Ultima Revisión:

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Folia Hot-Stamping

NFFP	HMIS		Protección personal
	Inflamabilidad	Xxxx	
	Salud	Xxx	
	Reactividad	Xxx	
	Protección personal	xxx	

Sección 1. Identificación de la sustancia Químico y de Proveedor.

Nombre del producto: Folia Hot-stamping
Uso:
Nombre del proveedor o razón social:. Antalis GMS
Dirección: Santa Filomena # 66, Recoleta - Santiago
Teléfono: 56 2 27300000
Fax: 56 2 7771993
Teléfono de emergencia: 56 9 98882406
Contacto de emergencia: Claudia Langlois
Mail: claudia.langlois@antalisgms.cl

Sección 2. Identificación sobre la sustancia o muestra

Nombre Quimico (IUPAC):
Sinonimos:
Codigo interno: Folia Hot-Stamping

Componentes principales: **Componentes** **% concentración**
-
-

Tabla componentes de riesgos

Componente Riesgosos	CAS	NU	% Concentración	Formula quimica
Ninguno	**No aplicable**			

Comentarios de composición: Rollos de poliéster con recubrimientos trasmisores de calor aplicados en el interior

Sección 3. Identificación de los riesgos

Efectos negativos sobre la salud de las personas:

Inhalación: Si se siente malestar después de inhalación de polvo, llevar a la persona afectada al aire libre y solicitar atención médica.
Ingestión: En caso de ingestión, obtenga atención médica
Piel: Si se siente irritación después de contacto con la piel, lavar con abundante agua y jabón suave.
Ojos: En caso de haber contacto con los ojos, lávelos inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos y acudir al médico.

Efectos sobre el medioambiente:
Riesgos de naturaleza química o física:
Riesgos a tener en cuenta: La posible ruta de exposición a este material es por contacto con la piel.
Clasificación: El producto no está clasificado como riesgoso para usuarios.
Riesgo principal:

Sección 4. Medidas de primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios que se deben tomar:

Inhalación: Si se siente malestar después de inhalación de polvo, llevar a la persona afectada al aire libre y solicitar atención médica.
Ingestión: En caso de ingestión, obtenga atención médica
Piel: Si se siente irritación después de contacto con la piel, lavar con abundante agua y jabón suave.
Ojos: En caso de haber contacto con los ojos, lávelos inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos y acudir al médico.

Se debe evitar:
Advertencias:

Notas para uso médico:

Sección 5. Medidas para combatir el fuego

Riesgos específicos: En caso de incendio, no respirar los humos

Métodos específicos a emplear: Extinguir con espuma, polvo seco, CO_2 o agua

Equipos que se deben usar ante emergencias: Se debe utilizar aparatos respiratorios.

Productos peligrosos que pueden derivarse del proceso de combustión:

Sección 6. Medidas para controlar fugas y derrames

No aplicable

Precauciones personal:

Precauciones para emergencias:
Métodos de limpieza:
Método de recuperación:
Método de neutralización:

Nota sobre riesgos secundarios:

Sección 7. Manipulación y Almacenamiento

Sobre la Manipulación del producto:
Medidas de prevención:
Sobre exposición: Se aconseja de usar guantes
Sobre fuego y explosión:
Sobre generación de aerosoles:

Precauciones a tener sobre la manipulación de este producto:
Ventilación local:
Cuidado de poner junto a otros materiales:

Sobre el Almacenamiento del producto:
Medidas sobre como almacenar el producto: La folia debe mantenerse a condiciones ambientales, lejos de fuentes de calor o humedad.
Condiciones a las que debe estar el producto:

Materiales de embalaje seguros recomendados:

Sección 8. Control de exposición y protección personal

Sobre el control de exposición:

Medidas de Ingeniería para reducir exposición:

Parámetros para el control:

Tabla de Valores a tomar en cuenta:

componentes	Valores limites de concentración diaria (ppm) mg/m^3	LPP (ppm)	LPT (ppm)	LPA (ppm)

Umbral odorífero:
Estándares biológicos a tener en cuenta:
Procedimientos de monitoreo:

