

Hoja de Seguridad



1 . SECCION 1: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA EMPRESA

Nombre del Producto: Adhesivo en Aerosol
Código del Producto: **MP - 77**
Aplicación: Adhesivo en Aerosol, de pegado fuerte para la industria Gráfica y otros.
Proveedor: Libertad 2295
(1640) – Martínez
Buenos Aires – Argentina
Tel.: 54 11 4717 2086

2 . SECCION 2: COMPOSICIÓN E INFORMACIONES SOBRE LOS COMPONENTES

Este producto químico es una mezcla.
Naturaleza Química:

Nombre Químico	Nº CAS	Concentración %	Clasificación de Riesgo	Notas
Resinas de Caucho	-----	3 – 5	4.1	----
Resina Hidrocarbonada	-----	7 – 10	3	----
Xileno	1330-20-7	3 – 5	3	----
Nafta VM&P	64742-89-8	45 – 55	3	----
Propano	74-98-6	30 – 45	2.1	----
Butano	106-97-8	10 – 15	2.1	----
Aditivos	-----	1 – 3	No Clasifica	----

Descripción de componentes peligrosos

3. SECCION 3: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Principales Peligros

Salud: Nocivo por ingestión o excesiva inhalación del producto.

Riesgos Físicos / Químicos: Fácilmente inflamable, riesgo de explosión.

Medio ambiente: El material no debe ser arrojado a alcantarillas, cursos de agua o suelos

Riesgos especiales

Hoja de Seguridad

4 . SECCION 4: PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación:	Situar al accidentado al aire libre.
Contacto con la piel:	Lavar con abundante agua y jabón.
Contacto con los ojos:	Lavar con abundante agua por lo menos 15 minutos.
Ingestión:	No provocar vomito, administrar agua potable, consultar a un medico inmediatamente.
Síntomas / Efectos mas importantes:	Mareos, nauseas, irritación de la piel, ojo y / o vías respiratorias

5 . SECCION 5: MEDIADS DE PREVENCIÓN Y LUCHA CONTRA INCENDIO

Medios de extinción apropiados:	CO2, Espuma, Polvo Químico.
Medios de extinción contra indicados:	Agua
Riesgos Especiales:	Los aerosoles pueden explotar estando expuestas a altas temperaturas
Equipos especiales para protección de los bomberos:	Usar un equipo respiratorio autónomo.

6 . SECCION 6: MEDIDAS EN CASO DE DERRAME

Precauciones Individuales:	Usar equipo de protección personal Ver sección 8
Precauciones para la protección del medio ambiente:	Evitar contacto del material con alcantarillas o cursos de agua o suelos
Métodos de Limpieza:	Contener con barreras anti derrame, retirar con material absorbente y poner en contenedores

7 . SECCION 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación:	
Mediadas técnicas apropiadas:	Evitar contacto con materiales oxidantes, no exponer los envases a temperaturas superiores a 50° C.
Precaución a la exposición:	(para el usuario) Protección respiratoria, guantes, anteojos de seguridad.
Precauciones para Manipulación segura del producto químico:	Evite manipulación en presencia de chispas y de fuentes ígneas.
Almacenamiento:	
Medidas Técnicas:	Evitar contacto con agentes oxidantes, no exponer los envases a temperaturas superiores a 50° C.
Adecuadas:	Lugar seco y ventilado, lejos de fuentes de calor y de la luz solar directa.
A evitarse:	Sitios con escasa ventilación y presencia de fuentes ígneas
Productos incompatibles:	Agentes oxidantes ácidos y bases fuertes.

Hoja de Seguridad

8 . SECCION 8: CONTROL DE EXPOSICIÓN Y PROTECCION INDIVIDUAL

Medidas Técnicas: Protección respiratoria, guantes, calzado de seguridad.

