

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD SUAVIZANTE	
FECHA DE EMISIÓN: Sept / 2024	VERSIÓN 03: Abril /2026	Página 1 de 6

La presente Ficha de Datos de Seguridad contiene información básica para la identificación del peligro, la manipulación segura, la respuesta ante emergencias y la disposición del producto, en cumplimiento de la normativa vigente y de la NTC 4435.

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA:

Nombre del producto:	SUAVIZANTE
No. CAS:	No reportado para la mezcla
No. UN:	No asignado

USOS DEL PRODUCTO: Producto utilizado durante el proceso de lavado de ropa para proporcionar suavidad a las fibras textiles, reducir la estática y facilitar el planchado, dejando una fragancia agradable en las prendas.

Nombre del Fabricante:	Comercializadora de Productos de Aseo Imperial
Dirección:	Carrera 8 número 24-34 barrio popular, Supia caldas.
Número telefónico de Emergencia:	3232928954
Horario de atención:	Lunes a viernes 8am a 5pm
Correo Electrónico:	productosdeaseoimperial@gmail.com

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS:

Clasificación de la mezcla

No clasificada como peligrosa con base en la información disponible para la mezcla, en condiciones normales de uso.

Elementos de la etiqueta

Identificador del producto:

Suavizante

Pictogramas de peligro:

No aplica.

Palabra de advertencia:

No aplica.

Indicaciones de peligro:

No aplica.

Consejos de prudencia – Prevención:

P102: Mantener fuera del alcance de los niños.

P264: Lavarse cuidadosamente las manos después de la manipulación.

P270: No comer, beber ni fumar durante su utilización.

Consejos de prudencia – Respuesta:

P301+P330+P331: EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito.

P302+P352: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.

P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P312: Llamar a un médico o centro de toxicología si la persona se encuentra mal.

Otros peligros

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD SUAVIZANTE	
FECHA DE EMISIÓN: Sept / 2024	VERSIÓN 03: Abril /2026	Página 2 de 6

Puede causar irritación leve en los ojos tras exposición directa. Evitar el contacto prolongado con piel y ojos.
No mezclar con otros productos químicos sin indicación del fabricante.

3. COMPOSICIÓN/ INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES:
Este producto es una mezcla en solución acuosa ligeramente ácida de:

SUSTANCIA	CAS	% m/m
Agua	7732-18-5	91,5760
Dey quart	MEZCLA	2,9048
Fragancia	MEZCLA	2,4617
Alcohol etílico	64-17-5	2,9147
Cumarina	91-64-5	0,0246
Beazoato de sodio	532-32-1	0,1182

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS
CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuague inmediatamente los ojos con agua durante al menos 15 minutos. Si presenta alguna irritación consulte al Oftalmólogo.
CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua. No requiere atención médica salvo irritación persistente.
INGESTIÓN: Enjuagar la boca, beber agua si está consciente. No inducir el vómito. Consultar al médico.
ADVERTENCIA MÉDICA: El tratamiento será sintomático.
INHALACIÓN: Trasladar a la persona al aire fresco. Si presenta síntomas o malestar, consultar al médico.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS
Producto No Inflamable ni explosivo.
Medios de Extinción: Niebla o agua pulverizada/atomizada. Extintores de polvo químico, Dióxido de Carbono.
Procedimiento de lucha contra Incendios: Mantener a las personas alejadas e impedir el acceso innecesario. No usar chorro de agua. El fuego puede extenderse.
Riesgos especiales: No presenta riesgos inusuales.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL
Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:
Aislar el área afectada. Evitar el contacto directo con el producto derramado. Mantener alejado al personal no necesario y sin protección. El producto derramado puede generar riesgo de resbalamiento. Utilizar elementos de protección personal adecuados durante la contención y recolección del derrame, especialmente guantes y protección ocular cuando exista riesgo de salpicaduras.

Precauciones relativas al medio ambiente:
Evitar la descarga del producto a alcantarillados, cuerpos de agua, suelos o drenajes. No permitir que el producto se disperse de forma concentrada en el ambiente.

