

HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO

1.- **IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO.**

1.1.- Nombre del producto: UNIFIX SILICONA ACÉTICA ALTA TEMPERATURA CV 795

1.2.- Descripción alternativa: UNIFIX SILICONA ACÉTICA ALTA TEMPERATURA CV 795

1.3.- Número de CAS: N/A

1.4.- **Empresa:** IN-PACK S.A.

1.5.- **Dirección:** Av. Pres. Juan Domingo Perón 5764, Villa Lynch, Provincia de Buenos Aires, Argentina. C.P. B1650

1.6.- **Teléfono:** (011) 3118-7000

1.7.- **Teléfonos para casos de emergencia:**

Centro Nacional de Intoxicaciones: 0800-333-0160

Hospital Posadas/Centro de intoxicaciones: (011) 4658-7777

2. **IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO O PELIGROS**

2.1.- Clasificación de la sustancia o mezcla

· Clasificación según Reglamento (CE) n° 1272/2008

No se clasifica como peligroso.

· Información sobre peligros particulares para las personas y el medio ambiente:

El producto debe estar etiquetado según el procedimiento de cálculo del Reglamento (CE) n° 1272/2008.

· Sistema de clasificación:

La clasificación se realiza según la última edición del Reglamento UE (CE) n° 1272/2008, y ampliada por datos de la empresa y la literatura.

· 2.2 Elementos de la etiqueta

· Etiquetado según Reglamento (CE) n° 1272/2008

El producto está clasificado y etiquetado según el reglamento CLP.

Pictogramas de peligro

No aplica.

· Palabra de advertencia: **No aplica.**

· **Componentes peligrosos a indicar en el etiquetado:**

No aplica.

· **Declaraciones de peligro**

Revisión: 07-2025 Versión: 01



No aplica.**· Consejos de prudencia**

P103 Leer la etiqueta antes de usar.

P264 Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

P280 Llevar guantes de protección, prendas de protección, protección ocular y protección facial.

P302+P352 En caso de contacto con la piel, lavar con agua y jabón abundantes.

P308+P332+P313 En caso de irritación cutánea o exposición manifiesta o presunta, consultar a un médico.

P370+P378 EN CASO INCENDIO: utilizar los medios de extinción adecuados (ver sección 5).

P403 Almacenar en un lugar bien ventilado.

P501 Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo con la normativa local/regional/nacional/internacional.

· Información adicional:

NA

- 2.3 Otros peligros:
- Resultados de la evaluación PBT y mPvB
- PBT: No aplicable.
- vPvB: No aplicable.

3.- COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**3.1.- Mezclas****· Descripción:**

Mezcla de las sustancias con adiciones no peligrosas. Naturaleza química: Elastómero de silicona. Para consultar el texto de las indicaciones de peligro enumeradas, consulte la sección 16.

OBS.: Este producto es una mezcla.

4.- PRIMEROS AUXILIOS:**4.1.- Descripción de las medidas de primeros auxilios:****· Descripción general:****· Después de inhalación:**

Dirigir a la persona afectada a un área ventilada, manténgala abrigada y en reposo. Buscar atención médica de presentarse dificultad para respirar.

· Tras contacto con los ojos: Lavar con abundante agua, manteniendo los párpados abiertos durante al menos 15 minutos. Quitar lentes de contacto si los hubiera y resulta fácil. Buscar rápidamente atención oftalmológica.

· Tras contacto con la piel: Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar abundantemente.

· Tras ingestión: No provocar el vómito. Lave la boca de la persona afectada con abundante agua. Consultar a un médico si aparece algún síntoma.

Nota para el médico: Tratamiento sintomático.

4.2.- Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como retardados:

No hay más información relevante disponible.

4.3.- Indicación de cualquier atención médica inmediata y tratamiento especial necesario:

No hay más información relevante disponible.

Revisión: 07-2025 Versión: 01

5.- MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIO:**5.1.- Medios de extinción:**

· Sustancias extintoras adecuadas: Espuma resistente al alcohol, dióxido de carbono, polvo seco, chorros de agua de forma directa.

5.2.- Peligros especiales derivados de la sustancia o mezcla:

En caso de incendio, puede liberar óxidos de carbono y sílice producto de la combustión.

