whatsinsidescjohnson.com).

## Hoja de Datos de Seguridad

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



## PLEDGE® MULTISURFACE WIPES - FRESH CITRUS

Versión 1.1

Fecha de impresión 05/29/2018

Fecha de revisión 02/25/2015

Número SDS 350000021055  
350000021116

### 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.
- Otros datos** : Aunque este producto tiene un punto de inflamación superior 200°F (93°C), constituye una solución acuosa que contiene alcohol et no sostiene la combustión. Luchar contra el incendio desde una distancia razonable, tomando las precauciones habituales. Procedimiento estándar para fuegos químicos. 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** : 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.

## Hoja de Datos de Seguridad

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



### PLEDGE® MULTISURFACE WIPES - FRESH CITRUS

Versión 1.1

Fecha de impresión 05/29/2018

Fecha de revisión 02/25/2015

Número SDS 350000021055  
350000021116

#### 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
celulosa	9004-34-6	5 mg/m3	-	-	OSHA TWA
celulosa	9004-34-6	15 mg/m3	-	-	OSHA TWA
celulosa	9004-34-6	10 mg/m3	-	-	ACGIH TWA
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

**Protección de las manos** : No se requieren cuidados especiales

**Protección de los ojos** : No se requieren cuidados especiales

**Protección de la piel y del** : No se requieren cuidados especiales

## Hoja de Datos de Seguridad

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



### PLEDGE® MULTISURFACE WIPES - FRESH CITRUS

Versión 1.1

Fecha de impresión 05/29/2018

Fecha de revisión 02/25/2015

Número SDS 350000021055  
350000021116

#### cuerpo

**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** : sólido

**Color** : blanco

**Olor** : agradable

**Umbral olfativo** : Sin datos disponibles

**pH** : 6.0  
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** : 64 °C  
147.2 °F

**Tasa de evaporación** : Sin datos disponibles

**Inflamabilidad (sólido, gas)** : No mantener la combustión.

**Inflamabilidad superior/inferior o límites explosivos** : Sin datos disponibles

## Hoja de Datos de Seguridad

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



### PLEDGE® MULTISURFACE WIPES - FRESH CITRUS

Versión 1.1

Fecha de impresión 05/29/2018

Fecha de revisión 02/25/2015

Número SDS 350000021055  
350000021116

**Presión de vapor** : No aplicable

**Densidad de vapor** : Sin datos disponibles

**Densidad relativa** : Sin datos disponibles

**Solubilidad(es)** : despreciable

**Coeficiente de reparto n-octanol/agua** : Sin datos disponibles

**Temperatura de auto-inflamación** : Sin datos disponibles

**Temperatura de descomposición** : Sin datos disponibles

**Viscosidad, dinámica** : No aplicable

**Viscosidad, cinemática** : No aplicable

**Propiedades comburentes** : Sin datos disponibles

**Compuestos Orgánicos Volátiles COV total (% peso)\*** : 0.3 % - 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

## Hoja de Datos de Seguridad

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



## PLEDGE® MULTISURFACE WIPES - FRESH CITRUS

Versión 1.1

Fecha de impresión 05/29/2018

Fecha de revisión 02/25/2015

Número SDS 350000021055  
350000021116

**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

**Revisión de la Emergencia** : Este producto no cumple con los criterios de clasificación en cualquier clase de peligro según la regulación OSHA 29 CFR 1910.1200.

**Toxicidad oral aguda** : DL50  
estimado  
> 5,000 mg/kg

**Toxicidad aguda por inhalación** : CL50  
Estimada  
> 2.58 mg/l

**Toxicidad cutánea aguda** : DL50  
Estimada  
> 5,050 mg/kg

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

## Hoja de Datos de Seguridad

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



## PLEDGE® MULTISURFACE WIPES - FRESH CITRUS

Versión 1.1

Fecha de impresión 05/29/2018

Fecha de revisión 02/25/2015

Número SDS 350000021055  
350000021116

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	-
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
-------------	-------------	----------	-------	-----------

## Hoja de Datos de Seguridad

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



### PLEDGE® MULTISURFACE WIPES - FRESH CITRUS

Versión 1.1

Fecha de impresión 05/29/2018

Fecha de revisión 02/25/2015

Número SDS 350000021055  
350000021116

				exposición
celulosa	Sin datos disponibles			
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 exposición
celulosa	Sin datos disponibles			
Ethanol	Estático prueba CE50	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	2 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia magna	9.6 mg/l	9 d

#### Toxicidad para las plantas acuáticas

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposición



## Hoja de Datos de Seguridad

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



### PLEDGE® MULTISURFACE WIPES - FRESH CITRUS

Versión 1.1

Fecha de impresión 05/29/2018

Fecha de revisión 02/25/2015

Número SDS 350000021055  
350000021116

celulosa	Sin datos disponibles			
Ethanol	Estático CE50	Chlorella vulgaris (alga en agua dulce)	275 mg/l	72 h

#### Persistencia y degradabilidad

Componente	Biodegradación	Tiempo de exposición	Resumen
celulosa	Sin datos disponibles		
Ethanol	97 %	28 d	Fácilmente biodegradable.

#### Potencial de bioacumulación

Componente	Factor de bioconcentración (FBC)	Coefficiente de Partición n-Octanol/Agua (log)
celulosa	Sin datos disponibles	Sin datos disponibles
Ethanol	3.2 estimado	-0.35 Estimada

#### Movilidad

Componente	Punto final	Valor
celulosa	Sin datos disponibles	
Ethanol	Sin datos disponibles	

#### Valoración PBT y MPMB

Componente	Resultados
celulosa	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
Ethanol	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB

## Hoja de Datos de Seguridad

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



## PLEDGE® MULTISURFACE WIPES - FRESH CITRUS

Versión 1.1

Fecha de impresión 05/29/2018

Fecha de revisión 02/25/2015

Número SDS 350000021055  
350000021116

--	--

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.

#### 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 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).

## Hoja de Datos de Seguridad

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



## PLEDGE® MULTISURFACE WIPES - FRESH CITRUS

Versión 1.1

Fecha de impresión 05/29/2018

Fecha de revisión 02/25/2015

Número SDS 350000021055  
350000021116

**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	2
Reactividad	0

#### Códigos de NFPA

Salud	0
Fuego	2
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



**PLEDGE® MULTISURFACE WIPES - FRESH CITRUS**

Versión 1.1

Fecha de impresión 05/29/2018

Fecha de revisión 02/25/2015

Número SDS 350000021055  
350000021116