Métodos y material de contención y de limpieza:
Contener el derrame con material absorbente inerte no combustible. Recoger el material derramado y depositarlo en recipientes adecuados, resistentes y debidamente identificados para su disposición. En derrames pequeños, absorber y recoger el producto con material adecuado. En derrames grandes, contener mediante barreras o diques para evitar su dispersión. Una vez retirado el producto, lavar el área afectada con abundante agua, evitando la descarga concentrada del residuo.

Referencia a otras secciones:
Ver Sección 8 para controles de exposición y protección personal y Sección 13 para disposición final.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO:

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD SUAVIZANTE	
FECHA DE EMISIÓN: Sept / 2024	VERSIÓN 03: Abril /2026	Página 3 de 6

MANEJO:
Leer las instrucciones de la etiqueta antes de usar el producto.
No mezclar con otros productos químicos.

ALMACENAMIENTO:
Almacenar en lugares ventilados, frescos y secos.
Proteger los empaques del daño físico y manténgalos bien cerrados.

TIEMPO DE VALIDEZ: Use el producto dentro de 12 meses.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL:

Parámetros de control:
No se dispone de límites de exposición ocupacional específicos establecidos para la mezcla. Se recomienda controlar la exposición minimizando el contacto directo con el producto y evitando salpicaduras en los ojos.

Controles de la exposición:

Controles técnicos apropiados:
Utilizar en lugares con ventilación adecuada. En operaciones de trasvase o manipulación prolongada, procurar ventilación natural o mecánica suficiente.

Protección de los ojos y la cara:
Usar gafas de seguridad o monogafas cuando exista riesgo de salpicaduras.

Protección de las manos:
Usar guantes de protección en caso de manipulación prolongada, trasvase o atención de derrames.

Protección de la piel y el cuerpo:
Usar ropa de trabajo que minimice el contacto repetido con la piel cuando se manipulen cantidades importantes del producto.

Protección respiratoria:
No se requiere normalmente en condiciones habituales de uso y con ventilación adecuada.

Medidas de higiene:
Lavarse las manos después de manipular el producto.
No comer, beber ni fumar durante su uso.
Retirar y lavar la ropa contaminada antes de volver a usarla.

Controles de exposición ambiental:
Evitar vertimientos concentrados al alcantarillado, cuerpos de agua o suelos. Contener y recoger derrames cuando sea necesario.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

COLOR	Según fragancia
OLOR	Característico
ASPECTO	Líquido Viscoso
pH	3.5 - 4.5
DENSIDAD (g/ml)	~1.0 g/ml
VISCOSIDAD (cps)	No disponible
PUNTO DE INFLAMACIÓN	No es inflamable
SOLUBILIDAD	Soluble en agua

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD SUAVIZANTE	
FECHA DE EMISIÓN: Sept / 2024	VERSIÓN 03: Abril /2026	Página 4 de 6

Reactividad:
No se esperan reacciones peligrosas en condiciones normales de uso y almacenamiento.

Estabilidad química:
Estable bajo condiciones normales de almacenamiento y manipulación durante su vida útil.

Posibilidad de reacciones peligrosas:
No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones normales de uso.

Condiciones que deben evitarse:
Evitar calor excesivo, contaminación del producto y almacenamiento en recipientes inadecuados o abiertos.

Materiales incompatibles:
Agentes oxidantes fuertes.

Productos de descomposición peligrosos:
En caso de incendio o descomposición térmica pueden generarse óxidos de carbono y otros gases irritantes.

11.INFORMACIÓN TOXICOLOGICA.

Toxicidad aguda:
No se dispone de información específica de toxicidad aguda para la mezcla.

Corrosión o irritación cutánea:
Puede causar irritación leve en la piel tras exposición prolongada o repetida.

Lesiones o irritación ocular grave:
Puede causar irritación leve en ojos tras exposición directa.

Sensibilización respiratoria o cutánea:
No se dispone de información específica para la mezcla.

Mutagenicidad en células germinales:
No se dispone de información específica para la mezcla.

Carcinogenicidad:
No se dispone de información específica para la mezcla.

Toxicidad para la reproducción:
No se dispone de información específica para la mezcla.

Toxicidad específica en determinados órganos – exposición única:
La ingestión puede causar malestar gastrointestinal.

Toxicidad específica en determinados órganos – exposiciones repetidas:
No se dispone de información específica para la mezcla.

Peligro por aspiración:
No se dispone de información específica para la mezcla.

