

3M MEXICO S.A. DE C.V.  
AV. SANTA FE No. 190  
COL. SANTA FE  
DEL. ALVARO OBREGON  
01210 MEXICO D.F.  
TEL. 52700400

TEL. DE EMERGENCIA PARA ESTE PRODUCTO: 52 70 22 57 D.F., 01 800 202 04 56 DEL INTERIOR DE LA REPUBLICA

---

**Hoja de Seguridad de Materiales**

---

|                |           |                   |            |
|----------------|-----------|-------------------|------------|
| Documento No.: | 09-1538-9 | Fecha de edición: | 02/08/2002 |
| Versión:       | 1.00      | Anulando:         | ---        |
| Status:        | Released  |                   |            |

Esta hoja de datos de seguridad ha sido elaborada por el Departamento de Ingeniería Ambiental y revisada por los departamentos de Higiene y Seguridad Industrial de 3M México, S.A. de C.V.

Todos los derechos reservados. Copiar y/o bajar esta información con el propósito de utilizar los productos de 3M adecuadamente se permite con tal de que:

- 1.- La información sea copiada por completo sin cambios a menos que se tenga un acuerdo anterior con 3M, y
- 2.- Ni la copia ni el original sean revendidas o distribuidas con fines lucrativos.

-----  
1 Identificación del Producto  
-----

1.1 Nombre Comercial

CINTA DE HULE AUTOFUSIONABLE SIN LINER MODELO 130C.  
130C LINERLESS RUBBER SPLICING TAPE.

1.2 Números de identificación 3M

80-0000-0277-6  
80-6108-3340-4

1.3 Usos recomendados del producto

En caso de requerir mayor información, favor de llamar al departamento de mercadotecnia correspondiente.  
Para aislamiento de cables de distribución de poder.

1.4 NFPA Salud: 1

1.5 NFPA Fuego: 1

1.6 NFPA Reactividad: 0

1.7 NFPA Riesgos especiales: ninguno

-----  
2 Composición Química  
-----

| Nombre de ingrediente            | Número CAS   | Porcentaje |
|----------------------------------|--------------|------------|
| CINTA CON RESPALDO               | Confidencial | 85 - 95    |
| ADHESIVO DE POLIMERO DE ACRILICO | Confidencial | 5 - 15     |

2.1 Datos sobre ingredientes específicos

CINTA CON RESPALDO (Confidencial)

## Hoja de Seguridad de Materiales

S.T.P.S. - CPT: N/D

S.T.P.S. - CCT: N/D

S.T.P.S. - P: N/D

### ADHESIVO DE POLIMERO DE ACRILICO (Confidencial)

S.T.P.S. - CPT: N/D

S.T.P.S. - CCT: N/D

S.T.P.S. - P: N/D

---

### 3 Propiedades físicas y químicas

---

|                                        |                                              |
|----------------------------------------|----------------------------------------------|
| 3.1 Forma física, color, olor          | Sólido. Rollo de cinta. Negra, olor picante. |
| 3.2 pH                                 | N/A                                          |
| 3.3 Punto y/o rango de ebullición      | N/A                                          |
| 3.4 Punto y/o rango de fusión          | N/D                                          |
| 3.5 Punto de inflamabilidad            | N/A                                          |
| 3.6 Límite inf. de inflamabilidad(LEL) | N/D                                          |
| 3.7 Límite sup. de inflamabilidad(UEL) | N/D                                          |
| 3.8 Autoinflamabilidad                 | N/D                                          |
| 3.9 Presión de vapor                   | N/A                                          |
| 3.10 Solubilidad en agua               | <<<                                          |
| 3.11 Peso específico                   | N/D                                          |
| 3.12 Densidad de vapor                 | N/A                                          |
| 3.13 Compuestos orgánicos volátiles    | N/A                                          |
| 3.14 Tasa de evaporación               | N/A                                          |
| 3.15 Viscosidad                        | N/A                                          |

---

### 4 Medidas contra incendio

---

- 4.1 Métodos adecuados de extinción  
Agua. Rociar con agua. Dióxido de carbono. Producto químico seco. Polvo seco.
- 4.2 Medidas de protección contra incendios  
No se conoce.
- 4.3 Instrucciones especiales contra incendios  
No se conoce.

---

### 5 Estabilidad y reactividad

---

- 5.1 Materiales a evitar  
Agentes oxidantes fuertes.
- 5.2 Productos de descomposición peligrosos  
Bajo las condiciones de uso recomendado del producto no ocurrirá descomposición peligrosa. Sin embargo pueden generarse los siguientes productos peligrosos como resultado de la oxidación (excluyendo la incineración), calentamiento o reacción con algún otro material: Monóxido de carbono y dióxido de carbono. Hidrocarburos. Oxidos de zinc. Acidos orgánicos. Vapores o gases irritantes.
- 5.3 Estabilidad y reactividad

## Hoja de Seguridad de Materiales

Estable. No se producirá polimerización peligrosa.

