de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR 1910.1200



# DRANO BALANCE CLOG REMOVER

Versión 1.0 Fecha de impresión 05/28/2023

Fecha de revisión 05/31/2022 Número SDS 350000042173 GEN\_SOF Number 74381

# 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Información del Producto

Nombre del producto : DRANO BALANCE CLOG REMOVER

**Uso recomendado** : Desatascador

Restricciones de uso : Use only as directed on label

Fabricante, importador,

proveedor

: S.C. Johnson & Son, Inc.

1525 Howe Street

Racine WI 53403-2236

**Teléfono** : +1-800-558-5252

**Teléfono de emergencia** : 24 Hour Medical Emergency Phone: (866)231-5406

24 Hour Transport Emergency Phone: (800)424-9300

# 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Sistema Globalmente Armonizado (SGA) Clasificación

Clasificación peligrosa	Categoría de peligro	Identificación de los peligros
Irritación cutáneas	Categoría 2	Provoca irritación cutánea.
Lesiones oculares graves	Categoría 1	Provoca lesiones oculares
		graves.

### Etiquetado

Símbolos de peligro

Corrosión

Palabra de advertencia

Peligro

Indicaciones de peligro

Provoca irritación cutánea.

Provoca lesiones oculares graves.

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR 1910.1200



# DRANO BALANCE CLOG REMOVER

Versión 1.0 Fecha de impresión 05/28/2023

Fecha de revisión 05/31/2022 Número SDS 350000042173 GEN SOF Number 74381

# Consejos de prudencia

Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

Mantener fuera del alcance de los niños.

Leer la etiqueta antes del uso.

Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.

Se necesita un tratamiento específico (ver las instrucciones suplementarias de primeros auxilios en esta etiqueta).

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

Llevar guantes/ gafas/ máscara de protección.

Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.

Otros peligros : Ninguno identificado.

#### 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre químico	No. CAS	Por ciento en peso
Hipoclorito de sodio	7681-52-9	1.00 - 5.00
Cloruro de sodio	7647-14-5	1.00 - 5.00

La identidad química y porcentaje exacto (concentración) de esta composición han sido retenidos como secreto comercial.

Para información adicional sobre los ingredientes de este producto ver www.whatsinsidescjohnson.com.

## 4. PRIMEROS AUXILIOS

# Descripción de los primeros auxilios

Contacto con los ojos : EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con

agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Llamar inmediatamente a un

CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.

Contacto con la piel : Eliminar lavando con mucha agua. Quitarse las prendas

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR 1910.1200



# DRANO BALANCE CLOG REMOVER

Versión 1.0 Fecha de impresión 05/28/2023

Fecha de revisión 05/31/2022 Número SDS 350000042173

GEN SOF Number 74381

contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

Inhalación : No se requieren cuidados especiales

Ingestión No se requieren cuidados especiales.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Ojos : Provoca lesiones oculares graves.

Provoca irritaciones de la piel. Efectos en la piel

Se desconocen reacciones peligrosas si se usa como se

indica.

Inhalación : Puede provocar una irritación en el tracto respiratorio.

Ingestión Puede provocar irritación en boca, garganta y estómago.

Puede causar malestar abdominal.

Se desconocen reacciones peligrosas si se usa como se

indica.

Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Ver las medidas de primeros auxilios descritas, a menos que se den otras indicaciones.

#### 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción

apropiados

: Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo

seco o dióxido de carbono.

lucha contra incendios

Peligros específicos en la : El envase puede fundirse y rezumarse en el calor del fuego.

**Otros datos** Luchar contra el incendio desde una distancia razonable.

> tomando las precauciones habituales. Procedimiento estándar para fuegos químicos. Llevar ropa de protección completa y un

aparato respiratorio autónomo con presión positiva.

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR 1910.1200



# DRANO BALANCE CLOG REMOVER

Versión 1.0 Fecha de impresión 05/28/2023

Fecha de revisión 05/31/2022 Número SDS 350000042173 GEN SOF Number 74381

#### 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

**Precauciones personales** : Llevar equipo de protección individual.

Lavarse concienzudamente tras la manipulación.

Precauciones relativas al

medio ambiente

: Fuera del uso regular, evite desecharlo en el medio ambiente.

Métodos y material de contención y de limpieza

Contenga derrames grandes.

Limpiar los residuos del lugar del derrame.

#### 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación

Precauciones para una manipulación segura

Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Equipo de protección individual, ver sección 8.

Úsese únicamente como se indica.

MANTENER EL PRODUCTO FUERA DEL ALCANCE DE

NIÑOS Y MASCOTAS.

Lavarse concienzudamente tras la manipulación.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión

Disposiciones normales de protección preventivas de incendio.

**Almacenamiento** 

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

Mantener el contenedor cerrado cuando no se emplea.

