

## SWISHER LAUNDRY SOUR SOFTENER

## SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA Y DEL PROVEEDOR O FABRICANTE

Nombre del producto : SWISHER LAUNDRY SOUR SOFTENER

Otros medios de identificación

No aplicable

Uso (s) recomendado (s) Producto para el lavado de ropa

Restricciones de uso Reservado para usos industriales y profesionales.

Información sobre la dilución :

del producto

0.02 % - 0.09 %

Ecolab Inc. **Empresa** 

1 Ecolab Place

St. Paul, Minnesota USA 55102

1-866-444-7450

de emergencia

Información de salud en caso : 1-800-328-0026 (US/Canada), 1-651-222-5352 (outside US)

Fecha de emisión : 01/06/2023

#### SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

#### Clasificación SGA

#### Producto TAL COMO VENDIDO.

Corrosión cutánea Categoría 1A Lesiones oculares graves : Categoría 1

#### Producto a la dilución recomendada.

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

## Elemento de etiquetado SGA

## Producto TAL COMO VENDIDO.

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia : Peligro

Indicaciones de peligro Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares.

Consejos de prudencia Prevención:

> Lavarse la piel cuidadosamente después de la manipulación. Usar guantes/ ropa de protección/ equipo de protección para los ojos/ la

cara.

Intervención:

EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito.

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar

inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua/ ducharse. EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/ médico.

921295-04 1/13

#### SWISHER LAUNDRY SOUR SOFTENER

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 o a un médico. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.

Almacenamiento: Guardar bajo llave. Eliminación:

Eliminar el contenido/ recipiente en una planta de eliminación de residuos aprobada.

Producto a la dilución recomendada.

Consejos de prudencia : Prevención:

Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación.

Intervención:

Consultar a un médico si la persona se encuentra mal.

Almacenamiento:

Almacenar en conformidad con la reglamentación local.

Producto TAL COMO VENDIDO.

Otros peligros : No mezclar con lejía u otros productos clorados – puede liberar cloro

gaseoso.

## SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

#### Producto TAL COMO VENDIDO.

Sustancia/preparación pura : Mezcla

Nombre químico CAS No. Concentración (%)

 Ácido fórmico
 64-18-6
 10 - 30

 Alcohol isopropílico
 67-63-0
 1 - 5

## Producto a la dilución recomendada.

Ingredientes no peligrosos

## **SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS**

## Producto TAL COMO VENDIDO.

En caso de contacto con los

ojos

: Enjuague inmediatamente con abundante agua, también debajo de los párpados, por lo menos durante 15 minutos. Quitar las lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Consultar inmediatamente un médico.

En caso de contacto con la

piel

: Lave inmediatamente con mucha agua por lo menos durante 15 minutos. Lavar la ropa antes de reutilizarla. Limpiar a fondo los zapatos antes de reutilizarlos. Consultar inmediatamente un médico.

En caso de ingestión : Enjuague la boca con agua. No provoque vómitos. Nunca debe

administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Consultar

inmediatamente un médico.

En caso de inhalación : Desplazar al aire libre. Trate sintomáticamente. Consultar un médico

si los síntomas aparecen.

Protección de quienes brindan los primeros auxilios

: Si existe peligro de exposición, véase párrafo 8 referido al equipo de protección personal.

921295-04 2 / 13

## SWISHER LAUNDRY SOUR SOFTENER

Notas especiales para un

medico tratante

: Trate sintomáticamente.

Síntomas y efectos más importante, agudos y

retardados

: Consulte la sección 11 para obtener una información más detallada

acerca de los efectos sobre la salud y síntomas.

Producto a la dilución recomendada.

ojos

En caso de contacto con los : Enjuague con mucha agua.

En caso de contacto con la

: Enjuague con mucha agua.

En caso de ingestión : Enjuague la boca. Consultar un médico si los síntomas aparecen.

En caso de inhalación : Consultar un médico si los síntomas aparecen.

## **SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS**

#### Producto TAL COMO VENDIDO.

Agentes de extinción

: Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias

locales y de sus alrededores.

Agentes de extinción

inapropiados

: No conocidos.

Peligros específicos durante

la extincion de incendios

: No inflamable o combustible.