Parámetros de Control

Limites de Exposición:

Nombre Químico	Limite de Exposición		Tipo	Referencias
	Ppm	mg/m3		
Xileno	100		OSHA-PEL	
Xileno	100	435	CMP	#
Xileno	150	655	CMP-CPT	#

Ley 18587 de Higiene y Seguridad en el trabajo y su decreto reglamentario 351/79 Act N° 448 1 / 95

Indicadores Biológicos:

Nombre Químico	Tipo	Notas	Referencias
No existen ensayos disponibles			

Procedimientos Recomendados

Equipos de Proteccion Personal

Proteccion Respiratoria:	Mascara apta para vapores orgánicos..
Proteccion de las Manos:	Guantes de Nitrilo.
Proteccion de los ojos:	Lentes de seguridad.
Proteccion de la piel y cuerpo:	Indumentaria protectora

Medidas de Higiene: No ingerir alimentos en los lugares de uso del producto.

9 . SECCION 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado Fisico:	Liquido bajo presión
Forma:	
Olor:	Característico
Color:	Transparente
pH:	
Temperaturas especificas o rangos de temperatura a los cuales ocurren cambios del estado Fisico	
Punto de Ebullición	

Hoja de Seguridad

Rango de Destilación
Punto de Congelamiento
Punto de Fusión
Temperatura de Descomposición
Punto de Inflamación menor a – 20° C
Temperatura de Auto-ignición
Límites de explosión
 LEI (límite de explosión inferior) 1 %
 LES (límite de explosión superior) 13 %
Presión de Vapor:
Densidad de vapor: mas pesado que el aire
Densidad
Solubilidad: Esteres, Cetonas, Alifáticos y Aromáticos, insoluble en agua
Coeficiente de repartición agua / octanol
Radioactividad
Peso específico
Viscosidad
Otras

10 . SECCION 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable
Reacciones peligrosas: Con oxidantes fuertes, ácidos y bases fuertes.
Condiciones a evitar: Excesivo calor (mayor a 50° C)
Productos de descomposición
Peligrosos: CO , CO2

11 . SECCION 11: INFORMACIONES TOXICOLOGICAS

Toxicidad Aguda: No existen datos disponibles ensayados
 Inhalación: irritación en vías respiratorias, mareos, nauseas.
 Contacto con la Piel: irritación, enrojecimiento
 Contacto con los Ojos irritación, enrojecimiento
 Ingestión: no provocar vomito, llamar a un medico

Toxicidad Crónica: (exposición de larga duración) No existen datos disponibles ensayados

12 . SECCION 12: INFORMACIONES ECOLOGICAS

Biocumulaciones: No existen datos disponibles ensayados.
Ecotoxicidad: No existen datos disponibles ensayados

13 . SECCION 13: CONSIDERACIONES SOBRE DISPOSICION

Residuos del Producto: Deben ser tratados por un operador de residuos habilitado, no deben tomar contacto con cursos de agua, alcantarilla o suelos.

Hoja de Seguridad

Envases Contaminados: No perforar, ni incinerar los mismos, no reutilizar los envases vacíos, los envases pueden ser reciclados bajo la supervisión del personal especializado.

14 . SECCION 14: INFORMACIONES RELATIVAS AL TRANSPORTE

Transporte

Nombre Apropriado para embarque: 2.1 Gases Inflamables
Numero ONU: 1950
Clase de Riesgo / División: 2.1
Riesgo Subsidiario
Numero de Riesgo: 23
Grupo de Envase 1
Comentario
Cantidad Informable
Cantidad reglamentable (Granel, no a granel, cantidad limitada)

15 . SECCION 15: INFORMACIONES REGLAMENTARIAS

Contiene	Símbolo	Frasas	
Xileno	Xn	Frasas de Riesgo	11 Fácilmente inflamable 18 Al usuario pueden formarse mezclas aire-vapor explosivas o inflamables
		Frasas de Seguridad	51 Usar en lugares bien ventilados 23 No respirar vapores 18 conservar alejado de toda llama o fuente de chispas. No fumar

16 . SECCION16: OTRAS INFORMACIONES

NFPA: Salud 2 Inflamabilidad 4 Reactividad 0

“Las informaciones de esta Ficha de Seguridad (MSDS) representan los datos actuales y reflejan con exactitud nuestro mejor conocimiento para la manipulación apropiada de este producto bajo condiciones normales y de acuerdo con la aplicación específica en el envase y/o literatura. Cualquier otro uso del producto que envuelva el uso combinado con otro producto o proceso será responsabilidad del usuario”