

# HDS HOJA DE SEGURIDAD – FEBRERO 2020



**Producto:** Sellotec Alfombra

## I. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA Y EL PROVEEDOR.

Nombre Producto : Sellotec Alfombra

Código interno :

10.011.STC.061: Sellotec Alfombra 1G1

10.011.STC.019: Sellotec Alfombra 18 Lts

Propósito : Adhesivo de contacto en base a solvente.

Proveedor : Comercial Soluex SpA.  
Carlota Guzmán 1281, Renca, Santiago - Chile  
Teléfono: (562) 2656 9500

## II. INFORMACIÓN SOBRE LA SUSTANCIA O MEZCLA

Fórmula Química: Policloropreno, Resina alquifenólica, Caolin, Silice, Acetona, Ciclohexano, Xilol, Nafta Liviana.

Familia Química: Policloropreno

N°CAS: Información no disponible

N°NU: 1133

## III. IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS

### A) PELIGROSIDAD PARA LAS PERSONAS:

<b>Efectos por sobre exposición aguda:</b>	Una exposición aguda y prolongada puede causar trastornos renales, hígado, sistema nervioso y sistema respiratorio. El contacto prolongado por la piel puede provocar dermatitis con agrietamientos y resequedad. La sobre exposición aguda causa falta de coordinación y juicio inestable. A largo plazo el producto produce alteraciones al sistema
--	---

# HDS HOJA DE SEGURIDAD – FEBRERO 2020



	periférico y de la médula ósea.
<b>Inhalación:</b>	Nocivo si se inhala. La inhalación de sus vapores produce mareos, depresión al sistema nervioso central.
<b>Contacto piel:</b>	Peligroso en caso de contacto cutáneo (irritante, absorbido por la piel) Puede producir dermatitis.
<b>Contacto ojos:</b>	De alto riesgo, puede provocar fuerte irritación.
<b>Ingestión:</b>	Nocivo si se ingiere. La ingestión puede provocar molestias gástricas graves, ingestiones mayores pueden provocar vómitos. Peligro de neumonitis química por aspiración del solvente.
<b>Efectos de una sobreexposición crónica (largo plazo):</b>	No se dispone de información sobre los efectos para la salud humana por exposición crónica del producto.
<b>Condiciones médicas agravadas por el producto:</b>	Las personas con piel sensible y afecciones respiratorias no deben exponerse al producto en forma prolongada, para no ver agravada su condición.

## B) PELIGROSIDAD AMBIENTAL:

El producto contiene solventes orgánicos que pueden contaminar el agua y suelo, tóxico para organismos acuáticos. Evite derramar sobre cursos de agua y suelos. El producto una vez seco no tiene características ecotóxicas.

## C) PELIGROS ESPECIALES DEL PRODUCTO

Líquido y vapores altamente inflamables. El vapor puede provocar inflamación.

---

## IV. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

---

<b>Inhalación:</b>	Trasladar a la víctima al aire libre para que respire profundo. Ayudar a tranquilizar a la persona. Si la respiración es dificultosa, dar oxígeno y consultar a un médico.
<b>Contacto con la piel:</b>	Retirar la ropa contaminada con el producto. Evitando el contacto con las manos y el cuerpo.

# HDS HOJA DE SEGURIDAD – FEBRERO 2020



	Lavar la zona afectada con abundante agua y jabón. En caso de irritación consulte a un médico.
<b>Contacto con los ojos:</b>	Lavar el ojo con abundante agua, por un tiempo mínimo de 30 min. En caso de ardor e irritación, consulte a un médico.
<b>Ingestión:</b>	NO INDUCIR EL VÓMITO. Mantener a la persona en reposo. Dirigirse a un centro asistencial.
<b>Nota para médico Tratante:</b>	No existe antídoto para este producto. Tratar según reacciones sintomática a los componentes del producto.