Productos de combustión

peligrosos

: Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes

materiales:

Óxidos de carbono

Óxidos de nitrógeno (NOx)

óxidos de azufre

Equipo de protección

especial para los bomberos

: Utilice equipo de protección personal.

Métodos específicos de

extinción

: Los restos del incendio, así como el agua de extinción contaminada,

deben eliminarse según las normas locales en vigor. En caso de

incendio o de explosión, no respire los humos.

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

## Producto TAL COMO VENDIDO.

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

: Asegure una ventilación apropiada. Mantenga alejadas a las personas de la zona de la fuga y en sentido opuesto al viento. Evite la

inhalación, ingestión y el contacto con la piel y los ojos. Cuando los trabajadores estén expuestos a concentraciones por encima de los

límites de exposición, deberán usar mascarillas apropiadas

certificadas. Asegurar que la limpieza se lleve a cabo únicamente por personal capacitado. Consultar las medidas de protección en las listas

de las secciones 7 y 8.

Precauciones medioambientales : No permitir el contacto con el suelo, la superficie o con las aguas

subterráneas.

921295-04 3/13

## SWISHER LAUNDRY SOUR SOFTENER

Métodos y materiales de contención y limpieza

: Detener la fuga si puede hacerse sin riesgo. Contener y recoger el derrame con material absorbente que no sea combustible (p. ej. arena, tierra, barro de diatomeas, vermiculita), y meterlo en un envase para su eliminación de acuerdo con las reglamentaciones locales y nacionales (ver sección 13). Elimine las trazas con agua. Para derrames grandes contenga con dique el material derramado o si no, contenga el material para asegurar que la fuga no alcance un canal de agua.

#### Producto a la dilución recomendada.

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y

8.

Precauciones medioambientales

: No se requieren precauciones especiales medioambientales.

Métodos y materiales de contención y limpieza

: Detener la fuga si puede hacerse sin riesgo. Contener y recoger el derrame con material absorbente que no sea combustible (p. ej. arena, tierra, barro de diatomeas, vermiculita), y meterlo en un envase para su eliminación de acuerdo con las reglamentaciones locales y nacionales (ver sección 13). Elimine las trazas con agua. Para derrames grandes contenga con dique el material derramado o si no, contenga el material para asegurar que la fuga no alcance un canal de agua.

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

#### Producto TAL COMO VENDIDO.

Consejos para una manipulación segura

: No ingerir. Evitar todo contacto con los ojos, la piel o la ropa. No respirar polvos/ humos/ gases/ nieblas/ vapores/ aerosoles. Utilizar solamente con una buena ventilación. Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación. No mezclar con lejía u otros productos clorados – puede liberar cloro gaseoso. En caso de mal funcionamiento mecánico, o si está en contacto con una dilución desconocida del producto, use equipo de protección personal completo (EPP).

Condiciones para el almacenamiento seguro

: Conservar apartado de bases fuertes. Mantener fuera del alcance de los niños. Almacene en recipientes etiquetados adecuados.

Temperatura de almacenamiento

: 5 °C a 40 °C

#### Producto a la dilución recomendada.

Consejos para una manipulación segura

: Lavarse las manos después de la manipulación. En caso de mal funcionamiento mecánico, o si está en contacto con una dilución desconocida del producto, use equipo de protección personal completo (EPP). Ver sección 8 para el equipo de protección personal.

Condiciones para el almacenamiento seguro

: Mantener fuera del alcance de los niños. Almacene en recipientes etiquetados adecuados.

## SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

## Producto TAL COMO VENDIDO.

Componentes con parámetros de control en el área de trabajo

921295-04 4 / 13

## SWISHER LAUNDRY SOUR SOFTENER

Componentes	CAS No.	Forma de exposición	Concentración permisible	Bases
formic acid	64-18-6	TWA	5 ppm	ACGIH
		STEL	10 ppm	ACGIH
		TWA	5 ppm 9 mg/m3	NIOSH REL
		TWA	5 ppm 9 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA	5 ppm 9 mg/m3	OSHA P0
		STEL	10 ppm 19 mg/m3	
		PEL	5 ppm 9 mg/m3	
Isopropyl Alcohol	67-63-0	TWA	200 ppm	ACGIH
		STEL	400 ppm	ACGIH
		TWA	400 ppm 980 mg/m3	NIOSH REL
		ST	500 ppm 1,225 mg/m3	NIOSH REL
		TWA	400 ppm 980 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA	400 ppm 980 mg/m3	OSHA P0
		STEL	500 ppm 1,225 mg/m3	OSHA P0
		PEL	400 ppm 980 mg/m3	
		STEL	500 ppm 1,225 mg/m3	

