

## 1. Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante

Nombre del producto	TIDE STAIN REMOVAL TREATMENT
Identificador del producto	90332432_PROF_NG
Tipo de Producto	Producto Terminado - Consumidor (Venta al por menor) y para uso profesional
Uso recomendado	Cuidado de Lavandería/Ropa.
Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad	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
Dirección de correo electrónico	pgsds.im@pg.com
Teléfono de emergencia	Transporte (24 hora) CHEMTREC - 1-800-424-9300 (canion Canadá) 1-703-527-3887

## 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

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

<b>Categoría de peligro</b>	Categoría 2
<b>Corrosión/irritación cutánea</b>	Categoría 2A
<b>Daño en los ojos</b>	Atención
<b>Palabra de advertencia</b>	
<b>Indicaciones de peligro</b>	Provoca irritación ocular grave Provoca irritación cutánea
<b>Pictogramas de peligro</b>	



**Consejos de prudencia** Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación

**Consejos de prudencia - Respuesta** En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado  
Si persiste la irritación ocular: consultar a un médico  
En caso de ingestión:

Beber uno o dos vasos de agua  
 Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico si se encuentra mal  
**EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL:**  
 Enjuague con mucha agua.  
 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico

**Consejos de prudencia - Almacenamiento** Ninguno(a)

**Consejos de prudencia - Eliminación** 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	Número CAS	% en peso
sodium carbonate	sodium carbonate	Sí	497-19-8	15 - 40
Benzenesulfonic Acid, mono-C10-16-Alkyl Derivs., Sodium Sa	Benzenesulfonic Acid, mono-C10-16-Alkyl Derivs., Sodium Sa	Sí	68081-81-2	10 - 30
Sodium Carbonate Peroxide	Sodium Carbonate Peroxide	Sí	15630-89-4	5 - 10
Sodium Silicate	Sodium Silicate	Sí	1344-09-8	1 - 5

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

### 4. PRIMEROS AUXILIOS

#### Descripción de los primeros auxilios

**Contacto con los ojos** Enjuague con mucha agua. Consultar inmediatamente a un médico si la irritación persiste.

**Contacto con la piel** Enjuague con mucha agua. Si se presenta irritación y persiste, consultar a un médico.

**Ingestión** Beber uno o dos vasos de agua. NO provocar el vómito. Si se presentan síntomas, consultar inmediatamente a un médico.

**Inhalación** Salga al aire libre. Si los síntomas persisten, consultar a un médico.

**Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial**

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

### 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

**Medios de extinción apropiados** Polvo químico seco, CO2, espuma resistente al alcohol o agua pulverizada.

**Medios no adecuados de extinción** Ninguno(a).

**Peligro especial** No se conocen.

**Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios** Como en cualquier incendio, utilizar un equipo de respiración autónomo con demanda de presión, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y ropa de protección total.

**Peligros específicos del producto químico** Ninguno(a).

## 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA ACCIDENTAL

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

<b>Precauciones personales</b>	Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. 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.
<b>Precauciones relativas al medio ambiente</b>	No se debe liberar en el medio ambiente

### Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas

<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. MANEJO 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 se conocen.

## 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

### Parámetros de control

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

### Controles técnicos apropiados

<b>Controles técnicos</b>	<b>: Lugares de Distribución, el Lugar de Trabajo y para la Casa</b> Garantizar una ventilación adecuada  <b>Producto Planta de Manufactura (necesita en producto-planta productora SOLAMENTE):</b> Donde sea razonablemente práctico, esto deberá ser realizado usando ventilación local y una buena extracción general.
---------------------------	---

### Equipo de protección personal

<b>Protección para los ojos</b>	<b>: Lugares de Distribución, el Lugar de Trabajo y para la Casa</b> 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**