5.3.- Consejos para bomberos:

Los bomberos deben usar equipos de respiración autónomos (SCBA) con presión positiva y ropa ignífuga adecuada. No entre en áreas confinadas sin el equipo de protección individual (EPI) adecuado. Este debe incluir mascarillas autónomas para protegerse contra los efectos peligrosos de los productos de combustión o la falta de oxígeno. Aísle la zona de riesgo y prohíba la entrada. Manténgase a una distancia prudencial de las llamas para evitar quemaduras por radiación. Utilice métodos de extinción de incendios que preserven el medio ambiente. Los contenedores y tanques involucrados en el incendio deben ser enfriados con niebla de agua.

6.- MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL:**6.1.- Precauciones personales:**

Equipo de protección y procedimientos de emergencia. Para el personal no involucrado en servicios de emergencia: Aísle la zona y espere al equipo de emergencia. Evite tocar el producto. No fumar.

Para el personal de servicios de emergencia: Use el equipo de protección personal adecuado.

6.2.- Precauciones ambientales:

No permita que el producto entre en alcantarillas/aguas superficiales o subterráneas, sistemas de ventilación o áreas confinadas. Retener y eliminar el agua contaminada. Minimizar la generación de polvo ambiental.

6.3.- Métodos y material de contención y limpieza:

Juntar o separar el producto para recuperarlo o destruirlo.

Si es posible, detenga la fuga utilizando tapones, cintas de sellado o girando el orificio/rasgadura/abolladura hacia arriba. Recoja todo el material en recipientes adecuados y debidamente rotulados para su posterior tratamiento y disposición. Para el trasvase, verifique un lugar apropiado y realice los procedimientos de seguridad antes mencionados.

En caso de contaminación del agua, notifique a las autoridades competentes.

6.4.- Referencia a otras secciones:

Consulte la Sección 7 para obtener información sobre el manejo seguro.

Consulte la Sección 8 para obtener información sobre equipos de protección personal.

Consulte la Sección 13 para obtener información sobre la eliminación.

7.- MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO:

Revisión: 07-2025 Versión: 01

7.1.- Precauciones para una manipulación segura:

Asegure una ventilación adecuada para su aplicación. Evite el contacto con la piel y los ojos. Evite la inhalación de polvo de pulido. No fumar, comer ni beber en la zona de aplicación. Respetar la fecha de caducidad. No reutilizar los envases vacíos. No lavar los envases en lagos, fuentes, ríos ni otras masas de agua.

Para las medidas generales de higiene ocupacional, consulte la Sección 8.

· Información sobre protección contra incendios y explosiones: Tener disponible un dispositivo de protección respiratoria.

7.2.- Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades:

Mantenga el envase en un lugar seco y bien ventilado. Almacene siempre en envases que cumplan con el embalaje original. No requiere medidas especiales de almacenamiento. Evite almacenarlo junto con agentes oxidantes fuertes.

7.3.- Uso(s) final(es) específico(s): No hay más información relevante disponible.

8.- CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL**8.1.- Parámetros de control**

· Ingredientes con valores límite que requieren seguimiento en el lugar de trabajo:
No aplica.

· **Información adicional:** Se utilizaron como base las listas vigentes durante la realización, tomando el valor más conservador.

8.2.- Controles de exposición

Con base en la composición que se muestra en la Sección 3, se sugieren las siguientes medidas para la seguridad laboral
medida.

· **Controles de ingeniería adecuados:**

Mantener alejado de alimentos, bebidas y piensos. Manipular utilizando los EPI recomendados. Lavarse las manos antes de los descansos y al finalizar el trabajo. Guarde la ropa protectora por separado.

Mantener el área ventilada y seca.

Evita el contacto con los ojos y la piel. Se recomienda contar con duchas y lavaojos disponibles cerca del puesto

Consulte la Sección 7 para obtener información sobre el diseño de instalaciones técnicas.

· **Equipo de protección personal**

· **Protección respiratoria:**

En la mayoría de los casos, no será necesaria protección respiratoria. Sin embargo, se recomienda, ante ventilación deficiente y/o manipulación a temperaturas por encima de la de ambiente, el uso de respiradores de purificación de aire. Use un respirador de suministro de aire con presión positiva si existe algún potencial para liberación no controlada, se desconocen los niveles de exposición, o cualquier otra circunstancia en la que los respiradores de purificación de aire no puedan proporcionar protección adecuada.

· **Protección de manos:**

Guantes protectores

El material del guante debe ser impermeable y resistente al producto/sustancia/preparado.

Selección del material del guante teniendo en cuenta los tiempos de penetración, las tasas de difusión y la degradación.