Medidas de ingeniería

: Sistema de ventilación por extracción eficaz. Mantener las concentraciones del aire por debajo de los estándares de exposición

ocupacional.

## Protección personal

Protección de los ojos : Use gafas protectoras y/o protección facial.

Protección de las manos : Use el siguiente equipo de protección personal:

Tipo de guantes estándares.

Los guantes deben ser descartados y sustituidos si hay alguna indicación de degradación o penetración de sustancias químicas.

Protección cutánea : Equipo de protección personal compuesto por: guantes de protección

adecuados, gafas protectoras y ropa de protección

Protección respiratoria : Cuando los trabajadores estén expuestos a concentraciones por

encima de los límites de exposición, deberán usar mascarillas

apropiadas certificadas.

Medidas de higiene : Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y

respete las prácticas de seguridad. Quítese la ropa contaminada y lávela antes de reutilizarla. Lavarse la cara, manos y toda la piel expuesta cuidadosamente después de la manipulación. Provea instalaciones apropiadas para el enjuague rápido o lavado de los ojos

y el cuerpo en caso de contacto o peligro de salpicadura.

921295-04 5 / 13

## SWISHER LAUNDRY SOUR SOFTENER

Producto a la dilución recomendada.

Medidas de ingeniería : Una ventilación usual debería ser suficiente para controlar la

exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados.

Protección personal

: No se requiere equipo especial de protección. Protección de los ojos

Protección de las manos : No se requiere equipo especial de protección.

Protección cutánea : No se requiere equipo especial de protección.

Protección respiratoria : Normalmente no se necesita equipo respiratorio de protección

personal.

## SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Producto TAL COMO VENDIDO. Producto a la dilución

recomendada.

**Apariencia** : líquido líquido Color : opaco, púrpura incoloro

Olor Floral : Floral

рΗ : 1.0 - 2.0, (100 %) 3.2 - 3.6

Punto de inflamación copa cerradaNo aplicable

Umbral de olor : Sin datos disponibles Punto de fusión/ Sin datos disponibles

congelación

Punto inicial e intervalo de : Sin datos disponibles

ebullición

Tasa de evaporación : Sin datos disponibles

Inflamabilidad (sólido, gas) : No aplicable

Límite superior de

explosividad

: Sin datos disponibles

Límite inferior de : Sin datos disponibles

explosividad

Presión de vapor : Sin datos disponibles

Densidad relativa de vapor : Sin datos disponibles

Densidad relativa : 1.052 - 1.072

Solubilidad en agua : soluble

Solubilidad en otros

disolventes

: Sin datos disponibles

Coeficiente de partición: (n-

octanol/agua)

: Sin datos disponibles

Temperatura de autoignición : Sin datos disponibles

Descomposición térmica : Sin datos disponibles Viscosidad, cinemática : Sin datos disponibles Propiedades explosivas : Sin datos disponibles

921295-04 6/13

## SWISHER LAUNDRY SOUR SOFTENER

Propiedades comburentes : Sin datos disponibles
Peso molecular : Sin datos disponibles
COV : Sin datos disponibles

## SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Producto TAL COMO VENDIDO.

Reactividad : No se conoce ninguna reacción peligrosa bajo condiciones de uso

normal

Estabilidad química : Estable en condiciones normales.

Posibilidad de reacciones

peligrosas

: No mezclar con lejía u otros productos clorados – puede liberar cloro

gaseoso.

Condiciones que se deben

evitar

: No conocidos.