<b>Estado físico</b>	Sólido	
<b>Aspecto</b>	blanco polvo	
<b>Olor</b>	Perfumes	
<b>Umbral olfativo</b>	No hay información disponible	
<u>Propiedad</u>	<u>Valores</u>	<u>Observaciones</u>
<b>pH</b>	11.4	(as 1% solution)
<b>Punto de fusión / punto de congelación</b>	No hay información disponible	
<b>Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición</b>	No hay información disponible	
<b>Punto de inflamación</b>	No hay información disponible	.
<b>Evaporation rate</b>	No hay información disponible	
<b>Inflamabilidad</b>	No hay información disponible	
<b>Límite de inflamabilidad en el aire</b>		
<b>Límite superior de inflamabilidad o de explosividad</b>	No hay información disponible	
<b>Límite inferior de inflamabilidad o de explosividad</b>	No hay información disponible	
<b>Presión de vapor</b>	No hay información disponible	
<b>Densidad relativa del vapor</b>	No hay información disponible	
<b>Densidad relativa</b>	No hay información disponible	
<b>Solubilidad en agua</b>	No hay información disponible	
<b>Coeficiente de reparto</b>	No hay información disponible	
<b>Temperatura de autoinflamación</b>	No hay información disponible	.
<b>Temperatura de descomposición</b>	No hay información disponible	.
<b>Viscosidad</b>	No hay información disponible	
<b>VOC content</b>	.?%	

**10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

<b>Reactividad</b>	Ninguna bajo condiciones normales de uso.
<b>Estabilidad</b>	Estable en condiciones normales.
<b>Polimerización peligrosa</b>	No ocurre polimerización peligrosa.
<b>Reacciones peligrosas</b>	Ninguno durante el procesado normal.
<b>Condiciones que deben evitarse</b>	Ninguno durante el procesado normal.
<b>Materiales incompatibles</b>	Ninguno en particular.
<b>Hazardous decomposition products</b>	Ninguna bajo condiciones normales de uso.

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

### Información del producto

#### Información sobre posibles vías de exposición

<b>Inhalación</b>	No se conocen efectos.
<b>Contacto con la piel</b>	Irrita la piel.
<b>Ingestión</b>	No se conocen efectos.
<b>Contacto con los ojos</b>	Provoca irritación ocular grave.

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

<b>Toxicidad aguda</b>	No se conocen efectos.
<b>Corrosión/irritación cutánea</b>	Irrita la piel.
<b>Lesiones oculares graves/irritación ocular</b>	Provoca irritación ocular grave.
<b>Sensibilización cutánea</b>	No se conocen efectos.
<b>Sensibilización respiratoria</b>	No se conocen efectos.
<b>Mutagenicidad en células germinales</b>	No se conocen efectos.
<b>Toxicidad para la reproducción</b>	No se conocen efectos.
<b>Toxicidad para el desarrollo</b>	No se conocen efectos.
<b>STOT - exposición única</b>	No se conocen efectos.
<b>STOT - exposición repetida</b>	No se conocen efectos.
<b>Peligro de aspiración</b>	No se conocen efectos.
<b>Carcinogenicidad</b>	No se conocen efectos.

#### Información sobre los componentes

Nombre de la sustancia	Número CAS	DL50, oral	DL50, dérmica -	CL50, inhalación
sodium carbonate	497-19-8	2800 mg/kg bw	> 2000 mg/kg bw (EPA 16 CFR 1500.40)	= 2300 mg/m <sup>3</sup> ( Rat ) 2 h
Sodium Carbonate Peroxide	15630-89-4	893 mg/kg bw	> 2000 mg/kg bw	-
Sodium Silicate	1344-09-8	3400 mg/kg bw (OECD 401)	> 5000 mg/kg bw	> 2.06 mg/L air (OECD 403)

## 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

### ecotoxicidad

No se espera que el producto sea nocivo para el medio ambiente.

<b>Persistencia y degradabilidad</b>	No hay información disponible.
<b>Potencial de bioacumulación</b>	No hay información disponible.
<b>Movilidad</b>	No hay información disponible.

Otros efectos adversos No hay información disponible.

### 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

#### Disposal methods

**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

**DOT** No regulado

**IMDG** No regulado

**IATA** No regulado

### 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

#### Regulaciones federales de los EE. UU

#### 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).

#### Reglamentaciones de los Estados

Nombre de la sustancia	Número CAS	Massachusetts
sodium sulphate	7757-82-6	X
Nombre de la sustancia	Número CAS	Pensilvania
sodium sulphate	7757-82-6	X

#### Proposición 65 de California

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

**Inventarios Internacionales****Consejos de prudencia - Almacenamiento**

Mantener en un lugar seco

**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. OTRAS INFORMACIONES****HMIS****NFPA**

**Fecha de emisión:** 14-dic.-2022

**Fecha de revisión:** 14-dic.-2022

**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 Hoja de Datos de Seguridad**