· **Material de los guantes**

Caucho de butilo, neopreno. Caucho de nitrilo/butadieno ("nitrilo" o "NBR") Alcohol Etil Vinílico laminado (EVAL) Alcohol polivinílico ("PVA") Cloruro de Polivinilo ("PVC" ó vinilo) Vitón.

· **Protección para los ojos:**

Utilizar preferentemente, gafas de seguridad o pantalla facial completa.

· **Ropa de trabajo:**

Ropa de trabajo. Calzado de seguridad.

· **Controles de exposición ambiental:**

Las medidas de control deben adoptarse de conformidad con la legislación comunitaria de protección del medio ambiente.

9.- **PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS:**

· 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

· **Apariencia**

Forma: Pasta

Color: Rojo.

Olor: ácido acético

Umbral de olor: No disponible

Valor de pH: No aplica

· **Cambio de condición**

Punto de fusión/punto de congelación: No disponible.

Punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición: No disponible.

· **Punto de inflamación:** No aplicable

· **Tasa de evaporación:** No disponible

· **Inflamabilidad (sólido, gas):** No clasifica como inflamable.

· **Temperatura de autoignición:** No disponible.

· **Propiedades comburentes:** La mezcla no se clasifica como oxidante.

· **Presión de vapor:** No disponible

· **Densidad del vapor:** No disponible

· **Densidad relativa:** 1.04

· **Propiedades explosivas:** No clasifica como explosivo.

· **Límites de explosión**

Inferior: No disponible

Superior: No disponible

· **Temperatura de descomposición:** No disponible.

· **Solubilidad en / Miscibilidad con agua:** No disponible.

· **Coefficiente de reparto n-octanol/agua:** No disponible

· **Viscosidad dinámica:** No disponible.

· **Viscosidad Cinemática:** No disponible

· **9.2 Otra información:** No hay más datos relevantes disponibles.

NOTA: Los datos físicos y químicos dados en la Sección 9 son valores típicos para el producto, no constituyendo especificación.

10.- **ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD:**

Revisión: 07-2025 Versión: 01

10.1.- **Reactividad:** No clasifica como peligro de reactividad.

10.2.- **Estabilidad química:** El producto es estable en las condiciones de almacenamiento recomendadas.

10.3.- **Posibilidad de reacciones peligrosas:** Puede reaccionar con agentes oxidantes fuertes. Cuando se calienta a temperaturas mayores de 150 °C (300 °F) en presencia del aire, el producto puede formar vapores de formaldehído. Deben mantenerse unas condiciones de manipulación segura manteniendo a las concentraciones de vapor en el límite de exposición ocupacional para el formaldehído.

10.4.- **Condiciones a evitar:** Ninguna conocida.

10.5.- **Materiales incompatibles:** Materiales oxidantes.

10.6.- **Productos de descomposición peligrosos:** Los productos de descomposición pueden incluir, sin limitarse a: Formaldehído.

11.- **INFORMACION TOXICOLOGICA:**

11.1.- **Información sobre efectos toxicológicos**

· **Toxicidad aguda**

Toxicidad. (Métodos convencionales de la Directiva 1999/45/CE sobre Sustancias y Preparados Peligrosos). Para más información, consulte las secciones 2 y 15.

· **Valores LD/LC50 relevantes para la clasificación:**

LD50 oral = >5.000 mg/kg (rata)

No se prevén efectos nocivos por ingestión de cantidades pequeñas.

· **Corrosión/irritación cutánea:**

No es probable que un contacto prolongado con la piel provoque una absorción en cantidades perjudiciales. Puede producir resequedad y escamas en la piel.

DL50, > 2.000 mg/kg Estimado.

· **Sensibilización respiratoria o cutánea:**

Los vapores del producto calentado pueden provocar una irritación respiratoria.

· **Lesiones oculares graves o irritación ocular:**

Puede irritar levemente los ojos de forma transitoria. Puede causar molestia leve en los ojos.

· **Mutagenicidad en células germinales:**

Estudios negativos.

· **Carcinogenicidad**

No se encontraron datos relevantes.

· **Toxicidad reproductiva**

El(los) componente(s) que contiene no interfieren con la reproducción en estudios sobre animales.

· **Toxicidad específica en determinados órganos (exposición repetida):**

Los datos disponibles sugieren que este material no es tóxico para STOT-SE (Toxicidad Específica en Determinados Órganos - Exposición Única).

· **Peligro por aspiración:**

Puede causar alteraciones del sistema nervioso central.

12.- INFORMACION ECOTOXICOLOGICA:**12.1.- Toxicidad****· Toxicidad acuática:**

No se clasifica como peligroso para el medio acuático.