Materiales incompatibles : Blanqueadores a base de cloro

**Bases** 

Productos de

descomposición peligrosos

: En caso de riesgo de incendio, productos de descomposición pueden

ser producidos como: Óxidos de carbono

óxidos de azufre

Óxidos de nitrógeno (NOx)

## SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre las rutas probables de exposición

: Inhalación, Contacto con los ojos, Contacto con la piel

## Efectos potenciales sobre la salud

#### Producto TAL COMO VENDIDO.

Ojos : Provoca lesiones oculares graves.

Piel : Provoca graves quemaduras en la piel.

Ingestión : Provoca quemaduras del tracto digestivo.

Inhalación : Puede causar irritación a la nariz, garganta, y pulmones.

Exposición crónica : No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones

normales de uso.

Producto a la dilución recomendada.

Ojos : No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones

normales de uso.

Piel : No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones

normales de uso.

Ingestión : No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones

normales de uso.

Inhalación : No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones

normales de uso.

921295-04 7 / 13

#### SWISHER LAUNDRY SOUR SOFTENER

Exposición crónica : No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones

normales de uso.

## Experiencia con la exposición en seres humanos

Producto TAL COMO VENDIDO.

Contacto con los ojos : Enrojecimiento, Dolor, Corrosión

: Enrojecimiento, Dolor, Corrosión Contacto con la piel

Ingestión : Corrosión, Dolor abdominal

Inhalación : Irritación respiratoria, Tos

Producto a la dilución recomendada.

Contacto con los ojos : No existen síntomas conocidos o esperados.

Contacto con la piel : No existen síntomas conocidos o esperados.

Ingestión No existen síntomas conocidos o esperados.

Inhalación : No existen síntomas conocidos o esperados.

#### **Toxicidad**

## Producto TAL COMO VENDIDO.

**Producto** 

: Estimación de la toxicidad aguda : > 5,000 mg/kg Toxicidad oral aguda Toxicidad aguda por : 4 h Estimación de la toxicidad aguda : > 200 mg/l

inhalación Prueba de atmosfera: vapor

Toxicidad dérmica aguda : Sin datos disponibles Irritación/corrosión cutánea : Sin datos disponibles Lesiones oculares : Sin datos disponibles

graves/irritación ocular

Sensibilización respiratoria o

cutánea

: Sin datos disponibles

Carcinogenicidad : Sin datos disponibles Efectos en la reproducción : Sin datos disponibles Mutagenicidad de células

germinales

: Sin datos disponibles

Teratogenicidad : Sin datos disponibles Toxicidad sistémica

específica de órganos blanco

- exposición única

: Sin datos disponibles

Toxicidad sistémica

específica de órganos blanco - exposiciones repetidas

: Sin datos disponibles

Toxicidad por aspiración : Sin datos disponibles

Componentes

Toxicidad dérmica aguda : Alcohol isopropílico

DL50 Conejo: 12,870 mg/kg

921295-04 8/13

#### SWISHER LAUNDRY SOUR SOFTENER

## SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLOGICA

#### **Ecotoxicidad**

#### Producto TAL COMO VENDIDO.

Efectos Ambientales : Este producto no tiene efectos ecotoxicológicos conocidos.

#### Producto a la dilución recomendada.

Efectos Ambientales : Este producto no tiene efectos ecotoxicológicos conocidos.

#### Producto TAL COMO VENDIDO.

**Producto** 

Toxicidad para peces : Sin datos disponibles

Toxicidad para la dafnia y : Sin datos disponibles

otros invertebrados acuáticos

Sin datos disponibles

Toxicidad para las algas : Sin datos disponibles

Componentes

Toxicidad para peces : Ácido fórmico

96 h CL50: > 100 mg/l

Alcohol isopropílico

96 h CL50 Pimephales promelas (Carpita cabezona): 9,640 mg/l

Componentes

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos

: Alcohol isopropílico

CL50 Daphnia magna (Pulga de mar grande): > 10,000 mg/l

## Persistencia y degradabilidad

#### Producto a la dilución recomendada.

No se degrada fácilmente

#### Potencial bioacumulativo

Sin datos disponibles

#### Movilidad en suelo

Sin datos disponibles

## Otros efectos adversos

Sin datos disponibles

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

#### Producto TAL COMO VENDIDO.

Métodos de eliminación : Donde sea posible, es preferible el reciclaje en vez de la disposición o

incineración. Si no se puede reciclar, elimínese conforme a la

normativa local. Eliminación de los desechos en plantas aprobadas de

eliminación de desechos.

