

## 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O EL PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

### Identificador del producto

**Nombre del producto** PSSI-262 LIMPIADOR GENERAL

### Otros medios de identificación

**Código del producto** 20272

### Uso recomendado de la sustancia y restricciones de uso

**Uso recomendado** Concentrado de limpiador de uso general

**Usos contraindicados** Siga las indicaciones de uso en la etiqueta cuando aplique este producto

### Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

#### Dirección del fabricante

Safe Foods Chemical Innovations

1501 E. 8th Street

North Little Rock, AR 72114

#### Teléfono de emergencia

**Número de teléfono de la empresa** 501-758-8500

**Teléfono de emergencia** Chemtrec 1-800-424-9300

## 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

### Clasificación

#### Categoría de peligro de OSHA

La Norma de Comunicación de Riesgos de OSHA de 2012 (29 CFR 1910.1200) considera peligrosa esta sustancia química

Lesiones oculares graves/irritación ocular

Categoría 2A

### Elementos de la etiqueta

#### Información general de emergencia

### ATENCIÓN

#### Indicaciones de peligro

Provoca irritación ocular grave



**Estado físico** Líquido

**Color** Transparente, Azul

**Olor** Leve

#### Consejos de prudencia - Prevención

Lavarse la cara, las manos y la piel concienzudamente tras la manipulación

Utilizar protección para la cara y los ojos

#### Consejos de prudencia - Respuesta

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

#### Peligros no clasificados en otra parte (Peligros n.e.p.)

No aplicable

#### Otra información

• Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

## 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre de la sustancia	Número CAS	% en peso
Agua	7732-18-5	< 90
Ácido bencenosulfónico, dodecil-, sal de sodio (1:1)	25155-30-0	1-10
Alcohols (C9-11) Ethoxylated	68439-46-3	1-10
Éter metílico de tripropilenglicol	25498-49-1	1-10
Ácido etilendiaminotetraacético	64-02-8	1-10

\*El porcentaje exacto (concentración) de la composición se mantiene como secreto comercial.

## 4. PRIMEROS AUXILIOS

### Primeros auxilios

<b>Contacto con los ojos</b>	Mantenga el ojo abiertos y enjuáguelos lentamente y suavemente con agua por 15-20 minutos. Quite los lentes contactos, si están presentes, después de los primeros 5 minutos, entonces continúe con el enjuague del ojo. Si se presenta irritación y persiste, consultar a un médico.
<b>Contacto con la piel</b>	Lavar inmediatamente mediante con abundante agua y jabón, y quítese toda la ropa y calzado contaminados. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. Consultar a un médico si es necesario.
<b>Inhalación</b>	Trasladar al aire libre. No se requiere atención médica inmediata.
<b>Ingestión</b>	NO provocar el vómito. Beber abundante agua. No administrar nada por la boca a una persona inconsciente. Consultar a un médico si es necesario.
<b><u>Principales síntomas y efectos, agudos y retardados</u></b>	
<b>Síntomas</b>	Busque la sección 11 para más información de síntomas.
<b><u>Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente</u></b>	
<b>Información para el médico</b>	Aplicar un tratamiento sintomático.

**5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**

<b><u>Medios de extinción apropiados</u></b>	
Polvo químico seco. Agua pulverizada (niebla). Dióxido de carbono (CO2). Espuma.	
<b><u>Medios de extinción no apropiados</u></b>	No hay información disponible.
<b><u>Peligros específicos del producto químico</u></b>	
No hay información disponible.	
<b><u>Datos de explosión</u></b>	
<b>Sensibilidad al impacto mecánico</b>	Ninguno(a).
<b>Sensibilidad a las descargas estáticas</b>	Ninguno(a).
<b><u>Equipo de protección y precauciones para las personas que combaten incendios</u></b>	
Como en cualquier incendio, utilizar un equipo de respiración autónomo con demanda de presión, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y ropa de protección total. Enfriar los contenedores con abundantes cantidades de agua hasta mucho después de extinguir el incendio. No es combustible, la sustancia por sí sola no arde pero puede descomponerse por efecto del calor y producir gases corrosivos y/o tóxicos.	

