



# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (HDS)

## 1. Identificación del producto

**Identificador de producto SGA** **BRAWNY INDUSTRIAL® WET SHOP TOWEL**

**Lista de productos**  
 Brawny Industrial® Wet Shop Towel Pail 21500  
 Brawny Industrial® Wet Hand Towel Pail 21501  
 Brawny Industrial® Wet Hand Towel Sample Pack GP5972

### Otros medios de identificación

**Número HDS** GP-801A

### Uso recomendado del producto químico y restricciones

**Uso recomendado** Toallas de fibra sintética utilizadas para limpiar la grasa y quitar la suciedad de las manos

**Restricciones recomendadas** Ninguno conocido/Ninguna conocida.

### Datos sobre el proveedor

**Nombre de la empresa** Manufactured for:  
**Dirección** Georgia-Pacific Consumer Products LP  
 133 Peachtree Street, NE  
 Atlanta, GA 30303

**Teléfono** Información técnica: 866.435.5647  
 SDS Request: 404.652.5119

**Correo electrónico** MSDSREQ@GAPAC.com

**Número de teléfono para emergencias** Chemtrec - Emergency: 800.424.9300

## 2. Identificación del peligro o peligros

**Descripción general para emergencias** Se quema rápido si es expuesto al fuego.

### Clasificación de la sustancia o mezcla

**Peligros físicos** No clasificado.  
**Peligros para la salud** No clasificado.  
**Peligros para el medio ambiente** No clasificado.

### Elementos de las etiquetas del SAC, incluidos los consejos de prudencia

**Símbolos de peligro** Ninguno.

**Palabra de advertencia** Ninguno.

**Indicación de peligro** La mezcla no cumple con los criterios de clasificación.

#### Consejos de prudencia

**Prevención** Respete las normas para un manejo correcto de los químicos.

**Respuesta** Lávese las manos después de manejar grandes cantidades.

**Almacenamiento** Store away from Oxidantes fuertes.

**Eliminación** Eliminar los desperdicios y residuos de conformidad con la normativa promulgada por las autoridades locales.

**Otros peligros que no conducen a una clasificación** Ninguno conocido/Ninguna conocida.

**Información suplementaria** Ninguno.

## 3. Composición/información sobre los componentes

### Mezclas

<b>Identidad</b>	<b>Nombre(s) común(es),</b>	<b>Número CAS y otros identificadores únicos</b>	<b>Concentración</b>
Propilenglicol		57-55-6	1 - < 2
Rayon/Polyester/Polyethylene/Polypropylene Synthetic Fiber		Mezcla	25

#### 4. Primeros auxilios

##### Descripción de los primeros auxilios necesarios

<b>Inhalación</b>	No es una vía normal de exposición. Si se presentan síntomas en la víctima, llévela a un lugar con aire fresco. Busque atención médica si la irritación persiste.
<b>Contacto con la cutánea</b>	Si se presenta irritación, lave con agua y jabón. Obtenga atención médica si persiste la irritación.
<b>Contacto con los ocular</b>	Enjuague los ojos de inmediato con abundante agua durante al menos 15 minutos. Si la irritación persiste busque atención médica.
<b>Ingestión</b>	No es una vía normal de exposición. En caso de ingestión, busque atención médica o llame al centro de control de envenenamiento.
<b>Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados</b>	El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.
<b>Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial</b>	Tratamiento sintomático.
<b>Información general</b>	Asegúrese de que el personal médico tenga conocimiento de los materiales involucrados y tome las precauciones adecuadas para su propia protección.

#### 5. Medidas de lucha contra incendios

<b>Medios de extinción apropiados</b>	Sustancia química seca, espuma, dióxido de carbono o agua.
<b>Medios no adecuados de extinción</b>	No utilizar agua a presión, puede extender el incendio.
<b>Peligros específicos del producto químico</b>	En caso de incendio se pueden formar gases nocivos.
<b>Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendios</b>	Use aparato respiratorio autónomo y traje de protección completo en caso de incendio.
<b>Equipos/instrucciones para la lucha contra incendios</b>	Los bomberos deben usar ropa de protección completa que incluya aparato de respiración autónomo. Los recipientes cerrados pueden enfriarse con agua nebulizada.
<b>Métodos específicos</b>	Utilizar procedimientos estándar contra incendios y considerar los riesgos de otros materiales involucrados.
<b>Riesgos generales de incendio</b>	Ningún riesgo excepcional de incendio o explosión señalado. No se espera que este producto se inflame, a menos que se evapore toda el agua. Los compuestos orgánicos residuales podrían ser inflamables. Enfríe con agua los envases expuestos al fuego.

