# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



FINISH® POWERBALL® Classic

# 1. Identificación del producto y la compañía

Nombre del producto : FINISH® POWERBALL® Classic

Distribuido por

Reckitt Benckiser LLC. Morris Corporate Center IV

399 Interpace Parkway (P.O. Box 225) Parsippany, New Jersey 07054-0225

+1 973 404 2600

Reckitt Benckiser (Canada) Inc. 1680 Tech Avenue, Unit #2 Mississauga, Ontario L4W 5S9

CANADA

Telephone: +1 905 283 7000

Número de teléfono en caso de emergencia

(Medical)

: 1-800-338-6167

Número de teléfono en caso de emergencia

(Transport)

: 1-800-424-9300 (U.S. & Canada) CHEMTREC

Outside U.S. and Canada (North America), call Chemtrec:703-527-3887

Website: : http://www.rbnainfo.com

Uso del producto : Detergente para lavavajillas, pastillas, uso domestico

This SDS is designed for workplace employees, emergency personnel and for other conditions and situations where there is greater potential for large-scale or prolonged exposure, in accordance with the requirements of USDOL Occupational Safety and Health Administration.

This SDS is not applicable for consumer use of our products. For consumer use, all precautionary and first aid language is provided on the product label in accordance with the applicable government regulations, and shown in Section 15 of this SDS.

 SDS #
 : D8369448 v5.0

 Formulación #
 3111266 v3.0

 UPC Código / Sizes
 : Doypack up to 94 ct

Uso recomendado de la sustancia química peligrosa o mezcla, y restricciones de uso

**Usos identificados** 

Consumer use of washing and cleaning products Usos por los consumidores

**Código #** : FF3111266\_3\_D8369448\_NAFDS # : D8369448 v5.0 **Fecha de** : 1/28/2022 **1/14** 

### 2. Identificación de los peligros

Clasificación de la sustancia química peligrosa o mezcla : IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2A

#### Elementos de las etiquetas del SGA

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia

: Atención

Indicaciones de peligro

: Provoca irritación ocular grave.

Consejos de prudencia

**Generales** 

: Mantener fuera del alcance de los niños. Si se necesita consultar a un médico: tener a

la mano el recipiente o la etiqueta del producto.

**Prevención** 

: No aplicable

Intervención/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 la irritación ocular persiste: Consultar a un médico.

Almacenamiento Eliminación : No aplicable.

Elementos adicionales del etiquetado

: No aplicable.

Poliment de alectica de la

: No se conoce ninguno.

Peligros no clasificados

en otra parte

: No se conoce ninguno.

### 3. Composición / información sobre los componentes

Sustancia/mezcla : Mezcla

Nombre de ingrediente	%	Número CAS
carbonato de disodio, composto con peróxido de hidrógeno(2:3)	30 - 60 5 - 10 5 - 10	497-19-8 15630-89-4 25322-68-3

Si alguna concentración se presenta como un rango, es para proteger la confidencialidad o debido a variación en los lotes.

No hay ningún ingrediente adicional presente que, bajo el conocimiento actual del proveedor y en las concentraciones aplicables, sea clasificado como de riesgo para la salud o el medio ambiente y por lo tanto deban ser reportados en esta sección.

**Código #** : FF3111266\_3\_D8369448\_NA FDS # : D8369448 v5.0 Fecha de : 1/28/2022 **2/14** 

### 4. Primeros auxilios

#### Descripción de los primeros auxilios

Contacto con los ojos

: Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Procurar atención médica.

Por inhalación

: Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón. En caso de inhalación de productos de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas.

Contacto con la piel

: Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo.

Ingestión

: Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. Deténgase si la persona expuesta se siente descompuesta porque vomitar sería peligroso. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. En caso de vómito, se debe mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.

#### Síntomas y efectos más importantes, agudos o crónicos

#### Efectos agudos potenciales en la salud

Contacto con los ojos : Provoca irritación ocular grave.

Por inhalación : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Contacto con la piel : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Ingestión : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

#### Signos/síntomas de sobreexposición

Contacto con los ojos : Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:

dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento

Por inhalación : Ningún dato específico.

Contacto con la piel : Ningún dato específico.

Ingestión : Ningún dato específico.

