

## 1. IDENTIFICACIÓN

|   |   |
|---|---|
| <b>Nombre del producto</b>              | PGPL Tide Diamond Laundry Detergent 5-15  |
| <b>Identificador del producto</b>       | PA00233752_PROF_NG  |
| <b>Tipo de Producto</b>                 | Producto Terminado - Sólo para uso profesional  |
| <b>Uso recomendado</b>                  | Cuidado de Lavandería/Ropa.   |
| <b>Restricciones de uso</b>             | Utilice sólo como se indica en la etiqueta.   |
| <b>Datos del proveedor o fabricante</b> | Procter & Gamble Professional<br>1 P&G Plaza<br>Cincinnati, Ohio 45202<br><br>Procter & Gamble Inc.<br>P.O. Box 355, Station A<br>Toronto, ON M5W 1C5<br><br>1-800-332-7787 |
| <b>Dirección de correo electrónico</b>  | pgsds.im@pg.com   |
| <b>Teléfono de emergencia</b>           | Transporte (24 hora)<br>CHEMTREC - 1-800-424-9300<br>(cancion 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:.

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| <b><u>Categoría de peligro</u></b> | Categoría 4  |
| <b>Toxicidad aguda, oral</b>       | Categoría 2B   |
| <b>Daño en los ojos</b>            | ¡ATENCIÓN  |
| <b>Palabra de advertencia</b>      |  |
| <b>Indicaciones de peligro</b>     | Provoca irritación ocular<br>Nocivo en caso de ingestión |
| <b>Pictogramas de peligro</b>      |  |



|                              |  |
|------------------------------|--|
| <b>Consejos de prudencia</b> | Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación<br>No comer, beber ni fumar durante su utilización |
|------------------------------|--|

|  |   |
|--|---|
| <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:  
Enjuague con mucha agua.  
Beber uno o dos vasos de agua  
Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico si se encuentra mal

**Consejos de prudencia -  
Almacenamiento**

Ninguno(a)

**Consejos de prudencia -  
Eliminación**

Eliminar el contenido/el recipientes en una planta de tratamiento de residuos aprobada  
Eliminar el contenido/recipientes en conformidad con la reglamentación local.

### 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

**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.

**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** Enjuagarse la boca. 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.

**Síntomas y efectos más importantes, agudos y crónicos** 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

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

**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 EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

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

**Precauciones personales** Utilice equipo de protección personal. Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.

**Consejos para el personal de los servicios de emergencia** Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

**Precauciones relativas al medio ambiente** No se debe liberar en el medio ambiente

### Métodos y materiales de contención y limpieza

**Métodos de contención** Absorber con tierra, arena u otro material no combustible y colocar en contenedores para su eliminación posterior.

**Métodos de limpieza** Contener el derrame, luego recoger con material absorbente no combustible (p. ej., arena, tierra, tierra de diatomeas, vermiculita) y colocar en un recipiente para su eliminación de acuerdo con las regulaciones locales o nacionales (véase la Sección 13).

## 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

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

**Recomendaciones para la manipulación segura** 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

**Condiciones de almacenamiento** Mantener los recipientes herméticamente cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado.

**Materiales incompatibles** No se conocen.

## 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

### Parámetros de control

**Directrices sobre exposición** Ningunos límites de exposición indicados para el ingrediente/los ingredientes.

No hay directrices de exposición relevantes para otros 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**

No se requieren equipos especiales de protección

**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**

Líquido

**Aspecto**

slightly hazy Pálido Amarillo

**Olor**

Ninguno(a)

**Umbral olfativo**

No hay información disponible

Propiedad

Valores

Observaciones

**pH**

8.3

**Punto de fusión / punto de congelación**

No hay información disponible

**Punto de ebullición y rango de ebullición**

No hay información disponible

**Punto de inflamación**

94.1 °C / 201.4 °F

copa cerrada.