12.2.- Persistencia y degradabilidad: No fácilmente biodegradable.

12.3.- Potencial de bioacumulación: Bajo. Este producto es un sólido insoluble en agua.

12.4.- Movilidad en el suelo: Este producto es un sólido y no contiene concentraciones importantes de constituyentes solubles en agua que puedan lixiviarse del producto. Por lo tanto, no es susceptible de presentar peligro para los organismos terrestres.

12.5.- Resultados de la evaluación PBT y mPvB

· **PBT:** No aplicable.

· **vPvB:** No aplicable.

12.6.- Otros efectos adversos Al ser un producto no completamente degradable, no permita la contaminación de alcantarillas, suelos ni cursos de agua.

12.7.- Información ecológica adicional:**· Notas generales:**

Clase de peligro para el agua 1 (Reglamento alemán) (Autoevaluación): potencialmente peligroso para el agua.

No permita que el producto sin diluir o en grandes cantidades llegue a aguas subterráneas, cursos de agua o alcantarillado.

13.- INFORMACION RELATIVA A LA ELIMINACION DE LOS PRODUCTOS**· 13.1 Métodos de tratamiento de residuos****· Recomendación:**

No debe desecharse con la basura doméstica. No permita que el producto llegue al sistema de alcantarillado. Coprocesamiento, descomposición térmica o vertedero industrial, de acuerdo con la normativa local y nacional vigente.

· Embalaje sin limpiar

· **Recomendación:** Conserve el producto restante en su envase original y bien cerrado. La eliminación debe realizarse según las normas oficiales y/o instrucciones del producto. No reutilice los envases vacíos.

· **Agentes limpiadores recomendados:** NA.

14.- INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**14.1.- Transporte terrestre:**

ANTT - Agencia Nacional de Transporte Terrestre:

La Resolución N.º 5.998 del 3 de noviembre de 2022 y sus actualizaciones, incluida la Resolución N.º 6.056 del 28 de noviembre de 2024, que modifica disposiciones específicas sin

sustituirlas, de la Agencia Nacional de Transporte Terrestre (ANTT), aprueba el Instructivo Complementario del Reglamento para el Transporte Terrestre de Mercancías Peligrosas y sus modificaciones.

No clasifica como peligroso para transporte terrestre.

14.2.- Transporte marítimo:

Reglas de autoridad marítima (NORMAM). NORMAM 01/DPC: embarcaciones empleadas en navegación marina abierta. NORMAM 02/DPC: recipientes empleados en la navegación interior. IMO - "Organización marítima internacional". Código internacional de mercancías peligrosas marítimas (IMDG).

No sujeto al código IMDG.

14.3.- Transporte aéreo:

RBAC N ° 175 - (REGLAMENTO DE AVIACIÓN CIVIL BRASILEÑO) - TRANSPORTE DE ARTÍCULOS PELIGROSOS EN AVIONES CIVILES. IS N ° 175-001 - INSTRUCCIÓN SUPLEMENTARIA - IS. OACI - "Organización de Aviación Civil Internacional" - Doc 9284-NA / 905. IATA - "Asociación Internacional de Transporte Aéreo". Reglamento de mercancías peligrosas (DGR).

No sujeto a normas de IATA.

Número ONU:

Producto no clasificado como peligroso para el transporte.

15.- INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACION

15.1.- Regulaciones/legislación de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o mezcla

- **Directiva 2012/18/UE**
- **Sustancias peligrosas nombradas - ANEXO I** Ninguno de los ingredientes está incluido en la lista.
- **Categoría Seveso:** No aplicable
- **Cantidad calificada (toneladas) para la aplicación de requisitos de nivel inferior:** No aplicable
- **Cantidad calificada (toneladas) para la aplicación de requisitos de nivel superior:** No aplicable

- **DIRECTIVA 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos – Anexo II.** No disponible.
- Regulaciones nacionales:**
 - Conforme a la Resolución 801/2015: No es una sustancia química peligrosa.

- **Clase de peligro para el agua (WGK-Alemania):**
No disponible.

Clasificación general de la mezcla: No disponible.

· **Otras regulaciones, limitaciones y disposiciones prohibitivas**

· **Lista de candidatos SVHC de autorización del Anexo XIV del Reglamento REACH (7/8/2021)**

Ninguno de los ingredientes está en la lista

Revisión: 07-2025 Versión: 01



· **Restricción del Anexo XVII del Reglamento REACH (25/1/2021) Consulte la Sección 16 para obtener información sobre la restricción de uso.**

Ninguno de los ingredientes está en la lista

· **Lista de autorizaciones del Anexo XIV del Reglamento REACH (2/6/2020)**

Ninguno de los ingredientes está en la lista

15.2.- Evaluación de la seguridad química: No se ha realizado una Evaluación de la seguridad química.