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

**Código #** : FF3111266\_3\_D8369448\_NA**FDS #** : D8369448 v5.0 **Fecha de** : 1/28/2022 **3/14** 

### 4. Primeros auxilios

Notas para el médico

: En caso de inhalación de productos de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas.

**Tratamientos específicos** 

: No hay un tratamiento específico.

primeros auxilios

Protección del personal de : No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca.

Vea la sección 11 para la Información Toxicológica

### 5. Medidas contra incendios

#### Medios de extinción

Medios de extinción apropiados

: Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.

Medios no apropiados de extinción

: No se conoce ninguno.

Peligros específicos de la sustancia química peligrosa o mezcla

: Ningún riesgo específico de fuego o explosión.

Productos de descomposición térmica peligrosos

: Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxidos del nitrógeno

óxido/óxidos metálico/metálicos

Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio : En caso de incendio, aísle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.

Equipo de protección especial para los bomberos : Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.

### 6. Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

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

Para personal de no emergencia

: No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.

Para el personal de respuesta a emergencias : Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".

Precauciones relativas al medio ambiente

: Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).

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

Código # : FF3111266\_3\_D8369448\_NAFDS # : D8369448 v5.0 Fecha de : 1/28/2022 4/14

### 6. Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

#### Derrame pequeño

: Retire los envases del área del derrame. Evitar la generación de polvos. La aplicación de vacío y el uso de un filtro HEPA reducen la dispersión del polvo. Depositar el material vertido en un recipiente etiquetado y designado para residuos. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.

#### **Gran derrame**

: Retire los envases del área del derrame. Aproximarse al vertido en el sentido del viento. Evite la entrada en alcantarillas, canales de agua, sótanos o áreas reducidas. Evitar la generación de polvos. No barrer en seco. Recoger el polvo con una aspiradora equipada con un filtro HEPA y transferirlo a un recipiente cerrado y etiquetado para desechos. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición. Nota: Véase la Sección 1 para información de contacto de emergencia y la Sección 13 para eliminación de desechos.

### 7. Manejo y almacenamiento

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

Medidas de protección

: Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen resíduos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad

: No almacenar por encima de la siguiente temperatura: 30°C (86°F). Daily average of 30°C. Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.

Temperatura de almacenamiento recomendada para una semana

: 30 a 40 °C

## 8. Controles de exposición / protección personal

#### **Control**

Límites de exposición laboral

Nombre de ingrediente	Límites de exposición	
macrogol	AIHA WEEL (Estados Unidos, 7/2018).	
	TWA: 10 mg/m³ 8 horas.	

Controles técnicos apropiados

Control de la exposición medioambiental

- : Una ventilación adecuada debería ser suficiente para controlar la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados.
- : Emisiones de los equipos de ventilación o de procesos de trabajo deben ser evaluados para verificar que cumplen con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente. En algunos casos será necesario el uso de eliminadores de humo, filtros o modificaciones del diseño del equipo del proceso para reducir las emisiones a un nivel aceptable.

emisión

Medidas de protección individual

**Código #** : FF3111266\_3\_D8369448\_NA**FDS #** : D8369448 v5.0 **Fecha de** : 1/28/2022 **5/14** 

## 8. Controles de exposición / protección personal

#### Medidas higiénicas

: Lave las manos, antebrazos y cara completamente después de manejar productos químicos, antes de comer, fumar y usar el lavabo y al final del período de trabajo. Usar las técnicas apropiadas para remover ropa contaminada. Lavar las ropas contaminadas antes de volver a usarlas. Verifique que las estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad se encuentren cerca de las estaciones de trabajo.

# Protección de los ojos y la cara

Equipo protector ocular que cumpla con las normas aprobadas debe ser usado cuando una evaluación del riesgo indique que es necesario para evitar toda exposición a salpicaduras del líquido, lloviznas, gases o polvos. Si existe la posibilidad de contacto con el producto se debe usar el siguiente equipo de protección, a menos que la evaluación del riesgo exija un grado superior de protección: gafas protectoras contra salpicaduras químicas.

#### Protección de la piel

#### Protección de las manos

: Guantes impermeables y resistentes a productos químicos que cumplan con las normas aprobadas deben ser usados siempre que se manejen productos químicos si una evaluación del riesgo indica que es necesario. Teniendo en cuenta los parámetros especificados por el fabricante de los guantes, se debe verificar durante el uso si aún mantienen sus propiedades protectoras. Es preciso tener presente que el tiempo de penetración para el material de los guantes puede ser diferente en cada fabricante. En el caso de mezclas formadas por varias sustancias no se puede estimar con exactitud el periodo de tiempo de protección de los guantes.

