FDS (adhesivo de contacto)

1. Identificación de sustancia o preparado y de la empresa

Nombre comercial: Adhesivo de contacto especial “Sin tolueno”
Aplicación del producto: Adhesivo de contacto multipropósito.
Fabricante/Proveedor:
FORTEX S.R.L.
Calle 29 (ex Pastor Obligado) Nº 2223 .Villa Maipú .San Martín
Tel-Fax 4755-9709
e-mail: info@fortexadhesivos.com
Información de emergencia: CIQUIME 0800-222-2933
Área de información: Laboratorio.

2. Identificación de peligros (elementos de la etiqueta)

Pictogramas

Palabra de advertencia: **PELIGRO**
Indicaciones de peligro
H225 Liquido y vapores muy inflamables.
H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.
H319 Provoca irritación ocular grave.

Consejos de prudencia

P210 –Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. No fumar.
P303+361+353 En caso de contacto con la piel o pelo: Quitarse las prendas contaminadas. Lavarse con agua o ducharse.
P304+340 En caso de inhalación. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en una posición confortable para respirar.
P305+351+338 En caso de contacto con los ojos. Lavar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil.
P403+233 Almacenar en lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

3- Composición/información sobre los componentes

Adhesivo de contacto a base de caucho policloroprenico y solventes orgánicos (Metiletilcetona, metilisobutilcetona y solvente 60/90).
La concentración de los componentes es información confidencial de Fortex SRL.

4- Primeros auxilios

Inhalación: Trasladar a la persona afectada a un lugar ventilado. Si ha dejado de respirar practicarle respiración artificial y llamar inmediatamente al médico.
Contacto con la piel: Quitarse inmediatamente la ropa contaminada y lavar la zona afectada con abundante agua y jabón.
Contacto con los ojos: Lavar con abundante agua durante 10 minutos. Si la irritación persiste acudir al médico.
Ingestión: Buscar atención medica en centro de toxicología. No inducir al vomito.ni tampoco suministrar ningún producto por vía bucal.

5-Medidas de lucha contra incendios

Utilizar extintores de dióxido de carbono, espuma o polvo químico. Se podrá utilizar agua para enfriar recipientes que estén expuestos al fuego pero NO para combatir el mismo.
Aislar el área de fuego.Usar ropas protectoras completas y equipos de respiración autonomas.No respirar el humo, gases o vapor generado.
En la descomposición térmica puede generarse calor, fuego y gases y vapores irritantes tales como monóxido y dióxido de carbono.
Puede reaccionar con elementos oxidantes.

6-Medidas en caso de vertido accidental

Aislar y cercar el área de derrame .Controlar las fugas si la operación no es riesgosa.Mantener a los animales y personas no protegidas fuera del area.Contener y/o represar el liquido que se derrama y absorver con aserrín ,arena o carbón activado.Luego recoger y colocar en contenedores cerrados ,rotular el contenido y almacenar al aire libre.
Impedir que el líquido alcance corrientes de agua, cloacas, alcantarillas, sótanos o zanjas.

7- Manipuleo y almacenaje

Almacenar en lugar fresco y seco ,bien ventilado.No usar o almacenar cerca de calor donde puedan generarse chispas ,llama abierta o superficies calientes.Utilizar herramientas que no produzcan chispas.No fumar durante la aplicación del producto.Almacenar solo en envases originales o en contenedores apropiados.Mantener fuera del alcance de los niños y animales.No contaminar agua o alimentos por almacenamiento o desecho.
La distribución eléctrica debe estar de acuerdo a las reglamentaciones vigentes.Prevenir los efectos de descargas electroestáticas.

8 - Controles de exposición/protección personal

Usar extractores locales en los lugares de procesamiento .Ventilar bien los vehículos de transporte antes de descargar.
Utilizar ropa de trabajo de mangas largas o en todo caso overalls y para el caso de derramamientos se debe usar trajes que cubran todo el cuerpo totalmente cerrados como son los de goma contra lluvia.
Utizar equipos de respiración autónoma.
Lavar toda la ropa de trabajo antes de reusar separadamente de la del hogar.
También se debe usar anteojos protectores, antiparras o protector facial .Por salpicadura, niebla o exposición al vapor usar como mínimo una mascara purificadora de aire aprobada para solventes aromáticos.
Usar guantes resistentes a solventes tipo policloropreno o calidad superior.Lavar bien los guantes con agua y jabón antes de sacárselos. Inspeccionarlos regularmente para detectar posibles fisuras de los mismos.
Lávese las manos antes de los descansos y al final del trabajo. No coma, beba o fume durante el trabajo.
Deben existir equipos tales como lavaojos o duchas de emergencia para casos de contaminación de piel u ojos o ambos.
Lavar la piel con agua y jabón antes de beber, comer o fumar. Ducharse al terminar la jornada de trabajo.

9 - Propiedades físicas y químicas

Liquido ámbar, viscoso de aspecto siruposo y olor característico.

Rango de ebullición:	65-95ºC
Punto de inflamación:	2ºC
Autoignicion:	390ºC
Peligro de explosión:	Este producto no es explosivo en si mismo pero sus vapores pueden formar mezcla explosiva con el aire.
Límites de explosión:	Superior 8 % Inferior 1,3 %
Peso específico a 20ºC:	0,79 gr/cm3
Viscosidad Brookfield, spin4, a 20ºC:	4500 cps
VOC (volátiles orgánicos)	650 gr/L

10- Estabilidad y reactividad

Este producto es estable en condiciones ordinarias pero su descomposición térmica puede generar calor, fuego y humos tóxicos de monóxido y dióxido de carbono y vapores irritantes.
Puede reaccionar con agentes oxidantes.

11- Información toxicológica

Peligroso si se ingiere o inhala deliberadamente. El producto puede ser nocivo por inhalación, ingestión o absorción de piel.En forma de vapor o niebla es irritante a los ojos, membranas mucosas y tracto respiratorio superior.
La exposición puede causar efecto narcótico, irritación pulmonar, dolor en el pecho y edema.Tambien puede causar depresion en el sistema nervioso central, dermatitis y trastornos gastrointestinales.

12 - Información ecológica

No verter en cursos de agua.

13- Consideraciones relativas a la eliminación

Este producto debe ser desechado utilizando un incinerador químico para residuos peligrosos, equipado con un postquemador y un scrubber y atendiendo las regulaciones locales sobre el caso.
Extremar los recaudos en la ignición pues este producto es altamente inflamable.
En cuanto a los envases vacíos serán eliminados de acuerdo a las leyes locales vigentes al respecto.

14 - Información relativa al transporte

Transporte terrestre ADR/RID (cross-border)

Numero O.N.U.	1133
Clase de peligro	3
Descripción	Adhesivo inflamable.
Grupo de embalaje	II

Transporte marítimo IMDG

Numero O.N.U.	1133
Clase de peligro	3
Descripción	Adhesivo inflamable
Grupo de embalaje	II

Transporte aéreo ICAO-TI y IATA-DGR

Numero O.N.U.	1133
Clase de peligro	3
Descripción	Adhesivo inflamable
Grupo de embalaje	II

15 - Información reglamentaria

El producto ha sido clasificado y etiquetado según las directivas de CEE.
Letra indicadora y denominación de la peligrosidad del producto
Componente determinante del peligro para el etiquetado:

F, Muy inflamable, **Xi**, Irritante

CAS 108-10-1 Metil Isobutil cetona F, Xi R 11, 20, 38, 37
CAS 78-93-3 Metil Etil cetona F, Xi R 11, 36, 66, 67 ,41
CAS 64742-49-0 Hidrocarburo Alifático F, Xi R 11, 20, 38, 36

16 - Otra información

Los datos consignados en la presente hoja de seguridad están basados en la información de nuestro conocimiento a la fecha de impresión y esto no constituye garantía para cualquier resultado y no establece relación contractual de validez legal.
Esta hoja esta escrita de acuerdo a las directivas 2001/59/CE y 2001/58/CE.

Frases R relevantes

11 Muy inflamable
20 Nocivo por inhalación
36 Irrita los ojos
37 Irrita las vías respiratorias.
38 Irrita la piel
41 Riesgo de lesiones oculares graves.
66 La exposición repetida puede causar sequedad y/o formación de grietas en la piel.
67 La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

Departamento emisor: Laboratorio
De acuerdo a la norma internacional: ISO 11014-1

PARA EMERGENCIAS LLAMAR LAS 24 HORAS AL 0800-222-2933 (CIQUIME)

Centro de Toxicología	CABA	Hospital Fernández	Cerviño 3556. Tel: 4801-7767
	Buenos Aires	Hospital Posadas	Ilia y Marconi. Haedo. Tel: 4654-6648/4658-7777
	Córdoba	Hospital de Urgencias	Catamarca 441. Tel: (0351) 427-6200/434-1201
	Mendoza	Centro Toxicológico	Talcahuano 2194. Tel: (0261) 428-2020
	Santa Fe	Centro Toxicológico	Tucumán 1544. Tel: 0800 888 8694
Instituto del quemado	Buenos Aires	Hospital del Quemado	Pedro Goyena 639. Tel: 4923-3022 al 25
	Córdoba	Hospital de Córdoba	Av. Patria 656. Tel: (0351) 434-9013 / 03
	Mendoza	Clínica Sananes	Pedro V. Palacios 1260. Tel: (0261) 425-1391
	Santa Fe	Hospital Alberdi	Av. Puccio 575. Rosario. Tel: (0341) 480-6177