### 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

#### Límites de exposición profesional

No han sido establecidos los límites de exposición de ACGIH o de OSHA para este producto ni los compuestos que deben informarse, a menos que se indiquen en la tabla de arriba.

Protección personal

Protección respiratoria : Las cantidades importantes de neblinas/vapores pueden

controlarse con ventilación de descarga local o protección

respiratoria.

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR 1910.1200



# DRANO BALANCE CLOG REMOVER

Versión 1.0 Fecha de impresión 05/28/2023

Fecha de revisión 05/31/2022 Número SDS 350000042173

GEN\_SOF Number 74381

Protección de las manos Úsense guantes adecuados.

Protección de los ojos Usar anteojos de seguridad resistentes a salpicaduras

químicas.

Protección de la piel y del

cuerpo

: No se requieren cuidados especiales

Medidas de higiene Manipular con las precauciones de higiene industrial

adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. Lavar

completamente después de la manipulación.

#### 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

**Forma** líquido

Color Descolorido

Olor **Funcional** 

**Umbral olfativo** : Test no aplicable para este tipo de producto.

pН : 12.83

a (20 C)

Punto de fusión/ punto de

congelación

Punto inicial de ebullición e

intervalo de ebullición

: 100 °C

: 0 C

Punto de inflamación : no se inflama

Tasa de evaporación : Test no aplicable para este tipo de producto.

Inflamabilidad (sólido, gas) : Test no aplicable para este tipo de producto.

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR 1910.1200



# DRANO BALANCE CLOG REMOVER

Versión 1.0 Fecha de impresión 05/28/2023

Número SDS 350000042173 Fecha de revisión 05/31/2022 GEN\_SOF Number 74381

Inflamabilidad

superior/inferior o límites

explosivos

: Test no aplicable para este tipo de producto.

Presión de vapor : Test no aplicable para este tipo de producto.

Densidad de vapor : Test no aplicable para este tipo de producto.

Densidad relativa : 1.046 g/cm3 a 20 °C

Solubilidad(es) : totalmente soluble

Coeficiente de reparto n-

octanol/agua

: Test no aplicable para este tipo de producto.

Temperatura de auto-

inflamación

: Test no aplicable para este tipo de producto.

Temperatura de

descomposición

: Test no aplicable para este tipo de producto.

Viscosidad, dinámica : 624 mPa.s

a 20 °C

Viscosidad, cinemática : Test no aplicable para este tipo de producto.

Propiedades comburentes : Test no aplicable para este tipo de producto.

Compuestos Orgánicos

Volátiles

COV total (% peso)\*

0.2 % - excepciones adicionales pudieran aplicar

\*como lo definido por la federacion de US relacionado con

regulaciones de productos de consumo

Otra información : Ninguno identificado.

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR 1910.1200



# DRANO BALANCE CLOG REMOVER

Versión 1.0 Fecha de impresión 05/28/2023

Fecha de revisión 05/31/2022 Número SDS 350000042173

GEN\_SOF Number 74381

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad : No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso

normales.

Estabilidad química : Estable bajo las condiciones de almacenamiento

recomendadas.

Posibilidad de reacciones

peligrosas

Condiciones que deben

evitarse

: Fuentes directas de calor.

Materiales incompatibles : No mezclar con lejia o cualquier otro producto de limpieza.

Bases fuertes

Productos de

descomposición peligrosos

: La descomposición térmica puede llegar a desprender gases

y vapores irritativos.

# 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad oral aguda Toxicidad aguda por

inhalación

: DL50 > 5000 mg/kg: CL50 > 10 mg/L

Toxicidad cutánea aguda : DL50 > 5000 mg/kg

GHS propiedades	Clasificación	Las vías de entrada
Toxicidad aguda	Ninguna clasificación propuesta	Oral
Toxicidad aguda	Ninguna clasificación propuesta	Cutáneo
Toxicidad aguda	Ninguna clasificación	Inhalación - El polvo y la

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR 1910.1200



# **DRANO BALANCE CLOG REMOVER**

Versión 1.0 Fecha de impresión 05/28/2023

Fecha de revisión 05/31/2022 Número SDS 350000042173 GEN\_SOF Number 74381

	propuesta	niebla
Toxicidad aguda	Ninguna clasificación propuesta	Inhalación - vapor
Toxicidad aguda	Ninguna clasificación propuesta	Inhalación – Gas
Irritación cutáneas	Categoría 2	-
Lesiones oculares graves	Categoría 1	-
Sensibilización cutánea	Ninguna clasificación propuesta	-
Sensibilización respiratoria	Ninguna clasificación propuesta	-
Mutagenicidad en células germinales	Ninguna clasificación propuesta	-
Carcinogenicidad	Ninguna clasificación propuesta	-
Toxicidad para la reproducción	Ninguna clasificación propuesta	-
Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única	Ninguna clasificación propuesta	-
Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas	Ninguna clasificación propuesta	-
Peligro de aspiración	Ninguna clasificación propuesta	-

Condición Médica Agravada : Ninguna conocida.

