

## 1. IDENTIFICACIÓN

<b>Nombre del producto</b>	Spic and Span® Limpiador de Pisos con Blanqueador - Concentrado en Polvo
<b>Código del producto</b>	4-45
<b>Identificador del producto</b>	15153797_PROF_NG
<b>Tipo de Producto</b>	Producto Terminado - Sólo para uso profesional
<b>Uso recomendado</b>	Cuidado de Pisos.
<b>Restricciones de uso</b>	No mezclar con otros productos de limpieza o productos químicos como los gases irritantes puedan liberarse.
<b>Datos del proveedor o fabricante</b>	Procter & Gamble Professional 1 P&G Plaza Cincinnati, Ohio 45202  Procter & Gamble Inc. P.O. Box 355, Station A Toronto, ON M5W 1C5  1-800-332-7787
<b>Dirección de correo electrónico</b>	pgsds.im@pg.com
<b>Teléfono de emergencia</b>	Transporte (24 hora) CHEMTREC - 1-800-424-9300 (canion Canadá) 1-703-527-3887

## 2. IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO O PELIGROS

Esta mercancía se clasifica en 29CFR 1910.1200(d) and Canadiense de Productos Peligrosos Reglamento de la siguiente manera:.

**Categoría de peligro**

<b>Corrosión o irritación cutáneas</b>	Categoría 2
<b>Daño en los ojos</b>	Categoría 2B

<b>Palabra de advertencia</b>	¡ATENCIÓN
-------------------------------	-----------

<b>Indicaciones de peligro</b>	Provoca irritación ocular Provoca irritación cutánea
--------------------------------	---

**Pictogramas de peligro**



<b>Consejos de prudencia</b>	Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación No mezclar con otros productos de limpieza o productos químicos como los gases irritantes puedan liberarse
<b>Consejos de prudencia - Respuesta</b>	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 Si persiste la irritación ocular: consultar a un médico EN CASO DE INGESTIÓN: Beber uno o dos vasos de agua EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Enjuague con mucha agua. En caso de irritación cutánea, consultar a un médico
<b>Consejos de prudencia - Almacenamiento</b>	Ninguno(a)
<b>Consejos de prudencia - Eliminación</b>	Ninguno(a)
<b>Peligros no clasificados en otra parte (Peligros n.e.p.)</b>	Ninguno(a)

### 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Los ingredientes se enumeran de acuerdo con 29 CFR 1910.1200 Apéndice D y los Canadienses Productos Peligrosos Reglamento

Nombre de la sustancia	Sinónimos	Secreto industrial	CAS No	% en peso
Carbonic acid sodium salt (1:2)	Carbonic acid sodium salt (1:2)	Sí	497-19-8	30 - 60
Benzenesulfonic acid, mono-C10-16-alkyl derivs., sodium salts	Benzenesulfonic acid, mono-C10-16-alkyl derivs., sodium salts	Sí	68081-81-2	15 - 40
1,3,5-Triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione, 1,3-dichloro-, sodium salt, hydrate (1:1:2)	1,3,5-Triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione, 1,3-dichloro-, sodium salt, hydrate (1:1:2)	Sí	51580-86-0	10 - 30
Silicic acid, sodium salt	Silicic acid, sodium salt	Sí	1344-09-8	5 - 10

**Información adicional** Concentraciones reales retenidas como secreto de comercio de acuerdo con regulación Canadiense HPR

### 4. PRIMEROS AUXILIOS

**Medidas de primeros auxilios para las diferentes vías de exposición.**

<b>Contacto con los ojos</b>	Enjuague con mucha agua. Consultar inmediatamente a un médico si la irritación persiste.
<b>Contacto con la piel</b>	Enjuague con mucha agua. Si se presenta irritación y persiste, consultar a un médico.
<b>Ingestión</b>	Beber uno o dos vasos de agua. NO provocar el vómito. Si se presentan síntomas, consultar inmediatamente a un médico.
<b>Inhalación</b>	Salga al aire libre. Si los síntomas persisten, consultar a un médico.
<b>Síntomas y efectos más importantes, agudos y crónicos</b>	Ninguna bajo condiciones normales de uso.