**Tasa de evaporación**

No hay información disponible

**Inflamabilidad (sólido, gas)**

No hay información disponible

**Límites de Inflamabilidad en el Aire**

**Límite superior de inflamabilidad o de explosividad** No hay información disponible

**Lower flammability or explosive limits** No hay información disponible

**Presión de vapor**

No hay información disponible

**Densidad de vapor**

No hay información disponible

**Densidad relativa**

No hay información disponible

**Solubilidad en agua**

No hay información disponible

**Coeficiente de reparto**

No hay información disponible

**Temperatura de autoinflamación**

No hay información disponible

**Temperatura de descomposición**

No hay información disponible

**Viscosidad**

No hay información disponible

**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

|   |   |
|---|---|
| <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>  | No se conocen efectos.                 |
| <b>Ingestión</b>             | Puede ser nocivo en caso de ingestión. |
| <b>Contacto con los ojos</b> | Irrita los ojos.                       |

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

|   |  |
|---|--|
| <b>Toxicidad aguda</b>                            | Puede ser nocivo en caso de ingestión. |
| <b>Corrosión o irritación cutáneas</b>            | No se conocen efectos.                 |
| <b>Lesiones oculares graves/irritación ocular</b> | Irrita los ojos.                       |
| <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>Efectos neurológicos</b>                       | No se conocen efectos.                 |
| <b>Toxicidad reproductiva</b>                     | No se conocen efectos.                 |
| <b>Toxicidad para el desarrollo</b>               | No se conocen efectos.                 |
| <b>Teratogenicidad</b>                            | No se conocen efectos.                 |
| <b>STOT - exposición única</b>                    | No se conocen efectos.                 |
| <b>STOT - exposición repetida</b>                 | No se conocen efectos.                 |
| <b>Efectos sobre los órganos diana</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 |
|---|------------|---|--|------------------|
| Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine              | 85480-55-3 | 1080 mg/kg bw (OECD 401)                    | > 2000 mg/kg bw (OECD 402)                     | -                |
| Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts                                | 68411-30-3 | 1080 mg/kg bw (OECD 401)                    | > 2000 mg/kg bw (OECD 402)                     | -                |
| Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-hydroxy-, C10-16-alkyl ethers, sodium salts | 68585-34-2 | >2001 mg/kg                                 | -  | -                |
| Alcohols, C14-15, ethoxylated   | 68951-67-7 | > 300 mg/kg bw                              | > 2000 mg/kg bw                                | -                |
| Ethanol   | 64-17-5    | 10470 mg/kg bw (OECD 401)                   | -  | -                |
| Propylene Glycol  | 57-55-6    | 22000 mg/kg bw (standard acute method, rat) | > 2000 mg/kg bw (fixed dose procedure, rabbit) | -                |
| Benzenesulfonic acid,   | 28348-53-0 | > 7000 mg/kg bw (OECD                       | > 2000 mg/kg bw (//OECD                        | > 6.41 mg/L air  |

|                                     |             |                          |                            |   |
|-------------------------------------|-------------|--------------------------|----------------------------|---|
| (1-methylethyl)-, sodium salt (1:1) |             | 401)                     | 402)                       |   |
| Lauramine Oxide                     | 308062-28-4 | 1064 mg/kg bw (OECD 401) | > 2000 mg/kg bw (OECD 402) | - |

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

### Ecotoxicidad

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

**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**331  
(non-ménage de réglage)

## 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

**DOT** No regulado

**IMDG** No regulado

**IATA** No regulado

## 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 | Número CAS | Nuevo Jersey |
|------------------------|------------|--------------|
| Ethanol                | 64-17-5    | X            |
| Propylene Glycol       | 57-55-6    | X            |

| Nombre de la sustancia                     | Número CAS | Massachusetts |
|--|------------|---------------|
| Ethanol                                    | 64-17-5    | X             |
| Boron sodium oxide (B4Na2O7), pentahydrate | 12179-04-3 | X             |

| Nombre de la sustancia | Número CAS | Pensilvania |
|------------------------|------------|-------------|
| Ethanol                | 64-17-5    | X           |
| Propylene Glycol       | 57-55-6    | X           |
| Ethanol, 2,2'-oxybis-  | 111-46-6   | X           |
| Ethanol, 2-amino-      | 141-43-5   | 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

Fecha de emisión: 19-ago-2019

Fecha de revisión 10-sep-2019

#### 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**