



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



1. IDENTIFICACIÓN

Identificador del producto

Nombre del producto: Amway Home™ Suavizante Concentrado de Telas - Floral

Otros medios de identificación

Código del producto: 110480, 117780

Sinónimos: Legacy of Clean™ Suavizante de telas concentrado - floral

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso recomendado: Suavizante de tejidos. Uso por los consumidores.

Usos desaconsejados: No hay información disponible

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Información sobre productos

Amway Corp. (58C-2A)
7575 Fulton Street East
Ada, MI 49355
USA
Tel: 1-800-253-6500

Fabricante

Access Business Group, LLC
7575 Fulton Street East
Ada, MI 49355
USA
Tel: 1-800-253-6500

Dirección de correo electrónico: sds@amway.com

Teléfono de emergencia

Para emergencias de transporte: ChemTrec @ 1-800-424-9300

Número de teléfono de emergencia: El número de teléfono de emergencia para la información de salud y seguridad de los productos de Amway es: 1-616-787-6307 (Este número esta disponible las 24 horas).

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación

Estatus normativo según la OSHA

Este producto no se considera peligroso según la norma sobre comunicación de riesgos (Hazard Communication Standard) de la OSHA de 2012 (29 CFR 1910.1200)

No es una sustancia ni mezcla peligrosa según el Sistema globalmente armonizado (GHS)

Elementos de la etiqueta

Indicaciones de peligro:

Ninguno/a

Peligros no clasificados de otra manera (HNOC)

No es aplicable

Otra información

• No es aplicable

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre químico	Nombre común	Nº CAS	Weight-%	Secreto comercial
Ethanaminium, 2-hydroxy-N,N-bis(2-hydroxyethyl)-N-methyl-, esters with C16-18 and C18-unsaturated fatty acids, methyl sulfates (salts)	Compuesto cuaternario de amonio	157905-74-3	20-30	*
2-propanol	Alcohol isopropílico	67-63-0	1-5	*

*El porcentaje exacto (concentración) de la composición se ha retenido como secreto comercial

4. PRIMEROS AUXILIOS

Primeros auxilios

- Contacto con los ojos:** Remover los lentes de contacto. Enjuague con una ligera corriente de agua durante 15 minutos, sosteniendo los párpados abiertos. Consulte a un médico llamando a un Centro de Control de Toxicología, doctor o sala de emergencias de un hospital.
- Contacto con la piel:** Enjuagar la piel completamente con agua. Llamar a un médico si la irritación persiste
- Inhalación:** Trasladar a la persona al aire fresco. Si se presenta irritación o dificultad para respirar, CONSULTE A UN MÉDICO llamando a un Centro de Control Toxicología, doctor o sala de emergencias de un hospital.
- Ingestión:** Si la víctima es un niño, dar de 120-240 ml de agua. Para adultos, dar de 240-360 ml de agua. En caso de ingestión, no provocar el vómito. Si el vómito ocurre espontáneamente, mantenga a la víctima en una posición erecta. CONSULTE A UN MÉDICO llamando a un Centro de Control de Toxicología, doctor o sala de emergencias de un hospital.
- Protección de los socorristas:** Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas: No hay información disponible.

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

Notas para el médico: Tratar los síntomas.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropiados

Medios de extinción adecuados:

Utilizar medidas de extinción adecuadas a las circunstancias locales y al entorno.

Medios de extinción no apropiados:

No hay información disponible.

Peligros específicos que presenta el producto químico

No se conoce peligros de exposición especiales.

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios

Llevar un equipo de protección respiratoria individual y un traje de protección. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones individuales:

Usar la protección personal adecuada (equipo respiratorio, guantes, gafas y/o máscara protectora, botas, traje protector).

Para el personal de emergencia:

Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

Precauciones relativas al medio ambiente

Para obtener más información ecológica, ver el apartado 12. Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura.

Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de contención:

Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura. Prevenir la penetración del producto en desagües.