12.INFORMACION ECOLÓGICA.

			FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD SUAVIZANTE		
FECHA DE EMISIÓN: Sept / 2024		VERSIÓN 03: Abril /2026		Página 5 de 6	

Toxicidad:
No se dispone de información específica de toxicidad ecológica para la mezcla.

Persistencia y degradabilidad:
Algunos componentes de la mezcla pueden ser biodegradables bajo condiciones normales de uso; sin embargo, debe evitarse la descarga concentrada del producto al ambiente.

Potencial de bioacumulación:
No se dispone de información específica para la mezcla.

Movilidad en el suelo:
Debido a su solubilidad en agua, el producto puede dispersarse en medios acuosos.

Otros efectos adversos:
Evitar vertimientos accidentales o descargas concentradas a cuerpos de agua, alcantarillado o suelos.

Recomendación ambiental:
Usar y disponer el producto conforme a la normativa local vigente y evitando su liberación innecesaria al medio ambiente.

13.CONSIDERACIONES PARA LA DISPOSICIÓN DEL PRODUCTO.

Los residuos del producto y los materiales contaminados con él deben manejarse conforme a la normativa local vigente.

Los envases vacíos podrán destinarse a reciclaje cuando se encuentren completamente drenados, limpios y adecuadamente gestionados.

La disposición final del contenido remanente debe realizarse evitando su descarga concentrada al alcantarillado, cuerpos de agua o suelos.

14.INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE.

Se transporta mezcla líquida en donde sus materiales están bajo concentraciones que se consideran no peligrosas, ni para la salud ni para el medio ambiente.

Este producto no presenta ninguna restricción de tipo legal para su transporte a nivel nacional; no está regulado por el Decreto 1609 del 2002 “Por el cual se reglamenta el manejo y transporte terrestre automotor de mercancías peligrosas por carretera”.

Esta Hoja de Seguridad debe estar disponible durante el transporte.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA:

Producto químico formulado para suavizar fibras textiles durante el lavado de ropa, cuya gestión de seguridad debe realizarse conforme a la normativa aplicable sobre comunicación del peligro, seguridad química, transporte, salud ocupacional y protección ambiental.

La presente Ficha de Datos de Seguridad (FDS) se elaboró conforme a la estructura de 16 secciones y con base en la información disponible para la mezcla, considerando los criterios del Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA), adoptado en Colombia mediante el Decreto 1496 de 2018.

Para productos destinados a higiene doméstica y limpieza, también se consideran las disposiciones regulatorias aplicables en materia sanitaria y de información del producto, en lo pertinente.

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD SUAVIZANTE	
FECHA DE EMISIÓN: Sept / 2024	VERSIÓN 03: Abril /2026	Página 6 de 6

Normativa y documentos de referencia:

Ley 55 de 1993
Decreto 1973 de 1995
Decisión 706 de 2008 de la Comunidad Andina
NTC 4435
NTC 4532
NTC 1692
Decreto 1496 de 2018
Decreto 1079 de 2015
Libro Púrpura de las Naciones Unidas, revisión aplicable del SGA
Guía de Respuesta en Caso de Emergencia, edición aplicable

Observación regulatoria:

La información contenida en esta FDS debe utilizarse como apoyo para la identificación del peligro, la manipulación segura, el almacenamiento, la respuesta a emergencias y la disposición del producto, y no sustituye el cumplimiento de las demás obligaciones legales, sanitarias, ambientales o laborales que resulten aplicables.

16. OTRAS INFORMACIONES

La información contenida en este documento está basada en la información entregada por nuestros proveedores de materias primas y los conocimientos y consultas bibliográficas del personal técnico. Queda entendido, por lo tanto, que dicha información no configura garantía táctica o explícita siendo del usuario la responsabilidad por el manejo de esta. El receptor de nuestro producto deberá observar bajo su responsabilidad, las reglamentaciones y normativas correspondientes.
La información relacionada con este producto puede no ser válida si este es usado en combinación con otros materiales o en otros procesos.

ELABORADO	REVISADO Y APROBADO:	FECHA:
Luisa Fernanda Suárez Vallejo Química Industrial Universidad Tecnológica de Pereira Tarjeta Profesional PQUI-1132	Miguel Eduardo Chavez Salazar	20 de abril de 2026