#### Protección del cuerpo

: Antes de utilizar este producto se debe seleccionar equipo protector personal para el cuerpo basándose en la tarea a ejecutar y los riesgos involucrados y debe ser aprobado por un especialista.

# Otro tipo de protección para la piel

: Antes de manipular este producto se debe elegir el calzado apropiado y cualquier otra medida adicional de protección de la piel basadas en la tarea que se realice y los riesgos asociados, para lo cual se contará con la aprobación de un especialista.

# Protección de las vías respiratorias

: Con base en el riesgo y el potencial de la exposición, seleccione un respirador que cumpla la norma o la certificación apropiada. Los respiradores se deben usar de acuerdo con un programa de protección respiratoria para asegurar el ajuste adecuado, la capacitación y otros aspectos importantes de uso.

# 9. Propiedades físicas y químicas

#### **Apariencia**

Estado físico : Sólido. [Tableta.]

Color : Blanco. Azul. Rojo.

Olor : Característico.
Umbral del olor : No disponible.

**PH** : 9.5 a 10.1 [Conc. (% p/p): 1%]

Punto de fusión : No disponible.

Punto de ebullición : No disponible.

Punto de inflamación : No disponible.

Velocidad de evaporación : No disponible.

Inflamabilidad (sólido o gas) : No disponible.

Límites máximo y mínimo : No disponible.

de explosión (inflamabilidad)

Presión de vapor : No disponible.

Densidad de vapor : No disponible.

**Código #** : FF3111266\_3\_D8369448\_NA**FDS #** : D8369448 v5.0 **Fecha de** : 1/28/2022 **6/14** 

### 9. Propiedades físicas y químicas

Densidad relativa

: No disponible.

Solubilidad

: Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.

Coeficiente de partición: n-

octanol/agua

: No disponible.

Temperatura de ignición

espontánea

: No disponible.

Temperatura de

descomposición

: Heat of reaction: <300 J/g

**TDAA** : >55°C (>131°F) **Viscosidad** : No disponible.

### 10. Estabilidad y reactividad

Reactividad

: No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.

Estabilidad química

: El producto pudiera no ser estable bajo determinadas condiciones de almacenamiento o uso. Ver "Posibilidad de Reacciones Peligrosas" para más información. No exponer a una temperatura superior a 50 °C/122 °F.

Posibilidad de reacciones peligrosas

: En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.

Condiciones que deberán evitarse

: Mantenga alejado del calor y luz solar directa. Proteger de la humedad.

**Materiales incompatibles** 

: Ningún dato específico.

Productos de

Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos

descomposición peligrosos

de descomposición peligrosos.

### 11. Información toxicológica

#### Información sobre efectos toxicológicos

#### Toxicidad aguda

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Dosis	Exposición
sodium carbonate	DL50 Oral	Rata	2800 mg/kg	-
carbonato de disodio, composto con peróxido de hidrógeno(2:3)	DL50 Cutánea	Conejo	2001 mg/kg	-
	DL50 Oral	Rata	1034 mg/kg	-
macrogol	DL50 Cutánea DL50 Oral		2001 mg/kg 5000 mg/kg	-

Conclusión/Sumario

: Basado en los datos disponibles, no cumple con los criterios de clasificación.

#### Irritación/Corrosión

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Puntuación	Exposición	Observación

Código # : FF3111266\_3\_D8369448\_NAFDS # : D8369448 v5.0 7/14 Fecha de : 1/28/2022 emisión

# 11. Información toxicológica

sodium carbonate	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	0.5 minutos	-
	Oi Indianata na danada	0		100 mg	
	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	24 horas 100	-
_				mg	
macrogol	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500	-
				milligrams	
	Ojos - Irritante leve	Conejo	_	500	-
				milligrams	
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500	_
		,		milligrams	
	Piel - Irritante leve	Conejo	_	500	_
		,		milligrams	

#### Conclusión/Sumario

Piel : Basado en los datos disponibles, no cumple con los criterios de clasificación.

Ojos : Based on Calculation method: Provoca irritación ocular grave.