Métodos de limpieza:

No se requiere métodos especiales de recolección. Desechar de acuerdo con todas las reglamentaciones nacionales y locales.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para una manipulación segura

Recomendaciones para una manipulación sin peligro:

Evítese el contacto con los ojos y la piel. No se requieren medidas de protección técnicas especiales. Generalmente no es necesario emplear procedimientos de manejo especiales. No congelar. Mantener a temperaturas por debajo de 24 °C / 75°F.

Consideraciones generales sobre higiene:

Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento: Manténgase fuera del alcance de los niños No congelar Mantener a temperaturas por debajo de 24°C / 75°F Proteger de la luz del sol directa

Materias que deben evitarse

El contacto con químicos altamente reactivos como ácidos fuertes, bases fuertes, oxidantes o agentes de reducción puede causar una reacción peligrosa.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Parámetros de control

Límites de exposición:

Nombre químico	Concentración promedio (TWA) de la ACGIH	Máximo de exposiciones breves (STEL) de la ACGIH	Valor máximo de la ACGIH	ACGIH - Designación de absorción dérmica
2-propanol 67-63-0	200 ppm	400 ppm	400 ppm	

Nombre químico	OSHA PEL 8 hr. TWA (mg/m³)	OSHA - Tabla Z-3 Polvo de minerales	OSHA PEL - límites:	OSHA - Anotaciones dérmicas
2-propanol 67-63-0	400 ppm 980 mg/m ³			

Nivel sin efecto derivado (DNEL):

No hay información disponible.

Concentración prevista sin efecto (PNEC):

No hay información disponible.

Controles técnicos apropiados

Disposiciones de ingeniería:

Generalmente la ventilación mecánica no es necesaria si el producto se utiliza según las indicaciones en la etiqueta.

Medidas de protección individual, tales como equipo de protección personal

Protección ocular y de la cara: Seguir las indicaciones en la etiqueta. No son necesarias medidas técnicas de protección especiales. Evítese el contacto con los ojos. Cuando las condiciones y/o intensidad y duración de la exposición difieran del uso típico de un producto de consumo, se recomienda tomar medidas de protección adecuadas para reducir la exposición al mínimo.

Protección de las manos: Seguir las indicaciones en la etiqueta. Generalmente no se requiere protección de la piel si el producto se utiliza según las indicaciones en la etiqueta. Cuando las condiciones y/o intensidad y duración de la exposición difieran del uso típico de un producto de consumo, se recomienda tomar medidas de protección adecuadas para reducir la exposición al mínimo.

Protección de la piel y el cuerpo: Seguir las indicaciones en la etiqueta. Generalmente no se requiere protección de la piel y el cuerpo si el producto se utiliza según las indicaciones en la etiqueta. Cuando las condiciones y/o intensidad y duración de la exposición difieran del uso típico de un producto de consumo, se recomienda tomar medidas de protección adecuadas para reducir la exposición al mínimo.

Protección respiratoria: Seguir las indicaciones en la etiqueta. Generalmente no se requiere equipos de protección respiratoria si el producto se utiliza según las indicaciones en la etiqueta. Cuando las condiciones y/o intensidad y duración de la exposición difieran del uso típico de un producto de consumo, se recomienda tomar medidas de protección adecuadas para reducir la exposición al mínimo.

Procedimiento general de higiene industrial:

Este producto es un producto de consumo. Cuando las condiciones y/o intensidad y duración de la exposición difieran del uso típico de un producto de consumo, se recomienda tomar medidas de protección adecuadas para reducir la exposición al mínimo. Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico:	Líquido	Olor:	Floral, afrutado
Aspecto:	Opaco	Umbral olfativo:	No hay información disponible
Color:	Blanco		