#### 6. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

##### Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia

<b>Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia</b>	No son necesarias precauciones especiales más allá que las buenas prácticas normales de higiene. Consulte la sección 8 de la HDS para obtener recomendaciones adicionales sobre protección personal cuando se maneja este producto.
<b>Para el personal de los servicios de emergencia</b>	Mantenga alejado al personal que no sea necesario. Use protección personal como recomendado en la sección 8 de la HDS.
<b>Precauciones relativas al medio ambiente</b>	No verter los residuos al desagüe, al suelo o las corrientes de agua.
<b>Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos</b>	Levantar y descartar la toalla. Riesgo de resbalones; absorba el líquido residual que quede en las superficies. Para información sobre la eliminación, véase la sección 13.
<b>Otros problema relacionados con vertidos y fugas</b>	Levantar y descartar la toalla.

## 7. Manipulación y almacenamiento

**Precauciones que se deben tomar para garantizar una manipulación segura** Solo para uso externo. Mantenga este producto alejado del alcance de los niños. Evite el contacto con los ojos. En caso de contacto, enjuague los ojos con agua.

**Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades** Guárdese en el recipiente original bien cerrado. Consérvese alejado de materiales incompatibles (consulte la Sección 10 de la HDS). Almacene en frío lejos de las fuentes de combustión.

## 8. Controles de exposición/protección personal

### Parámetros de control

**Límite(s) de exposición ocupacional** No se indican los límites de exposición de los componentes.

**Valores límites biológicos** No se indican límites de exposición biológica para los componentes.

**Método de control por rango de exposición** No se dispone.

**Controles técnicos apropiados** No necesita ventilación especial.

### Medidas de protección individual, como equipos de protección personal recomendados

**Protección para los ojos/la cara** Ninguno necesario en condiciones de uso normales. Use gafas o anteojos de seguridad si manipula cantidades importantes.

#### Protección de la piel

**Protección para las manos** Ninguno necesario en condiciones de uso normales. Use guantes de látex si se manejan grandes cantidades.

#### Otros

Ninguno necesario en condiciones de uso normales. Use guantes si manipula grandes cantidades.

**Protección respiratoria** No se necesita normalmente.

**Peligros térmicos** Llevar ropa adecuada de protección térmica, cuando sea necesario.

**Consideraciones generales sobre higiene** Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar.

## 9. Propiedades físicas y químicas

**Apariencia** Hoja humedecida con limpiador líquido

**Estado físico** Sólido.

**Forma** Sólido.

**Color** Azul

**Olor** Floral

**Umbral olfativo** No se dispone.

**pH** No se dispone.

**Punto de fusión/punto de congelación** No se dispone.

**Punto inicial e intervalo de ebullición** No se dispone.

**Punto de inflamación** > 97.2 °C (> 207.0 °F) CCT (Hand Wipe Solution)

**Tasa de evaporación** No se dispone.

**Inflamabilidad (sólido, gas)** No se dispone.

### Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad

**Límite inferior de inflamabilidad (%)** No se dispone.

**Límite superior de inflamabilidad (%)** No se dispone.

**Límite inferior de explosividad (%)** No se dispone.

**Límite superior de explosividad (%)** No se dispone.

<b>Presión de vapor</b>	No se dispone.
<b>Densidad de vapor</b>	No se dispone.
<b>Densidad relativa</b>	No se dispone.
<b>Solubilidad(es)</b>	
<b>Solubilidad (agua)</b>	No se dispone.
<b>Coefficiente de reparto: n-octanol/agua</b>	No se dispone.
<b>Temperatura de auto-inflamación</b>	No se dispone.
<b>Temperatura de descomposición</b>	No se dispone.
<b>Viscosidad</b>	No se dispone.
<b>Otras informaciones</b>	
<b>Clase según punto de inflamación</b>	Combustible IIIB

## 10. Estabilidad y reactividad

<b>Reactividad</b>	Ninguno bajo el uso normal.
<b>Estabilidad química</b>	El material es estable bajo condiciones normales.
<b>Posibilidad de reacciones peligrosas</b>	Ninguno bajo el uso normal.
<b>Condiciones que deben evitarse</b>	Evitar temperaturas superiores al punto de inflamación. Evitar el contacto con materiales incompatibles.
<b>Materiales incompatibles</b>	Oxidantes fuertes.
<b>Productos de descomposición peligrosos</b>	Dióxido de carbono, monóxido de carbono e hidrocarburos no quemados.