**Respiratoria** : Basado en los datos disponibles, no cumple con los criterios de clasificación.

#### **Sensibilización**

No disponible.

#### Conclusión/Sumario

Piel : Basado en los datos disponibles, no cumple con los criterios de clasificación.

#### **Mutagenicidad**

No disponible.

Conclusión/Sumario : Basado en los datos disponibles, no cumple con los criterios de clasificación.

#### Carcinogenicidad

No disponible.

#### Conclusión/Sumario

**Toxicidad reproductiva** 

No disponible.

Conclusión/Sumario : Basado en los datos disponibles, no cumple con los criterios de clasificación.

: Basado en los datos disponibles, no cumple con los criterios de clasificación.

#### **Teratogenicidad**

No disponible.

Conclusión/Sumario : Basado en los datos disponibles, no cumple con los criterios de clasificación.

#### Toxicidad específica de órganos blanco (exposición única)

No disponible.

#### Toxicidad específica de órganos blanco (exposiciones repetidas)

No disponible.

#### Peligro de aspiración

No disponible.

Información sobre las posibles vías de ingreso

: No disponible.

Efectos agudos potenciales en la salud

**Código #** : FF3111266\_3\_D8369448\_NA**FDS #** : D8369448 v5.0 **Fecha de** : 1/28/2022 **8/14** 

### 11. Información toxicológica

Contacto con los ojos : Provoca irritación ocular grave.

Por inhalación : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Contacto con la piel : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Ingestión : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

#### Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Contacto con los ojos : Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:

dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento

Por inhalación : Ningún dato específico.

Contacto con la piel : Ningún dato específico.

Ingestión : Ningún dato específico.

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

#### Exposición a corto plazo

**Efectos potenciales** 

inmediatos

: No disponible.

**Efectos potenciales** 

retardados

: No disponible.

#### Exposición a largo plazo

**Efectos potenciales** 

inmediatos

: No disponible.

**Efectos potenciales** 

retardados

: No disponible.

#### Efectos crónicos potenciales en la salud

No disponible.

Conclusión/Sumario : Basado en los datos disponibles, no cumple con los criterios de clasificación.

Generales : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
 Carcinogenicidad : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
 Mutagenicidad : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
 Toxicidad reproductiva : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

#### Medidas numéricas de toxicidad (tales como estimaciones de toxicidad aguda)

#### Estimaciones de toxicidad aguda

Nombre de producto o ingrediente	Oral (mg/kg)	Cutánea (mg/kg)	Inhalación (gases) (ppm)	Inhalación (vapores) (mg/l)	Inhalación (polvos y nieblas) (mg/l)
Finish Max in 1 sodium carbonate carbonato de disodio, composto con peróxido de hidrógeno(2:3)	4115.2 2800 1034	5952.1 2500 N/A	N/A N/A N/A	N/A N/A N/A	N/A N/A N/A
macrogol	5000	N/A	N/A	N/A	N/A

**Código #** : FF3111266\_3\_D8369448\_NAFDS # : D8369448 v5.0 **Fecha de** : 1/28/2022 **9/14** 

### 12. Información ecotoxicológica

#### **Toxicidad**

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Exposición
sodium carbonate  carbonato de disodio, composto con peróxido de hidrógeno(2:3)	Agudo EC50 242000 μg/l Agua fresca Agudo CL50 176000 μg/l Agua fresca Agudo CL50 265000 μg/l Agua fresca Agudo CL50 300000 μg/l Agua fresca Agudo EC50 4.9 mg/l	Algas - Navicula seminulum Crustáceos - Amphipoda Dafnia - Daphnia magna Pez - Lepomis macrochirus Dafnia - Daphnia Pulex	96 horas 48 horas 48 horas 96 horas 48 horas
macrogol	Agudo CL50 >1000000 μg/l Agua fresca	Pez - Salmo salar - Parr	96 horas

Conclusión/Sumario

: Basado en los datos disponibles, no cumple con los criterios de clasificación.

#### Persistencia y degradabilidad

Conclusión/Sumario

: Ninguna observación adicional.

#### Potencial de bioacumulación

Nombre de producto o ingrediente	LogP <sub>ow</sub>	FBC	Potencial
macrogol	-	3.2	bajo

#### Movilidad en el suelo

Coeficiente de partición tierra/agua (Koc)

: No disponible.