**F. Indicación de atención médica inmediata y tratamiento especial necesario, si se requiere**

**Notas para el médico** Aplicar un tratamiento sintomático.

## 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

<b>Medios de extinción apropiados</b>	Polvo químico seco, CO2, espuma resistente al alcohol o rocío de agua.
<b>Medios no adecuados de extinción</b>	Ninguno(a).
<b>Peligro especial</b>	No se conocen.
<b>Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios</b>	Como en cualquier incendio, utilizar un equipo de respiración autónomo con demanda de presión, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y ropa de protección total.
<b>Peligros específicos del producto químico</b>	Ninguno(a).

## 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

### Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

<b>Precauciones personales</b>	Utilice equipo de protección personal. Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.
<b>Consejos para el personal de los servicios de emergencia</b>	Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

### Métodos y materiales de contención y limpieza

<b>Métodos de contención</b>	Evitar las nubes de polvo. Evitar fugas o derrames adicionales si no hay peligro en hacerlo.
<b>Métodos de limpieza</b>	Barrer y transferir con una pala a recipientes adecuados para su eliminación. Eliminar en conformidad con las reglamentaciones locales.

## 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

### Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro

<b>Recomendaciones para la manipulación segura</b>	Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Mantener el recipiente cerrado cuando no esté en uso. Nunca regrese el producto derramado al envase original para reutilizarlo. Manténgase fuera del alcance de los niños.
--	---

### Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad

<b>Condiciones de almacenamiento</b>	Mantener los recipientes herméticamente cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado.
<b>Materiales incompatibles</b>	No mezclar con otros productos de limpieza o productos químicos como los gases irritantes puedan liberarse.

## 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

### Parámetros de control

<b>Directrices sobre exposición</b>	Ningunos límites de exposición indicados para el ingrediente/los ingredientes.
-------------------------------------	--

### Controles técnicos apropiados

**Controles técnicos** : Lugares de Distribución, el Lugar de Trabajo y para la Casa  
Garantizar una ventilación adecuada

**Producto Planta de Manufactura (necesita en producto-planta productora SOLAMENTE):**

Donde sea razonablemente práctico, esto deberá ser realizado usando ventilación local y una buena extracción general.

**Equipo de protección personal**

**Protección para los ojos** : Lugares de Distribución, el Lugar de Trabajo y para la Casa  
No se requieren equipos especiales de protección

**Producto Planta de Manufactura (necesita en producto-planta productora SOLAMENTE):**

Use protección ocular adecuada

**Protección para las manos** : Lugares de Distribución, el Lugar de Trabajo y para la Casa  
Para pieles sensibles o de uso prolongado, usar guantes

**Producto Planta de Manufactura (necesita en producto-planta productora SOLAMENTE):**

Guantes de protección

**Protección del cuerpo y de la piel** : Lugares de Distribución, el Lugar de Trabajo y para la Casa  
No se requieren equipos especiales de protección

**Producto Planta de Manufactura (necesita en producto-planta productora SOLAMENTE):**

Úsese indumentaria protectora adecuada

**Protección respiratoria** : Lugares de Distribución, el Lugar de Trabajo y para la Casa  
No se requieren equipos especiales de protección

**Producto Planta de Manufactura (necesita en producto-planta productora SOLAMENTE):**

En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria

**9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

**Estado físico** Sólido  
**Aspecto** blanco verde  
**Olor** Leve  
**Umbral olfativo** No hay información disponible

<u>Propiedad</u>	<u>Valores</u>	<u>Nota</u>
<b>Valor del pH</b>	10.1 - 11.5	(as 1% solution)
<b>Punto de fusión / punto de congelación</b>	No disponible	Not available. This property is not relevant for the safety and classification of this product
<b>Punto de ebullición y rango de ebullición</b>	No hay datos disponibles	Not applicable. This property is not relevant for solid product forms
<b>Punto de inflamación</b>	No hay datos disponibles	Not applicable. This property is not relevant for solid product forms.
<b>Tasa de evaporación</b>	No hay datos disponibles	Not applicable. This property is not relevant for solid product forms
<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>	No hay datos disponibles	Not applicable. This product is not classified as explosive as it does not contain any substances which possesses explosive