## 11. Información toxicológica

### Información sobre las posibles vías de exposición

<b>Inhalación</b>	No se espera bajo condiciones normales de utilización efectos.
<b>Contacto con la cutánea</b>	No se espera bajo condiciones normales de utilización efectos
<b>Contacto con los ocular</b>	Ninguno esperado cuando se utiliza el producto según lo previsto. El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.
<b>Ingestión</b>	No corresponde en condiciones de uso normales. En caso de ingestión puede producir irritación gastrointestinal.

**Síntomas** Ninguno esperado cuando se utiliza el producto según lo previsto.

### Información sobre los efectos toxicológicos

**Toxicidad aguda** Según los criterios de OSHA/WHMIS este producto no es peligroso.

<b>Componentes</b>	<b>Especies</b>	<b>Resultados de la prueba</b>
--------------------	-----------------	--------------------------------

Propilenglicol (CAS 57-55-6)

#### **Agudo**

##### **Dérmico**

LD50	conejo	20.8 g/kg
------	--------	-----------

##### **Oral**

LD50	Rata	22 g/kg
------	------	---------

**Corrosión/irritación cutáneas** No irritante en conejos y seres humanos.

**Lesiones oculares graves/irritación ocular** No irritante en conejos.

### **Sensibilidad respiratoria o cutánea**

**Sensibilización respiratoria** No es muy probable para causar la sensibilización respiratoria.

**Sensibilización cutánea** No hay evidencia de sensibilidad a la piel en pruebas de parche de dermatitis.

**Mutagenicidad en células germinales** No hay evidencia de mutagenicidad o genotoxicidad en sistemas celulares in vitro o ratas.

<b>Carcinogenicidad</b>	No hay evidencia de carcinogenicidad en ratas, ratones y perros. Not listed as a carcinogen by IARC, NTP, OSHA or ACGIH.
<b>Toxicidad para la reproducción</b>	No hay evidencia de efectos reproductivos o de desarrollo en ratas, ratones, conejos o hámsters. NOAEL oscilaron entre 1.230 a 1.600 mg / kg / día.
<b>Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposición única</b>	No hay evidencia de efectos específicos de órganos diana en ratas y humanos.
<b>Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposiciones repetidas</b>	No hay evidencia de efectos específicos de órganos diana en ratas y humanos. NOAEL es de 2.000 mg / kg / día.
<b>Peligro por aspiración</b>	No es muy probable para causar la aspiración.
<b>Otras informaciones</b>	Este producto no está asociado con ningún efecto negativo conocido para la salud de los seres humanos.

## 12. Información ecotoxicológica

**Ecotoxicidad** No se espera que este material sea dañino para la vida acuática.

Componentes	Especies	Resultados de la prueba
Propilenglicol (CAS 57-55-6)		
<b>Acuático/a</b>		
<i>Agudo</i>		
Crustáceos	LC50 Dafnia	> 18000 mg/l, 96 horas

**Persistencia y degradabilidad** No existen datos sobre la degradabilidad del producto.

### Potencial de bioacumulación

#### Coefficiente de reparto octanol/agua log Kow

Propilenglicol -0.92

**Movilidad en el suelo** No hay datos disponibles.

**Otros efectos adversos** No se esperan otros efectos adversos para el medio ambiente (p. ej. agotamiento del ozono, posible generación fotoquímica de ozono, perturbación endocrina, potencial para el calentamiento global) debido a este componente.

## 13. Información relativa a la eliminación de los productos

### Métodos de eliminación

**Instrucciones para la eliminación** Eliminar el contenido/recipiente conforme a las reglamentaciones local/regional/nacional/internacional.