Información relativa a la eliminación de los productos

: Eliminar como producto no usado. Los contenedores vacíos se deberían llevar al reciclado local o a la eliminación de residuos. No reutilice los recipientes vacíos. Realice la disposición de acuerdo con

las normativas locales, estatales y federales.

Acta de Autorización de : D002 (Corrosivo)

921295-04 9 / 13

## SWISHER LAUNDRY SOUR SOFTENER

Recuperación y Conservación de Recursos (RCRA) Desecho peligroso

Producto a la dilución recomendada.

Métodos de eliminación : Se puede tirar el producto diluido por el desagüe sanitario.

Información relativa a la : Realice la disposición de acuerdo con las normativas locales,

eliminación de los productos estatales y federales.

## SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

#### Producto TAL COMO VENDIDO.

El embarcador / consignatario / remitente es responsable de asegurar que el embalaje, el etiquetado y el marcado es de acuerdo con el modo seleccionado de transporte.

**Transporte terrestre (DOT)** 

: 3412 Número ONU

Descripción de los productos : ACIDO FORMICO

Clase : 8 Grupo de embalaje : 11 Peligroso para el medio : no

ambiente

Transporte marítimo (IMDG/IMO)

Número ONU : 3412

: ÁCIDO FÓRMICO Designación oficial de

transporte

Clase : 8 Grupo de embalaje : 11 Contaminante marino : no

## SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

#### Producto TAL COMO VENDIDO.

## EPCRA -Acta de Planeación de Emergencias y Derecho a Saber de la Comunidad

## **CERCLA Cantidad Reportable**

Componentes	CAS No.	Component RQ (lbs)	Calculated product RQ
			(lbs)
Ácido fórmico	64-18-6	5000	27777

## SARA 304 Sustancias extremadamente peligrosas Cantidad Reportable

Este material no contiene ningún constituyente con una RQ en la sección 304 EHS .

SARA 311/312 Peligros : Corrosión cutánea o irritación

Lesiones oculares graves o irritación ocular

**SARA 302** : Este material no contiene componentes con una sección 302 EHS

TPQ.

921295-04 10/13

## **SWISHER LAUNDRY SOUR SOFTENER**

SARA 313 : Los siguientes componentes están sujetos a los niveles de referencia

establecidos por SARA Título III, Sección 313:

Ácido fórmico 64-18-6 10 - 20 %

## Prop. 65 de California

Este producto no contiene ninguna sustancia química conocida para el de Estado de California que pueden causar cáncer, defectos de nacimiento, o cualquier otro daño reproductivo.

## Ley de Derecho al conocimiento de productos de limpieza de California de 2017

El presente reglamento se aplica a este producto.