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

<b><u>Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia</u></b>	
<b>Precauciones personales</b>	Utilizar la protección personal recomendada en la Sección 8. Asegúrese de que la ventilación sea adecuada, en especial en áreas confinadas.
<b>Para el personal de respuesta a emergencias</b>	Aísle el área. Mantenga la personal innecesaria afuera.
<b><u>Precauciones relativas al medio ambiente</u></b>	
<b>Precauciones relativas al medio ambiente</b>	Evitar que penetre en las vías fluviales, las alcantarillas, los sótanos o las áreas confinadas. Véase la Sección 12 para consultar la información ecológica adicional.
<b><u>Métodos y material de contención y de limpieza</u></b>	
<b>Métodos de contención</b>	Evitar fugas o derrames adicionales si no hay peligro en hacerlo. Contener y recoger el derrame 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).
<b>Métodos de limpieza</b>	Material derramado hará las superficies resbaladizas. Absorber con un material inerte absorbente. Recoja los derrames barriendo o paleando en contenedores adecuados para su eliminación. Después de la recuperación del producto, limpiar el área con agua.

**7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

<b><u>Precauciones para una manipulación segura</u></b>	
<b>Recomendaciones para la manipulación segura</b>	Utilizar la protección personal recomendada en la Sección 8. Evítese el contacto con los ojos y la piel. Lavar bien después de la manipulación. Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial.
<b><u>Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades</u></b>	
<b>Condiciones de almacenamiento</b>	Mantener los recipientes herméticamente cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Evitar la congelación.
<b>Materiales incompatibles</b>	Agentes oxidantes fuertes.

**8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL**

<b><u>Parámetros de control</u></b>	
<b>Directrices sobre exposición</b>	Este producto, según se suministra, no contiene materiales peligrosos con límites de exposición ocupacional establecidos por los organismos reguladores específicos de la región.
<b><u>Controles técnicos apropiados</u></b>	
<b>Controles de ingeniería</b>	Duchas, estaciones lavajos, sistemas de ventilación.
<b><u>Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal</u></b>	
<b>Protección de los ojos/la cara</b>	Utilizar lentes o gafas de seguridad con protección lateral.

<b>Protección de la piel y el cuerpo</b>	Se recomiendan guantes de goma o neopreno. Se recomienda la ropa normal para trabajar (camisas de mangas largas y pantalones largos).
<b>Protección respiratoria</b>	No es necesario equipo de protección en condiciones normales de uso. En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.
<b>Consideraciones generales de higiene</b>	Lavarse la cara, las manos y la piel concienzudamente tras la manipulación. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. No comer, beber ni fumar durante su utilización.

**9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

**Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

<b>Estado físico</b>	Líquido	<b>Olor</b>	Leve
<b>Aspecto</b>	Solución acuosa	<b>Umbral olfativo</b>	No hay información disponible
<b>Color</b>	Transparente, Azul	<b>Observaciones • Método</b>	
<b>Propiedad</b>	<b>Valores</b>		
<b>pH</b>	7		±1 @ 21°C
<b>Punto de fusión / punto de congelación</b>	-1 °C / 30 °F		
<b>Punto de ebullición y rango de ebullición</b>	No hay información disponible		
<b>Punto de inflamación</b>	No inflamable		
<b>Tasa de evaporación</b>	No hay información disponible		
<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>	No hay información disponible		
<b>Límite de inflamabilidad en el aire</b>			
<b>Límite superior de inflamabilidad:</b>	No hay información disponible		
<b>Límite inferior de inflamabilidad</b>	No hay información disponible		
<b>Presión de vapor</b>	14.91 mmHg @20°C		
<b>Densidad de vapor</b>	No hay información disponible		
<b>Gravedad específica</b>	1.028 g/cc		
<b>Solubilidad en agua</b>	Soluble en agua		
<b>Solubilidad en otros solventes</b>	No hay información disponible		
<b>Coefficiente de reparto</b>	No hay información disponible		
<b>Temperatura de autoinflamación</b>	No hay información disponible		
<b>Temperatura de descomposición</b>	No hay información disponible		
<b>Viscosidad cinemática</b>	No hay información disponible		
<b>Viscosidad dinámica</b>	No hay información disponible		
<b>Propiedades explosivas</b>	No hay información disponible		
<b>Propiedades comburentes</b>	No hay información disponible		
<b>Contenido de COV (%)</b>	0.00%		