16.- **OTRAS INFORMACIONES**

· Indicaciones de peligro relevantes

Clasificación según Reglamento (EC) No. 1272/2008	
Puede causar resequedad de la piel Puede causar Irritación ocular leve y momentánea.	La clasificación de la mezcla se basa generalmente en el método de cálculo que utiliza los datos de la sustancia según el Reglamento (CE) n° 1272/2008.

El contenido y el formato de esta SDS se ajustan al Reglamento (CE) n.º 1907/2006, 1272/2008 y al Reglamento (UE) n.º 2015/830.

RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD

La información contenida en esta SDS se obtuvo de fuentes que creemos que son confiables. Sin embargo, la información se proporciona sin ninguna garantía, expresa o implícita, con respecto a su exactitud. Las condiciones o métodos de manipulación, almacenamiento, uso o eliminación del producto están fuera de nuestro control y pueden estar fuera de nuestro conocimiento. Por esta y otras razones, no asumimos responsabilidad y renunciamos expresamente a la responsabilidad por pérdidas, daños o gastos que surjan o estén relacionados de alguna manera con el manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto. Esta SDS fue preparada y debe usarse únicamente para este producto. Si el producto se utiliza como componente de otro producto, es posible que esta información SDS no sea aplicable.

Esta Hoja de Datos de Seguridad cumple con las directrices de la norma NBR 14725 emitida por la ABNT (Asociación Brasileña de Normas Técnicas). La información contenida en esta Hoja de Datos de Seguridad (HDS) representa datos actuales y refleja con precisión nuestro mejor conocimiento sobre el manejo adecuado de este producto en condiciones normales y de acuerdo con las recomendaciones del envase y la documentación técnica. Considerando la variedad de factores que pueden afectar su procesamiento y aplicación, la información contenida en esta hoja no exime a los procesadores de la responsabilidad de realizar sus propias

Revisión: 07-2025 Versión: 01



pruebas y experimentos. Cualquier otro uso del producto, ya sea combinado con el producto o mediante un proceso diferente al indicado, es responsabilidad exclusiva del usuario.

· **Abreviaciones y acrónimos:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises Dangereuses par Route (Acuerdo europeo sobre el Transporte internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera)

IMDG: Código Marítimo Internacional para Mercancías Peligrosas

IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo

GHS: Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos

EINECS: Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comerciales Existentes

ELINCS: Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas

CAS: Chemical Abstracts Service (división de la American Chemical Society)

DNEL: Nivel sin efecto derivado (ALCANZAR)

PNEC: Concentración prevista sin efecto (ALCANZAR)

LC50: Concentración letal, 50 por ciento

LD50: dosis letal, 50 por ciento

PBT: persistente, bioacumulativo y tóxico

vPvB: muy persistente y muy bioacumulativo

Toxina aguda. 4: Toxicidad aguda - inhalación – Categoría 4

Irritación de la piel. 2: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 2

Irritación de los ojos. 2: Lesiones oculares graves/irritación ocular – Categoría 2

Resp. sentidos. 1: Sensibilización respiratoria – Categoría 1

Sensación de la piel. 1: Sensibilización cutánea – Categoría 1

Carc. 2: Carcinogenicidad – Categoría 2

STOT SE 3: Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) – Categoría 3

STOT RE 2: Toxicidad específica en determinados órganos (exposición repetida) – Categoría 2

La presente FDS (Ficha de datos de seguridad) fue elaborada por **IN-PACK S.A.** según criterios armonizados para la salud, físicos o el medio ambiente del SGA (Sistema Globalmente Armonizado), 5° revisión.

A nuestro saber, la información y las recomendaciones aquí establecidas son veraces. Debido a que cierta información proviene de la información que **IN-PACK S.A.** ha recibido de sus proveedores y debido a que **IN-PACK S.A.** no tiene control sobre las condiciones de manejo y uso no proporciona ninguna garantía expresa ni implícita, en cuanto a la veracidad de los datos o de los resultados obtenidos de su uso. La información se suministra únicamente para su información y consideración, y **IN-PACK S.A.** a cumplir con todas las leyes y reglamentos federales, estatales y locales correspondientes.