<u>Propiedad</u>	<u>Valores</u>	<u>Comentarios • Método</u>
pH:	2.5 - 3.5	
Punto de fusión/punto de congelación:		No hay información disponible
Punto de ebullición/intervalo de ebullición:		No hay información disponible
Punto de inflamación:	> 94 °C / > 200 °F	Probador de recipiente cerrado Setaflash
Índice de evaporación:		No hay información disponible
Inflamabilidad (sólido, gas):		No hay información disponible
Límite de inflamabilidad con el aire:		
Límite superior de inflamabilidad:		
Límite inferior de inflamabilidad		
Presión del vapor:		No hay información disponible
Densidad de vapor:		No hay información disponible
Gravedad específicas:	1.000 - 1.050	
Solubilidad en agua:		No hay información disponible
Solubilidad(es):		No hay información disponible
Coefficiente de partición		No hay información disponible
Temperatura de autoignición:		No hay información disponible
Temperatura de descomposición:		No hay información disponible
Viscosidad cinemática:		No hay información disponible
Viscosidad dinámica:		
Peligro de explosión:	No hay información disponible	
Propiedades comburentes:	No hay información disponible	
Punto de reblandecimiento:	No hay información disponible	
Peso molecular:	No hay información disponible	
Contenido (%) COV:	No hay información disponible	
Densidad:	No hay información disponible	
Densidad a granel:	No hay información disponible	

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad

No hay datos disponibles.

Estabilidad química

Estabilidad:
Estable en condiciones normales.

Sensibilidad a impactos mecánicos:
Ninguno/a.

Sensibilidad a descargas estáticas:
Ninguno/a.

Posibilidad de reacciones peligrosas

El contacto con químicos altamente reactivos como ácidos fuertes, bases fuertes, oxidantes o agentes de reducción puede causar una reacción peligrosa.

Condiciones que deben evitarse

Mantener fuera del alcance de los niños. No congelar. Mantener a temperaturas por debajo de 24°C / 75°F. Proteger de la luz del sol directa.

Materiales incompatibles:

No se ha determinado.

Productos de descomposición peligrosos

No se ha determinado.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre posibles vías de exposición

Condiciones médicas agravadas: La exposición a este producto puede agravar dolencias ya existentes de la piel, los ojos y las vías respiratorias.

Vía de base de exposición: Contacto con los ojos, Contacto con la piel.

Inhalación: La inhalación de vapores o emanaciones puede causar irritación de las vías respiratorias superiores. Ver información adicional más adelante.

Contacto con los ojos: Evítese el contacto con los ojos. Puede provocar irritación.

Contacto con la piel: Evítese el contacto con la piel. La prueba del parche en voluntarios humanos no demostró ninguna propiedad de sensibilización.

Ingestión: La ingestión de este producto puede causar irritación de la boca y la garganta, molestias estomacales, náusea, vómitos y diarrea.

Información adicional: La inhalación excesiva de vapores de isopropanol (propan-2-ol) puede causar cefaleas, mareos, náuseas, somnolencia e irritación de las vías respiratorias (con posible evolución a bronconeumonía o edema pulmonar).

Información sobre los componentes

Nombre químico	DL50 oral	DL50 cutánea	CL50 por inhalación
2-propanol 67-63-0	= 1870 mg/kg (Rat)	= 4059 mg/kg (Rabbit)	= 72600 mg/m ³ (Rat) 4 h

Información sobre los efectos toxicológicos

Síntomas: No hay información disponible.

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

Corrosión o irritación cutáneas Este producto no ha sido clasificado como un irritante de la piel.

Lesiones oculares graves o irritación ocular Este producto no ha sido clasificado como un irritante de los ojos.

Sensibilización: La prueba del parche en voluntarios humanos no demostró ninguna propiedad de sensibilización.

Mutagenicidad en células germinales: Ninguno conocido.

Carcinogenicidad: La tabla siguiente indica si cada agencia ha incluido alguno de los componentes en su lista

de carcinógenos

Nombre químico	ACGIH	IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer, International Agency for Research on Cancer)	NTP	OSHA
2-propanol 67-63-0	A4 - Not Classifiable as a Human Carcinogen	Group 3	-	-

Leyenda

ACGIH (Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales, American Conference of Governmental Industrial Hygienists) A4 - No clasificable como carcinógeno para humanos

IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer, International Agency for Research on Cancer) Grupo 3 - No clasificable en cuanto a su carcinogenicidad para los seres humanos

NTP (Programa Nacional de Toxicología, National Toxicology Program)

OSHA (Administración de Seguridad y Salud Ocupacional del Departamento de Trabajo estadounidense, Occupational Safety and Health Administration)