---

### 6 Riesgos para la salud

---

#### 6.1 Efectos a la salud

##### 6.1.1 Efectos por contacto ocular

No existe contacto con los ojos durante el uso normal de este producto. No se esperan efectos adversos al contacto con los ojos.

##### 6.1.2 Efectos por contacto cutáneo

No tiene efectos adversos al contacto con la piel. Al contacto con la piel durante el uso del producto no se espera irritación significativa.

##### 6.1.3 Efectos por inhalación

Este producto puede tener un olor característico, lo cual no significa que tenga efectos adversos en la salud. No se esperan efectos adversos por inhalación a menos que el producto haya sido sobrecalentado y ocurra descomposición térmica. Si llega a ocurrir descomposición térmica: Irritación (vías respiratorias superiores): los indicios/síntomas pueden incluir inflamación de la nariz y la garganta, tos y estornudos.

##### 6.1.4 Efectos por ingestión

La ingestión no es una vía probable de exposición de este producto. No hay efectos adversos al ingerirse.

#### 6.2 Primeros auxilios

##### 6.2.1 Instrucciones en caso de contacto con los ojos

No se necesita de primeros auxilios en el caso de contacto con los ojos.

##### 6.2.2 Instrucciones en caso de contacto con la piel

En caso de contacto con la piel, no es necesario aplicar primeros auxilios.

##### 6.2.3 Instrucciones en caso de Inhalación

Si tienen lugar indicios/síntomas de algún mal estar ( mareos, falta de respiración etc. ), lleve a la persona al aire fresco. Si continúan los indicios/síntomas llame a un médico.

##### 6.2.4 Instrucciones en caso de Ingestión

No se prevé la necesidad de primeros auxilios.

---

### 7 Medidas a tomar en caso de derrame

---

#### 7.1 Tratamiento en caso de derrame

No aplicable.

---

### 8 Protección especial para situaciones de emergencia

---

8.1 Equipo de protección personal Ver sección XI

---

### 9 Información relativa al transporte

---

#### 9.1 Clasificación

Número de Naciones Unidas: No disponible  
Clasificación en Transporte Terrestre: No Regulado  
Clasificación en Transporte Aéreo: No Regulado  
Clasificación en Transporte Marítimo: No Regulado.

-----  
10 Información ecológica  
-----

10.1 Otra información de ecotoxicidad

No determinado. Puesto que las regulaciones varían, consulte las normas aplicables o a las autoridades pertinentes antes de desecharlo.

10.2 Métodos sobre disposición

Incinerar en instalaciones industriales o comerciales en presencia de un material combustible.

10.3 Instrucciones especiales para eliminación

Puesto que las regulaciones varían, consulte las normas aplicables o a las autoridades pertinentes antes de desecharlo.

-----  
11 Precauciones especiales  
-----

11.1 Precauciones en el manejo y almacenamiento

11.1.1 Requerimientos de almacenaje

Almacenar en sitio fresco.

11.1.2 Materiales incompatibles

Guardar lejos de fuentes de calor. Almacenar fuera del alcance de la luz solar.

11.1.3 Prevención de explosiones

Mantener alejado del calor, chispas, flamas y otras fuentes de ignición.

11.2 Controles de exposición y protección personal

11.2.1 Protección de la vista

Evitar el contacto con los ojos.

11.2.2 Protección de la piel

Evitar el contacto prolongado o repetido con la piel.

11.2.3 Protección respiratoria

Evitar la inhalación de los productos durante su descomposición térmica.

11.2.4 Ingestión

Lavarse las manos después de usar y antes de comer. No ingerir.

11.2.5 Ventilación recomendada

Utilizar el producto con una adecuada ventilación.

-----  
12 Información reglamentaria  
-----

12.1 Información de reglamentación especial

N/D

-----  
13 Otra informacion  
-----

La información contenida en esta hoja de datos de seguridad está basada en nuestra mejor opinión acerca del uso y manejo adecuado del producto en condiciones normales. Cualquier uso del producto que no esté de acuerdo con la información contenida en la etiqueta o en combinación con cualquier otro producto o proceso es responsabilidad del usuario.

\*NOTAS: N/D: No disponible.

N/A: No aplica.

CICOPLAFEST: Comisión Intersecretarial para el Control del Proceso y Uso de Plaguicidas, Fertilizantes y Sustancias Tóxicas.

## Hoja de Seguridad de Materiales

S.T.P.S: Secretaría del Trabajo y Previsión Social.  
CPT: Concentración ponderada en el tiempo.  
CCT: Concentración para exposición de corto tiempo.  
P: Concentración pico.

EN CASO DE REQUERIR MAYOR INFORMACION O TENER ALGUNA DUDA RESPECTO A  
ESTA HOJA DE SEGURIDAD, FAVOR DE LLAMAR AL TELEFONO (52) 52 70 22 57.

---

Fin de Documento

---