**10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

**Reactividad**  
No hay datos disponibles

**Estabilidad química**  
Estable en las condiciones recomendadas de almacenamiento.

**Posibilidad de reacciones peligrosas**  
Ninguno durante el procesado normal.

**Condiciones que deben evitarse**  
No se conocen.

**Materiales incompatibles**  
Agentes oxidantes fuertes.

**Productos de descomposición peligrosos**  
No se conocen de acuerdo con la información suministrada.

**11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

**Información sobre posibles vías de exposición**

**Información del producto**

<b>Inhalación</b>	Ninguna bajo condiciones normales de uso.
<b>Contacto con los ojos</b>	Puede causar irritación.
<b>Contacto con la piel</b>	El contacto prolongado puede causar irritación.
<b>Ingestión</b>	Puede ser nocivo en caso de ingestión.

Nombre de la sustancia	DL50, oral	DL50, dérmica -	CL50, inhalación
Ácido bencenosulfónico, dodecil-, sal de sodio (1:1) 25155-30-0	= 500 mg/kg ( Rata )	-	-
Alcohols (C9-11) Ethoxylated 68439-46-3	= 1400 mg/kg ( Rata )	-	-

Nombre de la sustancia	DL50, oral	DL50, dérmica -	CL50, inhalación
Éter metílico de tripropilenglicol 25498-49-1	= 3200 mg/kg ( Rata )	= 15440 mg/kg ( Conejo )	-
Ácido etilendiaminotetraacético 64-02-8	= 1658 mg/kg ( Rata )	-	-

**Información sobre los efectos toxicológicos**

<b>Síntomas</b>	No hay información disponible.
<b>Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo</b>	
<b>Sensibilización</b>	No hay información disponible.
<b>Mutagenicidad en células germinales</b>	No hay información disponible.
<b>Carcinogenicidad</b>	Este producto no contiene ninguna sustancia carcinógena ni posiblemente carcinógena, según las listas de OSHA, IARC o NTP.
<b>Toxicidad reproductiva</b>	No hay información disponible.
<b>STOT - exposición única</b>	No hay información disponible.
<b>STOT - exposición repetida</b>	No hay información disponible.
<b>Peligro de aspiración</b>	No hay información disponible.

**Medidas numéricas de toxicidad - Información del producto**

Los siguientes valores se calculan en función del capítulo 3.1 del documento del SGA

DL50, oral 27,452.40 mg/kg

**12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**

**Ecotoxicidad**

Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos  
El 0 % de la mezcla consiste en componentes con peligro desconocido para el medio ambiente acuático

Nombre de la sustancia	Algas/plantas acuáticas	Peces	Crustáceos
Ácido benenosulfónico, dodecil-, sal de sodio (1:1) 25155-30-0	-	10.8: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 estático	-
Éter metílico de tripropilenglicol 25498-49-1	-	11619: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 estático	10: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Ácido etilendiaminotetraacético 64-02-8	1.01: 72 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	41: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 estático 59.8: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 estático	-

**Persistencia y degradabilidad**

No hay información disponible.

**Bioacumulación**

No hay información disponible.

**Movilidad**

Soluble en agua.

**Otros efectos adversos**

No hay información disponible

**13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN**

**Métodos para el tratamiento de residuos**

**Eliminación de residuos** La eliminación se debe realizar de acuerdo con las leyes y regulaciones regionales, nacionales y locales correspondientes.

**Embalaje contaminado** Debe desecharse de acuerdo con las reglamentaciones federales, estatales y locales.

**14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**

**DOT** No regulado

**15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**

**Inventarios Internacionales**

<b>TSCA</b>	Cumple/Es conforme con
<b>DSL/NDL</b>	Cumple/Es conforme con
<b>EINECS/ELINCS</b>	No hay información disponible

**Leyenda:**

**TSCA** - Estados Unidos - Ley del Control de Sustancias Tóxicas, Sección 8(b), Inventario  
**DSL/NDL** - Lista de Sustancias Nacionales y Lista de Sustancias no Nacionales de Canadá  
**EINECS/ELINCS** - Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas/Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas

**Regulaciones federales de los EE. UU**

**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

**Categorías de peligro de SARA 311/312**

<b>Peligro agudo para la salud</b>	Sí
<b>Peligro crónico para la salud:</b>	No

**Peligro de incendio** No  
**Peligro de liberación repentina de presión** No  
**Peligro de reactividad** No

**CWA (Ley de Agua Limpia)**

Este producto contiene las siguientes sustancias contaminantes, reguladas conforme a lo dispuesto por la Ley de Agua Limpia (40 CFR 122.21 y 40 CFR 122.42)

Nombre de la sustancia	CWA - cantidades notificables	CWA - contaminantes tóxicos	CWA - contaminantes prioritarios	CWA - sustancias peligrosas
Ácido bencenosulfónico, dodecil-, sal de sodio (1:1) 25155-30-0	1000 lb	-	-	X

**CERCLA**

Este material, tal como se suministra, contiene una o más sustancias reguladas como peligrosas según la Ley de Respuesta Ambiental Integral, Compensación y Responsabilidad Pública (CERCLA) (40 CFR 302)

Nombre de la sustancia	Cantidad de reporte de sustancias peligrosas	Cantidad de reporte en CERCLA/SARA	Cantidad de reporte (RQ)
Ácido bencenosulfónico, dodecil-, sal de sodio (1:1) 25155-30-0	1000 lb	-	RQ 1000 lb final RQ RQ 454 kg final RQ

**Regulaciones estatales de los EE. UU**

**Proposición 65 de California**

¡Advertencia! "Este producto puede exponerlo a sustancias químicas que [son] conocido en el estado de California como causantes de cáncer. Para obtener más información vaya a [www.p65warnings.ca.gov](http://www.p65warnings.ca.gov)." Óxido de etileno 75-21-8; 1,4-dioxane 123-91-1; Acetaldehído 75-07-0; Benceno 71-43-2;

¡Advertencia! "Este producto puede exponerlo a sustancias químicas que [son] conocido en el estado de California puede causar defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. Para obtener más información vaya a [www.p65warnings.ca.gov](http://www.p65warnings.ca.gov)." Dióxido de azufre 7446-09-5; Óxido de etileno 75-21-8 Glicol de etileno 107-21-1 (ingerir); Benceno 71-43-2;

**Regulaciones estatales sobre el derecho a saber en los Estados Unidos**

Nombre de la sustancia	Nuevo Jersey	Massachusetts	Pensilvania
Ácido bencenosulfónico, dodecil-, sal de sodio (1:1) 25155-30-0	X	X	X
Éter metílico de tripropilenglicol 25498-49-1	X	-	X

**Información sobre las etiquetas de la EPA de EE. UU**

**Número de registro EPA de plaguicidas** No aplicable

**16. OTRA INFORMACIÓN**

<b><u>NFPA</u></b>	<b>Peligros para la salud</b> 1	<b>Inflamabilidad</b> 0	<b>Inestabilidad</b> 0	<b>Propiedades físicas y químicas</b> Ninguno(a)
<b><u>HMIS</u></b>	<b>Peligros para la salud</b> 1	<b>Inflamabilidad</b> 0	<b>Peligros físicos</b> 0	<b>Protección personal</b> A (gafas de protección)

**Preparada por** Departamento Técnico  
**Fecha de emisión** 06-ago.-2019  
**Fecha de revisión** 24-feb-2023  
**Versión** 1  
**Nota de revisión** Actualización del nombre de la empresa.

**Descargo de responsabilidad**

La información proporcionada en esta Hoja de Datos de Seguridad es correcta, a nuestro leal saber y entender, en la fecha de su publicación. La información fue diseñada únicamente como una guía para la manipulación, el uso, procesado, almacenamiento, eliminación y distribución seguros y no debe considerarse como garantía o especificación de calidad. Los riesgos de salud dados a conocer en esta hoja de datos (SDS) aplican a este producto en su forma concentrada (como se proporcionó) y puede diferir significativamente en el uso de dilución. Las indicaciones y síntomas de exposición aplican únicamente en negligencia en manejo o mal uso del producto concentrado y no a la exposición de rutina del producto diluido bajo condiciones de uso ordinario.

**Fin de la Hoja de Datos de Seguridad**