Toxicidad para la reproducción: Este producto no contiene ningún riesgo para la reproducción conocido o sospechado.
STOT - exposición única: No hay información disponible.
STOT - exposición repetida: No hay información disponible.
Peligro por aspiración: El producto no presenta riesgos tal como se suministra.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad

Nombre químico	Algas/plantas acuáticas	Peces	Crustáceos
2-propanol 67-63-0	1000: 96 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50 1000: 72 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	9640: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through 11130: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 1400000: 96 h Lepomis macrochirus µg/L LC50	13299: 48 h Daphnia magna mg/L EC50

Persistencia y degradabilidad

Fácilmente biodegradable.

Bioacumulación

Nombre químico	Coefficiente de partición
2-propanol 67-63-0	0.05

Movilidad en el suelo

No hay información disponible.

Otros efectos adversos

No hay información disponible

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos para el tratamiento de residuos

- Eliminación de residuos** La eliminación debe realizarse conforme a las leyes y normativas regionales, nacionales y locales aplicables.
- Envases contaminados:** Eliminar de conformidad con las normativas federales, estatales y locales.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Este producto se ha evaluado frente al protocolo de la ONU utilizado para clasificar los peligros de transporte y no encaja en la definición de un bien peligroso en el transporte.

DOT:

No. UN/ID.: No regulado
Denominación adecuada de envío: No regulado
Clase de peligro: No regulado
Grupo embalaje: No es aplicable

IMDG/ADR:

No. UN/ID.: No regulado
Denominación adecuada de envío: No regulado
Clase de peligro: No regulado
Grupo embalaje: No es aplicable
Contaminante marino: No es aplicable

ICAO/IATA:

No. UN/ID.: No regulado
Denominación adecuada de envío: No regulado
Clase de peligro: No regulado
Grupo embalaje: No es aplicable
Contaminante marino: No es aplicable

La información contenida en este documento está sujeta a cambios o actualizaciones debido a cambios regulatorios gubernamentales. El usuario de este documento asume la responsabilidad en el cumplimiento de toda la legislación y normativa nacional e internacional aplicable respecto al envío de Mercancías Peligrosas

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Clasificación de desechos peligrosos EPA RCRA: No es aplicable

Nombre químico	EPRCA (SARA title III) Section 313:
2-propanol	1.0 % de minimis concentration

16. OTRA INFORMACIÓN

Clave o leyenda de abreviaturas y acrónimos utilizados en la ficha de datos de seguridad

TWA - TWA (promedio ponderado en el tiempo, Time-Weighted Average)
STEL - STEL (Límite de exposición a corto plazo, Short Term Exposure Limit)
ACGIH (Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales, American Conference of Governmental Industrial Hygienists)
EPA (Agencia para la protección del medio ambiente)
RCRA (Ley de conservación y recuperación de recursos, Resource Conservation and Recovery Act)

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Rat - Rata
Rabbit - Conejo
Guinea Pig - Cobaya

La información contenida en el presente documento se considera precisa y representa la mejor información actualmente disponible para nosotros, mucha de la cual proviene del fabricante o proveedor de los componentes de este producto. Por lo tanto, Access Business Group LLC no garantiza, de manera expresada ni implícita, la precisión de los datos. Las precauciones de salud y seguridad de esta hoja de datos pueden no ser adecuadas para todos los individuos o los usos del producto. Es obligación del usuario cerciorarse de que esta hoja de Datos sobre la Seguridad de los Materiales sea la más actualizada para el producto; evaluar la información contenida en la misma según las condiciones en que se utilizará el producto en el lugar de trabajo y usar el producto en forma segura y de conformidad con las leyes y los reglamentos aplicables. Access Business Group LLC no asume ninguna responsabilidad por lesiones derivadas del uso del producto descrito en esta hoja de una forma distinta a la provista en las indicaciones de la etiqueta.

Preparado Por: Access Business Group LLC, Environmental, Health and Safety Department, Ada, Michigan, U.S.A.

Esta ficha de datos contiene cambios con respecto a la versión anterior en la(s) sección(es): 1

****FIN DE LA FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD****