

ITW Permatex
 10 Columbus Blvd.
 Hartford, CT 06106 USA
 Telephone: 1-87-Permatex
 (877) 376-2839
 Emergency: 800-255-3924 (ChemTel)
 International Emergency: +01-813-248-0585

Hoja De Datos De Seguridad De Materiales

1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO QUIMICO Y DE LA EMPRESA

Nombre del producto: SUPER GLUE 2 GR
Apartado: 82190
Aplicación del producto: Éster del cianocrilato

2. COMPOSICION/INFORMACION SOBRE LOS INGREDIENTES

Componente	% en peso	ACGIH; TLV-TWA	OSHA PEL
2-cianoacrilato de etilo 7085-85-0	>70	0.2 ppm	No listado
ácido 2-propenoico, 2-metil-metil éster, homopolímero 9011-14-7	<30	No Puesto en Lista	No listado

3. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

Vision General de Urgencia: El contacto de la piel puede causar quemaduras. Enlaces a la piel rápidamente y fuertemente. Causa la irritación del ojo. Irritante para las membranas mucosas.
Principales Vías de Exposición: Eye and skin contact, inhalation
Muestra y Síntomas de la Exposición: El vapor es irritante a los ojos y las membranas mucosas sobre TLV. Sobreexposición relanzada a los vapores pueden producir síntomas del asma no alérgico en individuos sensibles.

Componente	% en peso	NTP:	ACGIH Carcinogens	IARC Carcinogen
ácido 2-propenoico, 2-metil-metil éster, homopolímero 9011-14-7	<30			Group 3 Vol. 19, pg 187; 1979

Condición médica empeorada por exposición: Desórdenes pulmonares y dermatológicos preexistentes.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Ingestión: La ingestión no es probable. El pegamento solidifica y adhiere en la boca. Si los labios accidentalmente se pegan juntos, aplique las porciones de agua caliente a los labios y anime la adherencia de soldadura y la presión máximas de la saliva dentro de la boca. Pele o ruede los labios aparte. No intente tirar de los labios con la acción de oposición directa. La saliva levantará el pegamento en una mitad a dos días.
Inhalación: Salga a respirar aire fresco si ha inhalado accidentalmente los vapores. Oxígeno o respiración artificial si es preciso. Consulte al médico.
Contacto con la piel: Quite exceso del pegamento. Remoje en agua caliente, jabonosa. El pegamento vendrá flojamente de la piel sobre varias horas. El pegamento curado no presenta un peligro para la salud incluso cuando está pegado a la piel. Para la adherencia de la piel, primero sumerja las superficies consolidadas en agua caliente, jabonosa. Pele o ruede las superficies aparte con la ayuda de un borde embotado (manija de la espátula o de la cucharilla); después quite el pegamento de la piel con el jabón y riegue. No intente separar superficies con una acción de oposición directa. Cianocrilato emite calor en la solidificación. En casos raros, una gota grande aumentará de temperatura bastante para causar una quemadura. Las quemaduras deben ser tratadas normalmente después de que el terrón del cianocrilato release/versión del tejido fino según lo descrito arriba
Contacto con los ojos: En caso que los párpados se peguen juntos o se peguen al globo ocular, lávese a conciencia con agua caliente y aplique una corrección de la gasa. La voluntad abierta sin la acción adicional, típicamente en 1 a 4 días. No habrá daño residual. No intente abrir los ojos por la manipulación. Si el cianocrilato se introduce en los ojos, asociará a la proteína del ojo y al disassociate de la voluntad de él concluido los periodos intermitentes, generalmente varias horas. Esto causará periodos de llorar hasta que se alcanza la separación. Durante este periodo, la visión doble puede ser experimentada junto con los efectos lacrimógenos, y es importante entender la causa y realizar que la desasociación ocurrirá normalmente dentro de una cuestión de horas, uniforme con la contaminación gruesa.

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Temperatura de Inflamación (C): 185°F TCC

Nombre del producto:

SUPER GLUE 2 GR

Apartado: 82190

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Medios de Extinción:	Met-L-X u otros extintores de polvo en seco
Instrucciones para combatir el fuego:	Los bomberos deben desgastar el aparato respiratorio autom. Oxidos del carbon
Productos peligrosos de su decomposición:	Oxidos del carbon
Riesgos de incendio y explosión:	La polimerizacion es una reaccion exotermica. .
Limite de explosión inferior:	Not determined.
Limite de explosión superior:	Not determined.

6. MEDIDAS CONTRA DERRAMES ACCIDENTALES

Procedimientos del derramamiento: Inundación con agua a polimerizarse. Mantenga la buena ventilacion. Tome el material con un absorbente inerte. Salve en un recipiente para residuos cerrado hasta la disposicion.

7. MANEJO Y ALMACENAJE

Almacenamiento:	Salve debajo de 75 grados de F.
Precauciones a Tener en Cuenta Para la Manipulacion Y el Almacenamiento:	Evitar contacto con piel y ojos. Evitar el contacto con la ropa. No inhalar los vapores. Mantener el recipiente tapado cuando no se utiliza. Lavarse las manos antes de comer o fumar.

8. PROTECCIÓN PERSONAL / CONTROL DE LA EXPOSICIÓN

Los ojos:	Gafas de seguridad.
Piel:	Se recomiendan los guantes del neopreno o del nitrile. No llevar ropas protectoras que contengan algodón.
Ventilacion:	Se recomienda monitorizar el aire.
Protección respiratoria:	Se debiera llevar un respirador homologado (por ejemplo NIQSH, etc.) cuando las exposiciones se esperan que excedan los limitados aplicables.

9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Apariencia:	Liquido limpio
Olor:	Irritante
Punot de ebullición (°F):	>300°F
pH:	Does not apply
Solubilidad en Agua:	Insoluble, material hardens
Densidad:	1.05
VOC (Wt %):	<20 g/l (California SCAQMD Method 316B)
Presión de vapor:	1 mm Hg @ 20°C
Densidad de vapor (Aire=1):	Approximately 3
Indice de evaporación:	Nil

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad química:	Estable en condiciones normales
Polimerización peligrosa:	La polimerización peligrosa puede ocurrir si concluido catalizado o aireado escaso después del catalyzation. Esta polimerización es exotérmica.
Incompatibilidades:	Polimerizado por el contacto con agua, los alcoholes, las aminas o los álcalis.
Condiciones que deben evitarse:	Evite el contacto con ropas, telas, los trapos o el tejido fino. El contacto con estos materiales puede causar la polimerización. .
Productos peligrosos de su decomposición:	Oxidos del carbon

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Consultar Seccion 3

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Sin datos disponibles

13. CONSIDERACIONES DE DESECHO

Metodo de Eliminacion de Residuos: La eliminacion de residuos se hara de acuerdo con las reglamentaciones locales, estatales y federales..
Número de Desecho de la Agencia de No un material de los desechos peligrosos de RCRA.
Protección Medioambiental Estadounidense (US EPA):

Nombre del producto: SUPER GLUE 2 GR

Apartado: 82190

14. INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

DOT (49CFR 172)

Domestico de Tierra Transportation

DOT Nombre del Envio: No regulado
Clase de Peligro: ninguno
Numero NU/ID: ninguno

IATA (Air)

Nombre propio del transporte: No regulado
Clase de Peligro: ninguno
No. UN/ID: ninguno

IMDG:

Nombre propio del transporte: No regulado
Clase de Peligro: ninguno
No. UN/ID: ninguno

Contaminante marino: ninguno

15. INFORMACIÓN REGULATORIA

SARA 313 TITULO III LISTA DE PRODUCTOS QUIMICOS TOXICOS:

NONE

Propuesta 65 de California: No se sabe ningunos productos quimicos del apoyo 65 de California para estar presentes.

Estado en inventario TSCA: Todos los componentes de este producto se enumeran (o exima) en el inventario de EPA TSCA.

16. OTRA INFORMACIÓN

Clasificación NFPA: INFLAMABILIDAD 2 , REACTIVIDAD 1 , SALUD 2.

Clasificación HMIS: SALUD 2, INFLAMABILIDAD 2, FISICOS PELIGRO 0

NFPA es una marca registrada de la Asociacion Nacional de la Proteccion Contra los Incendios

HMIS es una marca registrada de la Asociacion Nacional de la Pintura y de las Capas.

Preparado Por: Denise Boyd, Manager-Environmental, Health & Safety
Compañía: ITW Permatex 10 Columbus Blvd. Hartford, CT USA 06106
Número telefónico: 1-87-Permatex (877) 376-2839

Fecha de revision: mayo 29, 2012

Número de Revisión: 6