Protecciones principales personales a tener en cuenta.
Elegir las que sean necesarias y ponerlas

el material más adecuado para la protección del producto es:

Guantes:

Lentes de seguridad**:**

Traje:

Además se debe tener en cuenta que:
Protección respiratoria: Utilizar mascarilla para polvo.
Protección de las manos:
Protección a la vista: Usar gafas apropiadas
Protección de la piel y cuerpo: Usar guantes adecuados

Medida de higiene a tener en cuenta: Lavarse las manos y la cara después de manipular el producto; antes del descanso y al finalizar el día.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico: Rollo de folia sobre una base de apoyo.
Color: No aplicable
Olor: No aplicable
PH: No aplicable
Temperatura de Ebullición: No aplicable
Temperatura a la cual se derrite: sobre 250°C
Temperatura de descomposición: No aplicable
Punto de inflamación: No aplicable
Temperatura de auto ignición: No aplicable
Límites de inflamabilidad: No aplicable
Presión de Vapor: No aplicable
Densidad de vapor: No aplicable
Densidad: No aplicable
Solubilidad: Insoluble en agua
Coeficiente partición Octanol/agua: No aplicable
Corrosividad: No aplicable
Viscosidad: No aplicable
Calor de combustión química: No aplicable

Sección 10. Estabilidad y reactividad

Información para el uso seguro de la sustancia.
Condiciones que se debe evitar:
Materiales que se deben evitar
Productos de descomposición peligrosa:
Polimerización peligrosa:
Estabilidad: Estable

Sección 11. Información toxicológica

Toxicidad aguda: No testeado
Toxicidad crónica: No conocido
Efectos locales o sistémicos: Ninguno conocido

Sensibilizaciones alérgicas a tener en cuenta: Ninguna conocida
Efectos a corto plazo o largo plazo: Ninguno conocido
Efectos específicos: Ninguno conocido
Información toxicológica de efecto sobre salud humana:

elemento	Tipo(LD50 Dermal o oral)	dosis	duración

Otra información:
Este producto ha sido formulado para asegurarse de que cumpla con la norma EN-71, parte 3, es decir que la lámina contendrá niveles inferiores a los que se enumeran a continuación. Esta legislación trata acerca de la acción de metales pesados específicos bajo ciertas condiciones humanas. Los límites se muestran a continuación:

Plomo (Pb): 90 ppm
Cadmio (Cd): 75 ppm
Cromo (Cr): 60 ppm
Arsénico (As): 25 ppm
Antimonio (Sb): 60 ppm
Mercurio (Hg): 60 ppm
Bario (Ba): 500 ppm
Selenio (Se): 500 ppm

Sección 12. Información ecológica

Inestabilidad:
Persistencia/ Biodegradabilidad: No disponible
Bio-acumulación:
Comportamiento esperado: El producto es insoluble en agua y por lo tanto es poco probable que sea nocivo para organismos acuáticos.
Otros resultados:

Sección 13. Consideraciones sobre disposición final

Sobre los métodos recomendado y aprobados para poder disponer de residuos, químicos de este producto de forma segura: Teniendo en cuenta las normativas de las autoridades locales, este producto puede ser dispuesto en un relleno o incineración, junto con la basura doméstica.

Sobre los métodos para trasladar la sustancia por embalaje:

Sección 14. Información sobre transporte

Datos comunes a todo medio transporte:
NU: No aplicable
Rotulo: No aplicable
Clase y riesgo: No aplicable
Disposición especial: No aplicable

Consideraciones por medio de transporte:
Información Terrestre:
Información Marítima:
Información Aérea:

Sección 15. Información reglamentaria

Información de seguridad elaborada de conformidad con sustancias químicas (sobre riesgo y embalaje para el suministro) Regulación 1994. ISBN 0-7176-0859-X, lo cual se basa en la Directiva Comunitaria Europea 91/155/EEC

Sección 16. Información adicional

La información contenida en la ficha de datos de seguridad se ha elaborado a partir de la información suministrada sobre los materiales contenidos en el producto. No hay investigaciones toxicológicas o ecológicas específicas llevadas a cabo sobre la folia.