		properties
<b>Límites de Inflamabilidad en el Aire</b>		
Límite superior de inflamabilidad	No hay información disponible	
Límite inferior de inflamabilidad	No hay información disponible	
Presión de vapor	No hay información disponible	Not applicable. This property is not relevant for solid product forms
Densidad de vapor	No hay datos disponibles	Not applicable. This property is not relevant for solid product forms
Densidad relativa	0.55	
Solubilidad en agua	100%	
Coefficiente de reparto: n-octanol/agua	No hay información disponible	Not available. This property is not relevant for the safety and classification of this product
Temperatura de autoinflamación	No disponible	Not available. This property is not relevant for the safety and classification of this product .
Temperatura de descomposición	No hay información disponible	.
Viscosidad	No hay información disponible	Not applicable. This property is not relevant for solid product forms
Propiedades comburentes	Estas sustancias aceleran la combustión cuando están involucradas en un incendio.	
Contenido de COV (%)	Los productos cumplen con los Estados Unidos las regulaciones estatales y federales para el contenido de COV en productos de consumo	

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad	Ninguna bajo condiciones normales de uso.
Estabilidad	Estable en condiciones normales.
Polimerización peligrosa	No ocurre polimerización peligrosa.
Reacciones peligrosas	Ninguno durante el procesado normal.
Condiciones que deben evitarse	Ninguno durante el procesado normal.
Materiales incompatibles	No mezclar con otros productos de limpieza o productos químicos como los gases irritantes puedan liberarse.
Productos de descomposición peligrosos	Ninguna bajo condiciones normales de uso.

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

### Información del producto

#### Información sobre posibles vías de exposición

Inhalación	No se conocen efectos.
Contacto con la piel	Irrita la piel.
Ingestión	No se conocen efectos.
Contacto con los ojos	Irrita los ojos.

#### Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Toxicidad aguda	No se conocen efectos.
Corrosión o irritación cutáneas	Irrita la piel.
Lesiones oculares graves/irritación ocular	Irrita los ojos.
Sensibilización cutánea	No se conocen efectos.
Sensibilización respiratoria	No se conocen efectos.
Mutagenicidad en células germinales	No se conocen efectos.
Efectos neurológicos	No se conocen efectos.
Toxicidad reproductiva	No se conocen efectos.
Toxicidad para el desarrollo	No se conocen efectos.

Teratogenicidad	No se conocen efectos.
STOT - exposición única	No se conocen efectos.
STOT - exposición repetida	No se conocen efectos.
Efectos sobre los órganos diana	No se conocen efectos.
Peligro de aspiración	No se conocen efectos.
Carcinogenicidad	No se conocen efectos.

#### Información sobre los componentes

Nombre de la sustancia	CAS No	DL50, oral	DL50, dérmica -	CL50, inhalación
Carbonic acid sodium salt (1:2)	497-19-8	2800 mg/kg bw	> 2000 mg/kg bw (US EPA 16 CFR 1500.40)	-
Silicic acid, sodium salt	1344-09-8	3400 mg/kg bw (OECD 401)	> 5000 mg/kg bw	-

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

#### Ecotoxicidad

Peligroso para el medio ambiente acuático.

Persistencia y degradabilidad	No hay información disponible.
Potencial de bioacumulación	No hay información disponible.
Movilidad	No hay información disponible.
Otros efectos adversos	No hay información disponible.

## 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

#### Métodos de eliminación

**Residuos de desechos o productos no utilizados** La eliminación se debe realizar de acuerdo con las leyes y regulaciones regionales, nacionales y locales correspondientes.

**Embalaje contaminado** La eliminación se debe realizar de acuerdo con las leyes y regulaciones regionales, nacionales y locales correspondientes.