Debido a la posibilidad de combustión espontánea, para desechar este producto se recomienda el uso de un contenedor para desecho de paños aceitosos.

**Reglamentos locales sobre la eliminación** Elimine de acuerdo con todas las regulaciones aplicables.

**Código de residuo peligroso** El Código de Residuo debe ser asignado después de hablar con el usuario, el productor y la compañía de eliminación de residuos.

**Residuos/producto no utilizado** Elimine observando las normas locales en vigor.

**Envases contaminados** Los envases vacíos se pueden desechar de acuerdo a todos los reglamentos aplicables.

## 14. Información relativa al transporte

### SCT

No está regulado como producto peligroso.

### DOT

No está regulado como producto peligroso.

### ADR

No está regulado como producto peligroso.

### RID

No está regulado como producto peligroso.

**ADN**

No está regulado como producto peligroso.

**IATA**

No está regulado como producto peligroso.

**IMDG**

No está regulado como producto peligroso.

**Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/789 y al Código IBC** No aplicable.

**15. Información reguladora**

**Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente para el producto de que se trate** Esta Hoja de Datos de Seguridad ha sido elaborada en consonancia con la Norma Oficial Mexicana (NOM-018-STPS-2000).

**México. Sistema para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo (NOM-018-STPS)**

Propilenglicol (CAS 57-55-6) listado.

**Mexico. ACUERDO por el que se determina el listado de sustancias sujetas a reporte de competencia federal para el registro de emisiones y transferencia de contaminantes**

No listado.

**Reglamentación internacional****Protocolo de Montreal**

No aplicable.

**Convención de Estocolmo**

No aplicable.

**Rotterdam Convention**

No aplicable.

**Protocolo de Kyoto**

No aplicable.

**Convenio de Basilea**

No aplicable.

**Inventarios Internacionales**

<b>País(es) o región</b>	<b>Nombre del inventario</b>	<b>Listado (sí/no)*</b>
Canadá	Lista de Sustancias Nacionales (DSL)	Sí
Estados Unidos y Puerto Rico	Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (TSCA)	Sí

\*Un "Sí" indica que todos los componentes de este producto cumplen con los requisitos del inventario administrado por el(los) país(es) responsable(s)

Un "No" indica que uno o más componentes del producto no están listados o están exentos de los requisitos del inventario administrado por el(los) país(es) responsable(s).

**16. Otras informaciones**

**Lista de abreviaturas** No se dispone.

**Cláusula de exención de responsabilidad**

Esta hoja de datos de seguridad, SDS, tiene el propósito de presentar rápidamente información útil a los usuarios de este material o producto. No tiene el propósito de ser un tratado completo de todos los riesgos y todos los peligros posibles, y asume que el producto sea usado de manera razonable. Se considera que la información contenida en esta hoja de datos de seguridad es precisa a la fecha de preparación de la misma, y ha sido compilada de fuentes consideradas confiables. Se le ofrece para su consideración, investigación y verificación. Los usuarios o los encargados (o su empleador) deben considerar las condiciones específicas en las que este material será usado, manejado, o almacenado, y deben determinar qué precauciones específicas de seguridad o de otro tipo se requieren. Los empleadores deben asegurarse de que sus empleados, agentes, contratistas y clientes que usen este producto reciban advertencias adecuadas y procedimientos de manejo seguro, tales como una hoja de datos de seguridad que esté al día. Los usuarios o los encargados (o su empleador) del producto que no estén seguros de qué precauciones específicas se deben tener en cuenta deben consultar a su empleador, proveedor del producto, o profesionales de seguridad o de atención a la salud, antes de manejar o trabajar con este producto. Sírvase notificarnos de inmediato si considera que esta hoja de datos de seguridad u otra información de seguridad y de salud acerca de este producto es imprecisa o incompleta.

**Fecha de revisión**

Identificación del Producto y de la Compañía: Identificación del Producto y de la Compañía  
Composición / Información sobre los componentes: Sustancias  
Propiedades físicas y químicas: Propiedades múltiples  
Información toxicológica: Datos toxicológicos  
Información Ecológica: Efectos ecotoxicológicos  
Información reglamentaria: Estados Unidos  
Regulaciones sobre materiales peligrosos: Inventarios internacionales