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR 1910.1200



# **DRANO BALANCE CLOG REMOVER**

Versión 1.0 Fecha de impresión 05/28/2023

Fecha de revisión 05/31/2022 Número SDS 350000042173 GEN\_SOF Number 74381

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

**Producto**: El producto en sí no ha sido probado.

**Toxicidad** 

Los ingredientes de esta fórmula han sido revisados y ningún impacto adverso se espera cuando usado conforme a las instrucciones de etiqueta.

Toxicidad para los peces

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposició n
Hipoclorito de sodio	CL50	Pez	0.06 mg/l	96 h
	NOEC		0.01 - < 0.1 mg/l	28 d
Cloruro de sodio	Ensayo dinámico CL50	Lepomis macrochirus	5,840 mg/l	96 h
	NOEC	Pimephales promelas (Piscardo de cabeza gorda)	252 mg/l	33 d

# Toxicidad para los invertebrados acuáticos

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposició n
Hipoclorito de sodio	CE50	Ceriodaphnia dubia	0.035 mg/l	48 h
Cloruro de sodio	Ensayo estático CE50	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	340.7 - 469.2 mg/l	48 h

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR 1910.1200



# **DRANO BALANCE CLOG REMOVER**

Versión 1.0 Fecha de impresión 05/28/2023

Fecha de revisión 05/31/2022 Número SDS 350000042173

GEN\_SOF Number 74381

	NOEC	Daphnia pulex	314 mg/l	21 d	

# Toxicidad para las plantas acuáticas

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposició n
Hipoclorito de sodio	CE50r	Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)	0.0499 mg/l	72 h
Cloruro de sodio	CI50	Algas	3,014 mg/l	72 h

Persistencia y degradabilidad

Componente	Biodegradación	Tiempo de exposició n	Resumen
Hipoclorito de sodio	Sin datos disponibles		
Cloruro de sodio	Sin datos disponibles		

#### Potencial de bioacumulación

Componente	Factor de bioconcentración (FBC)	Coeficiente de Partición n- Octanol/Agua (log)
Hipoclorito de sodio	Sin datos disponibles	-3.42
Cloruro de sodio	1.09 QSAR	0.54

#### Movilidad

Componente	Punto final	Valor
Hipoclorito de sodio	Sin datos disponibles	
Cloruro de sodio	Sin datos disponibles	

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR 1910.1200



# DRANO BALANCE CLOG REMOVER

Versión 1.0 Fecha de impresión 05/28/2023

Fecha de revisión 05/31/2022 Número SDS 350000042173 GEN\_SOF Number 74381

Valoración PBT v MPMB

Componente	Resultados
Hipoclorito de sodio	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
Cloruro de sodio	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB

Otros efectos adversos : Ninguna conocida.

### 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

El consumidor puede desechar el envase vacío en la basura o reciclarlo donde haya puntos disponibles.

# 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Favor de referirse al conocimiento de embarque/los documentos de recibo para información actualizada sobre envíos.

#### Transporte por carretera

Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

#### Transporte marítimo

Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

### Transporte aéreo

Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

# 15. INFORMACIÓN REGULATORIA

Estatuto de notificación : Todos los componentes de este producto están indicados o

están excluidos de la obligación de estar indicados en el Inventario previsto por la Ley de control de sustancias tóxicas

(TSCA) de los EE.UU.

**Estatuto de notificación** : Todos los ingredientes de este producto cumplen con los

requisitos de la Notificación de Sustancias Nuevas de la Ley

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR 1910.1200



# DRANO BALANCE CLOG REMOVER

Versión 1.0 Fecha de impresión 05/28/2023

Fecha de revisión 05/31/2022 Número SDS 350000042173

GEN\_SOF Number 74381

Canadiense de Protección Ambiental (CEPA).

### 16. OTRA INFORMACIÓN

# **HMIS Ratings**

Salud	3	
Inflamabilidad	0	
Reactividad	0	

### Códigos de NFPA

Coulgos de Ni i A		
Salud	3	
Fuego	0	
Reactividad	0	
Especial	-	
		Į.

Esta información se proporciona según Occupational Safety y Health Administration (OSHA) (29 CFR 1910.1200). La información suministrada está diseñada para lugares de trabajo donde uso del producto y la frecuencia de exposición excede lo establecido para el etiquetado de consumo.

### **Otros datos**

este producto ha sido elaborado, usando fuentes técnicas confiables sin constituir una garantía implicada en cuanto a la exatitud de la información adjunta. El usuario es responsable de revisar toda la información disponible cuando use el producto.

Preparado por	Evaluación de Seguridad y Asuntos Regulatorios
	Globales de SC Johnson (GSARA)