Codes Californie déchets dangereux<sup>331</sup>  
(non-ménage de réglage)

## 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

<b>DOT</b>	No regulado
Excepciones de embalaje	155
Embalaje a granel	240
Embalaje no a granel	213

#### IMDG

Número ONU	UN3077
Designación oficial de transporte	Sustancias peligrosas para el medio ambiente, sólidas, n.e.p.
Descripción	UN3077, SUSTANCIA SÓLIDA POTENCIALMENTE PELIGROSAS PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P., 9, III, Contaminante marino
Clase(s) de peligros en el transporte	9
Grupo de embalaje	III
Precauciones especiales para el usuario	274, 335, 966, 967, 969
Número EmS	F-A, S-F

**IMDG Comment**

El producto no está regulado para transporte por barco en envases al por menor según la disposición 2.10.2.7 del IMDG.

**IATA**

**Número ONU**

UN3077

**Designación oficial de transporte**

Sustancia sólida potencialmente peligrosas para el medio ambiente, n.e.p.

**Descripción**

UN3077, Sustancia sólida potencialmente peligrosas para el medio ambiente, n.e.p. (Troclosene sodium, dihydrate), 9, III

**Clase de peligro**

9

**Grupo de embalaje**

III

**Código ERG**

9L

**Comentarios**

El producto no está regulado para transporte aéreo en envases al por menor según la disposición particular de la IATA A197.

## 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

### Reglamentaciones Federales

**SARA 313**

Sección 313 del Título III de la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA). Este producto no contiene sustancias químicas sujetas a los requisitos de notificación de la Ley y del Título 40 del Código de Regulaciones Federales, Parte 372

**CERCLA**

Este material, tal como se suministra, no contiene sustancias reguladas como peligrosas por la Ley de Responsabilidad, Compensación y Recuperación Ambiental (CERCLA) (40 CFR 302) ni la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo (SARA) (40 CFR 355). Es posible que existan requisitos de informe específicos a nivel local, regional o estatal relacionados con la liberación de este material.

**Ley del Aire Limpio, Sección 112 Contaminantes Peligrosos del Aire (HAPs por sus siglas en inglés) (véase 40 CFR 61)**

Este producto no contiene sustancias reguladas como peligrosos contaminantes del aire (HAPS) bajo la Sección 112 de las Enmiendas a la Ley de Aire Limpio de 1990.

**Ley de Agua Limpia**

Este producto no contiene ninguna sustancia regulada como contaminante de acuerdo con la Ley de Agua Limpia (40 CFR 122.21 y 40 CFR 122.42).

**Proposición 65 de California**

Este producto no está sujeto a la advertencia de etiquetado bajo la proposición 65 de California.

### **Reglamentaciones de los Estados**

Nombre de la sustancia	CAS No	Massachusetts
Sulfuric acid sodium salt (1:2)	7757-82-6	X
1,3,5-Triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione, 1,3-dichloro-, sodium salt, hydrate (1:1:2)	51580-86-0	X

Nombre de la sustancia	CAS No	Pensilvania
Sulfuric acid sodium salt (1:2)	7757-82-6	X
1,3,5-Triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione, 1,3-dichloro-, sodium salt, hydrate (1:1:2)	51580-86-0	X

### Inventarios Internacionales

## ESTADOS UNIDOS

Todo los componentes intencional añadido de este producto (s) están listados en el Inventario de los Estados Unidos TSCA.

## Canadá

Este producto cumple con la CEPA para la importación de P&G.

## Leyenda

**TSCA** - Estados Unidos - Ley del Control de Sustancias Tóxicas, Sección 8(b), Inventario

**CEPA** - Ley Canadiense de Protección Ambiental

## 16. OTRA INFORMACIÓN

### HMIS Ratings

Peligros para la salud	2
Inflamabilidad	0
Peligro físico	0

Peligros para la salud	2
Inflamabilidad	0
Inestabilidad	0

**Fecha de emisión:** 25-nov-2014

**Fecha de revisión:** 14-may-2018

### Descargo de responsabilidad.

La información que se ofrece en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta según nuestro leal saber y entender a la fecha de su publicación. La información proporcionada está concebida solamente como guía para la manipulación, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y distribución seguras y no debe considerarse como garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material específico diseñado y puede no ser válida en caso de usarlo en combinación con cualquier otro producto o en algún proceso, a menos que se especifique en el texto

**Fin de la HDS**