## V. MEDIDAS PARA COMBATIR EL FUEGO

<b>Agente de extinción:</b>	Utilizar polvos químicos secos, ABC o espuma.
<b>Procedimiento especiales para combatir fuego:</b>	Evacuar área afectada. Acérquese al fuego en la misma dirección del viento, para evitar la inhalación de gases de combustión. Para enfriar superficies utilice espuma para solventes polares usando pitones adecuados. Peligro de derrames por las altas temperaturas.
<b>Equipo especial de protección:</b>	Bomberos o el personal de incendios deberá estar provisto de equipos de ventilación autónoma de presión positiva.
<b>Peligros especiales del producto:</b>	Producto combustible e inflamable.

## VI. MEDIDAS PARA CONTROLAR DERRAMES Y FUGA

<b>Precauciones Personales:</b>	Evitar el contacto en ojos y piel del producto. Utilice ropa de seguridad completo y adecuado y sistema de respiración con filtros apropiados para compuestos orgánicos volátiles.
<b>Precauciones Ambientales:</b>	Evitar derrame en cursos de agua, desagüe, ríos y suelos porosos.
<b>Medidas de emergencia en caso de derrames:</b>	Desalojar área afectada. Usar ropa o traje químico adecuado. Elimine las fuentes de ignición. Hacer diques para contener el derrame y no se siga expandiendo. Absorber el derrame utilizando material no combustible (arena, tierra, etc.) u otro material apropiado para compuestos orgánicos volátiles.

# HDS HOJA DE SEGURIDAD – FEBRERO 2020



<b>Método de Limpieza:</b>	Recoger de forma mecánica los residuos y dispóngalos en contenedores cerrados, bien etiquetados para su disposición final.
<b>Métodos de eliminación:</b>	Los residuos deben eliminarse según normativa vigente.

## VII. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

<b>Manipulación:</b>	Aplicar asegurándose que haya una buena ventilación en el lugar. Evitar inhalar los vapores. Evitar el contacto con los ojos y piel. Utilice guantes y gafas de protección. No utilizar en presencia de descargas electrostáticas. Eliminar toda fuente de ignición. No fumar durante su utilización. Después de su manipulación lavar las manos con abundante agua y jabón. Colocar los recipientes del producto en el suelo firme, bien cerrado, de forma vertical y protegidos de cualquier daño físico. Mantener fuera del alcance de los niños.
<b>Almacenamiento:</b>	Lejos de fuentes de ignición y el lugares en donde se tenga control de electricidad estática. Almacenar en lugares bajo techo, frescos, secos y bien ventilados. Mantener lejos de oxidantes fuertes. Evitar temperaturas bajo 5°C y por sobre 50 °C. Mantener fuera del alcance de niños.
<b>Embalaje recomendado:</b>	Se recomienda contenedores de hojalata emballetados y/o soldados. Descargas en IBC o tambores metálicos.

## VIII. CONTROL DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN AMBIENTAL

**Medidas para reducir las posibilidades de exposición:**

Se recomienda la existencia de ventilación forzada o natural en el lugar de trabajo o utilización del producto.

Parámetros de Control:

# HDS HOJA DE SEGURIDAD – FEBRERO 2020



	mg/m <sup>3</sup>
Acetona	950
Ciclohexano	820
Hexano	141
Xilol	347

**Protección respiratoria:** Utilizar mascarera con filtro para vapores orgánicos.

**Protección de las manos:** Utilizar guantes de goma o nitrilo.

**Protección de la vista:** Utilizar gafas de seguridad con protección lateral para evitar contacto con posibles salpicaduras.

**Otros equipos de protección:** En los lugares de trabajo se deberá disponer de un lava ojos y de una ducha de seguridad. Guantes de goma o nitrilo. Lentes anti salpicaduras, botas y ropa de protección completa.