Otros efectos adversos

: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

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

#### Métodos de eliminación

: Se debe evitar o minimizar la generación de desechos cuando sea posible. La eliminación de este producto, sus soluciones y cualquier derivado deben cumplir siempre con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente y eliminación de desechos y todos los requisitos de las autoridades locales. Disponga del sobrante y productos no reciclables por medio de un contratista autorizado para la disposición. Los residuos no se deben tirar por la alcantarilla sin tratar a menos que sean compatibles con los requisitos de todas las autoridades con jurisdicción. Los envases desechados se deben reciclar. Sólo se deben contemplar la incineración o el enterramiento cuando el reciclaje no sea factible. Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. Se tendrá cuidado cuando se manipulen recipientes vacíos que no se hayan limpiado o enjuagado. Los envases vacíos o los revestimentos pueden retener residuos del producto. Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas.

Código # : FF3111266\_3\_D8369448\_NAFDS # : D8369448 v5.0 Fecha de : 1/28/2022 10/14 emisión

### 14. Información relativa al transporte

	Clasificación DOT	Clasificación para el TDG	IMDG	IATA
Número ONU	No regulado.	No regulado.	No regulado.	No regulado.
Designación oficial de transporte	-	-	-	-
Clase(s) relativas al transporte	-	-	-	-
Grupo de embalaje	-	-	-	-
Riesgos ambientales	No.	No.	No.	No.

Información adicional

Precauciones especiales para el usuario

: Transporte dentro de las instalaciones de usuarios: siempre transporte en recipientes cerrados que estén verticales y seguros. Asegurar que las personas que transportan el producto conocen qué hacer en caso de un accidente o derrame.

Transporte a granel de acuerdo con instrumentos IMO

: No disponible.

## 15. Información Reglamentaria

Regulaciones Federales de EUA

: Inventario de Sustancias de los Estados Unidos (TSCA 8b): Todos los componentes están activos o exentos.

Acta de limpieza del agua (CWA) 311: Acetic acid, zinc salt, hydrate (2:1:2)

Clean Air Act Section 112

(b) Hazardous Air Pollutants (HAPs)

: No inscrito

**Clean Air Act Section 602** 

: No inscrito

**Class I Substances** 

Clean Air Act Section 602

: No inscrito

Class II Substances
DEA List I Chemicals

: No inscrito

(Precursor Chemicals)

: No inscrito

**DEA List II Chemicals** (Essential Chemicals)

**SARA 302/304** 

Composición / información sobre los componentes

Código # : FF3111266\_3\_D8369448\_NA FDS # : D8369448 v5.0 Fecha de : 1/28/2022 11/14 emisión

## 15. Información Reglamentaria

SARA 304 RQ : No aplicable.

**SARA 311/312** 

: IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2A Clasificación

Composición / información sobre los componentes

Nombre	%	Clasificación
sodium carbonate carbonato de disodio, composto con peróxido de hidrógeno(2:3)	5 - 10	IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2A SÓLIDOS COMBURENTES - Categoría 3 TOXICIDAD AGUDA (oral) - Categoría 4 LESIONES OCULARES GRAVES - Categoría 1
macrogol		IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2B

#### Reglamentaciones estatales

**Massachusetts** : Los siguientes componentes están listados: CELLULOSE

**Nueva York** : Ninguno de los componentes está listado.

**New Jersey** : Los siguientes componentes están listados: CELLULOSE **Pensilvania** : Los siguientes componentes están listados: CELLULOSE

California Prop. 65

This product does not require a Safe Harbor warning under California Prop. 65.

	Nivel Máximo de Dosificación Aceptable

#### Elementos del etiquetado

#### **CPSC**

Palabra de advertencia : CAUTION

Indicaciones de peligro : HARMFUL IF SWALLOWED. EYE IRRITANT.

Medidas de precaución : KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN. DO NOT ingest. DO NOT get in eyes.

**CCCR** 

Palabra de advertencia : PRECAUCIÓN

: HARMFUL IF SWALLOWED. Indicaciones de peligro

MAY IRRITATE EYES.

: DO NOT ingest. DO NOT get in eyes. Medidas de precaución

KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN

#### Información adicional / Recomendaciones

Información adicional : For US Use only:

Contains Sodium Carbonate, Sodium Percarbonate, and Enzymes.

Contains less than 0.5% phosphorous by weight.