Nombre químico	CAS No.	Función	Lista(s)
agua	7732-18-5	Disolvente	Not Applicable
Ácido fórmico	64-18-6	Producto de limpieza	Not Applicable
imidazolium compounds, 4,5-	68122-86-1	Antiestático	Not Applicable
dihydro-1-methyl-2-nortallow			
alkyl-1-(2-tallow amido-ethyl), me			
sulfates			
Polímero aziridina	Denegado	Producto de limpieza	Not Applicable
Cloruro de calcio	Denegado	Ayuda de proceso	Not Applicable
Encapsulate Slurry	Not Available	Fragancia	Not Applicable
Proprietary Fragrance (Fruity)	Not Available	Fragancia	Not Applicable
7-octen-2-ol, 2,6-dimethyl-	18479-58-8	Fragancia	Not Applicable
BENZOIC ACID, 2-HYDROXY-,	25485-88-5	Fragancia	Not Applicable
CYCLOHEXYL EST		l	Table
solventes / aditivos	105-53-3	Fragancia	Not Applicable
solventes / aditivos	93-04-9	Fragancia	Not Applicable
solventes / aditivos	19870-74-7	Fragancia	Not Applicable
Limoneno	5989-27-5	Fragancia	FRA
Alfa-Isometil Inona	127-51-5	Fragancia	FRA
solventes / aditivos	103-45-7	Fragancia	Not Applicable
alpha,beta,2,2,3-	65113-99-7	Fragancia	Not Applicable
pentamethylcyclopent-3-ene-1-			
butanol			
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-	14901-07-6	Fragancia	Not Applicable
1-yl)-but-3-ene-2-one			
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7- methano-1H-inden-6-yl propionate	17511-60-3	Fragancia	Not Applicable
Perfume ingredient	123-11-5	Fragancia	Not Applicable
solventes / aditivos	67634-15-5	Fragancia	Not Applicable
Solvenies / Autivos	103-95-7	Fragancia	Not Applicable
Citronellol	106-22-9	Fragancia	FRA
Amil cinamal	122-40-7	Fragancia	FRA
pentyl salicylate	2050-08-0	Fragancia	Not Applicable
Cumarina	91-64-5	Fragancia	FRA
undecan-4-ólido	104-67-6	Fragancia	Not Applicable
Diphenyl Ether	101-84-8	Fragancia	Not Applicable
4-(4-methyl-3-pentenyl)cyclohex-	37677-14-8	Fragancia	Not Applicable
3-ene-1-carbaldehyde	37077-14-0	Tragancia	140t Applicable
solventes / aditivos	88-41-5	Fragancia	Not Applicable
2-methylundecanal	110-41-8	Fragancia	Not Applicable
6,10-Dodecadienal, 3,7,11-	51513-58-7	Fragancia	Not Applicable
trimethyl-, (6E)-	0.010.007	- ragariola	110t / tppilodolo
	L	1	1

<sup>\*</sup>consulte ecolab.com/sds para enlaces a las listas señaladas

921295-04 11 / 13

## SWISHER LAUNDRY SOUR SOFTENER

#### Los componentes de este producto figuran en los inventarios siguientes:

#### **Estados Unidos Inventario TSCA:**

Todas las sustancias enumeradas como activas en el inventario TSCA

## Lista de Sustancias Domésticas Canadienses (DSL) :

El producto contiene uno o varios componentes enumerados en la lista NDSL de Canadá.

#### Australia Inventario de Sustancias Químicas (AICS) :

no determinado

#### Nueva Zelanda. Inventario de Sustancias Químicas :

no determinado

## Japón. ENCS - Inventario de Sustancias Químicas Existentes y Nuevas :

no determinado

## Corea. Inventario Coreano de Químicos Existentes (KECI) :

no determinado

#### Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas (PICCS) :

no determinado

## China. Inventario de Sustancias Químicas Existentes en China (IECSC) :

no determinado

## Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán :

no determinado

# SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN INCLUIDAS LAS RELATIVAS A LA PREPARACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LAS HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

## Producto TAL COMO VENDIDO. NFPA:



#### HMIS III:

SALUD	3
INFLAMABILIDAD	0
RIESGO FÍSICO	0

0 = no significativo, 1 = Ligero,

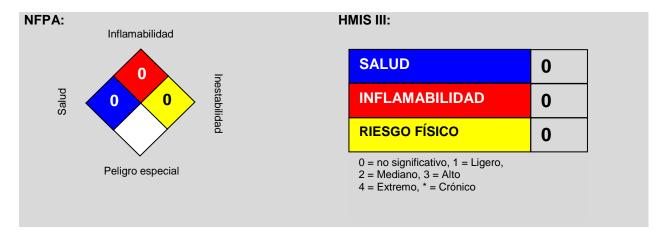
2 = Mediano, 3 = Alto

4 = Extremo, \* = Crónico

## Producto a la dilución recomendada.

921295-04 12 / 13

## SWISHER LAUNDRY SOUR SOFTENER



Fecha de emisión : 01/06/2023

Versión : 1.2

Preparado por : Regulatory Affairs

INFORMACIÓN REVISADA: Los cambios importantes introducidos en las normativas o la información sanitaria como parte de esta revisión se indican mediante una barra en el margen izquierdo de la Hoja de datos de seguridad de materiales (MSDS).

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es correcta en nuestro mejor entendimiento a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesamiento, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho en combinación con otros o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

921295-04 13 / 13