## IX. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

### Características Generales:

Estado físico: Líquido viscoso  
Olor: Característico a solvente Orgánico  
Color: Pardo rojizo

### Características Físico-Químicas:

Sólidos: 30% aprox.  
pH: N/A  
Viscosidad: 4.000 +- 200 cps (Brookfield LVT Spindle #4,12 rpm. 20°C)  
Pto. Inflamación: -23° C  
Contenido sólido: 17%

Peligros de Fuego o explosión: Producto Inflamable

# HDS HOJA DE SEGURIDAD – FEBRERO 2020



Solubilidad en el agua y otros solventes: Solubilidad en agua: no  
Solubilidad en otros solventes :  
aromáticos

## X. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

<b>Estabilidad:</b>	Estable. Reacciona con oxidantes fuertes.
<b>Condiciones que se deben evitar:</b>	Evitar contacto a calor, llama, chispas, oxidantes fuertes.
<b>Incompatibilidad:</b>	Evite contacto con solventes orgánicos alifáticos y H <sub>2</sub> O.
<b>Productos peligrosos de la descomposición:</b>	No corresponde.
<b>Productos peligrosos de la combustión:</b>	CO y CO <sub>2</sub> .

## XI. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

<b>Toxicidad Aguda:</b>	La exposición aguda causa falta de coordinación y juicio inestable. A largo plazo el producto produce alteraciones al sistema nervioso periférico y de la médula ósea.
<b>Efectos locales o sistemáticos:</b>	Irritación al contacto con la piel.

## XII. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

<b>Inestabilidad:</b>	Estable en condiciones normales.
<b>Efectos sobre el ambiente:</b>	Los solventes orgánicos contenidos para la fabricación del producto son contaminantes potenciales para agua y suelo. Evitar derrames en cursos de agua y suelos. Producto eco tóxico, una vez seco. Los solventes pueden degradarse fotolíticamente, contaminando el ambiente, especialmente en presencia de óxidos de nitrógeno. En estas condiciones puede generar ozono.

# HDS HOJA DE SEGURIDAD – FEBRERO 2020



---

## XIII. CONSIDERACIONES SOBRE DISPOSICIÓN FINAL

---

Todo material residual deberá ser dispuesto según normativa Chilena vigente. Se hace necesario contactarse con una empresa autorizada para la disposición y manejo de residuos peligrosos.

---

## XIV. INFORMACIÓN PARA EL TRANSPORTE

---

NCh2190, marcas aplicables:

**Clase 3,1**

**N.U. Número: 1133**

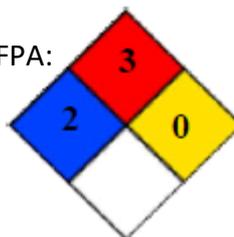
División: 2

Reactividad: 0

Clasificación NFPA:

Salud: 2

Inflamabilidad: 3



---

## XV. NORMAS/CLASIFICACIÓN E IDENTIFICACIÓN

---

Clasificación y etiquetado de acuerdo con el reglamento sobre clasificación, envasado y etiquetado de preparados peligrosos.

**Pictogramas:**

F Fácilmente inflamable.

Xi Irritante.

**Frases R:**

R 11: Fácilmente inflamable.

R 36/37: Irrita los ojos y las vías respiratorias.

R 66: La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

R 67: La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

**Otras indicaciones**

R 18: Al usarlo pueden formarse mezclas aire-vapor explosivas / inflamables.

**Frases S:**

# HDS HOJA DE SEGURIDAD – FEBRERO 2020



S 2: Manténgase fuera del alcance de los niños.

S 9: Consérvese el recipiente en lugar bien ventilado.

S 16: Protéjase de fuentes de ignición. No fumar.

S 25: Evítese el contacto con los ojos.

S 46: En caso de ingestión, acuda inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta o el envase.

S 51: Úsese únicamente en lugares bien ventilados.

## **Otras indicaciones**

S 29: No tirar los residuos por el desagüe.

S 37: Usen guantes adecuados.

## **Marca en etiqueta:**

Clase: 3 División: 2

LÍQUIDO INFLAMABLE

USO RESTRINGIDO  
SOLUEX