#### For Canada Use only:

Contains Sodium Carbonate, Sodium Percarbonate and Enzymes.

Contains less than 0.5% phosphorous by weight.

If swallowed, call a poison control center or doctor immediately. Have person drink a glass of water if able to swallow. Do not give anything to an unconscious person. Do not induce vomiting. If in eyes, immediately rinse eyes with water. Remove any contact lenses if present and continue rinsing for 15 minutes. If irritation persists, get medical

Código # : FF3111266\_3\_D8369448\_NAFDS # : D8369448 v5.0 Fecha de : 1/28/2022 12/14 emisión

# 15. Información Reglamentaria

attention.

Recomendaciones : NOTICE: PRODUCT MAY POSE A CHOKING HAZARD TO CHILDREN UNDER 3

YEARS OF AGE.

KEEP THE PACK CLOSED

**Recomendaciones**: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

#### 16. Otra información

**Hazardous Material Information System (Estados Unidos)** 



Precaución: Las clasificaciones de HMIS® se basan en una escala de clasificación del 0 al 4, donde 0 representa los peligros o riesgos mínimos y 4 representa los peligros o riesgos significativos. Aunque las clasificaciones de HMIS® y la etiqueta asociada no se requieren en las SDS o en los productos que salen de una instalación bajo la sección 29, artículos 1910.1200 de CFR, el preparador podría optar por proporcionarlas. Las clasificaciones de HMIS® se deben utilizar con un programa de HMIS® completamente implementado. HMIS® es una marca registrada y una marca de servicio de American Coatings Association, Inc.

El cliente es responsable de determinar el código PPE para este material. Para obtener más información sobre los códigos del Equipo de protección personal (Personal Protective Equipment, PPE) de HMIS®, consulte el Manual de implementación de HMIS®.

**National Fire Protection Association (Estados Unidos)** 



NFPA (30B) aerosol Inflamabilidad

Not applicable

Reimpreso con permiso del estándar NFPA 704-2001, Identificación de los riesgos de materiales para respuesta ante casos de emergencia (Identification of the Hazards of Materials for Emergency Response) Copyright ©1997, Asociación Nacional de Protección contra Incendios (National Fire Protection Association, NFPA), Quincy, MA 02269. Este material reimpreso no es la postura completa y oficial de la Asociación Nacional de Protección contra Incendios en el tema al que se hace referencia, la cual está representada solamente por el estándar completo.

Copyright ©2001, Asociación Nacional de Protección contra Incendios, Quincy, MA 02269. Este sistema de advertencia está diseñado para ser interpretado y aplicado solamente por personas debidamente capacitadas para identificar riesgos de incendio, de reactividad y contra la salud representados por sustancias químicas. El usuario es derivado a determinado número limitado de sustancias químicas con clasificaciones recomendadas en los códigos NFPA 49 y NFPA 325, los cuales se utilizarán solamente como lineamientos. Independientemente de que las sustancias químicas estén o no clasificadas por la NFPA, cualquier persona que utilice los sistemas 704 para clasificar sustancias químicas lo hace bajo su propio riesgo.

**Código #** : FF3111266\_3\_D8369448\_NAFDS # : D8369448 v5.0 Fecha de : 1/28/2022 13/14

### 16. Otra información

Explicación de Abreviaturas :

Fecha de emisión : Fecha de la edición anterior : Versión : 5.0

Preparada por : Reckitt Benckiser Global R&D GmbH

**GSA** 

Robert-Koch-Str. 1 69115 Heidelberg

Germany

Comentarios de la revisión : Update of PSDS.

✓ Indica la información que ha cambiado desde la edición de la versión anterior.

#### Aviso al lector

De acuerdo a lo mejor de nuestro conocimiento, la información descrita en este documento es exacta. No obstante, ni el proveedor arriba mencionado o cualquiera de sus subsidiarias asumen responsabilidad alguna en cuanto a la exactitud o integridad de la información descrita en este documento. La determinación final para establecer el uso adecuado de este material es de responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con cautela. Si bien aquí se describen ciertos peligros, no podemos garantizar que éstos sean los únicos que existan.



RB is a member of the CSPA Product Care Product Stewardship Program.

Código # : FF3111266\_3\_D8369448\_NAFDS # : D8369448 v5.0 Fecha de : 1/28/2022 14/14