



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD PARA SUSTANCIAS QUÍMICAS

No. DE HDSSQ

DÍA	MES	AÑO
0	3	0
7	0	3

1 FECHA DE ELABORACION

2 FECHA DE REVISION

0	0	0	1	5	0
DÍA	MES	AÑO			
1	4	0	2	0	7

SECCIÓN I DATOS GENERALES DEL RESPONSABLE DE LA SUSTANCIA QUÍMICA

1 NOMBRE DEL FABRICANTE O IMPORTADOR AVCOMEX, S.A. De C.V.	2 EN CASO DE EMERGENCIA COMUNICARSE A: Tel. (01-728) 28 2 02-05, Fax (01-728) 28 2-11-51
3 DOMICILIO COMPLETO: Emiliano Zapata No. 159-A	
COLONIA: Zona Industrial Lerma	DELEGACION O MUNICIPIO: Lerma
C.P. 52000	
ENTIDAD FEDERATIVA: Estado de México	PAIS: México

SECCION II DATOS GENERALES DE LA SUSTANCIA QUÍMICA

1 NOMBRE COMERCIAL: AVCO FOIL 150	2 NOMBRE QUÍMICO: ADHESIVO PARA ESTAMPACIÓN. 2.1 Formula: N.D.
3 PESO MOLECULAR: N.D.	4 FAMILIA QUÍMICA: N.D.
5 SINONIMOS: Ninguno	6 OTROS DATOS:

SECCION III COMPONENTES RIESGOSOS

1 % Y NOMBRE DE LOS COMPONENTES 10 – 25 % Ftalato de bis (2-etilhexilo)	2 No. CAS 117-81-7	3 No. UN NA	4 CPT, CCT o P 5 mg/m	5 IPVS
2.5 – 5 % Etano-1, 2-diol	107-21-1	NA	100 mg/m ³	
PREPARACIÓN DE POLÍMEROS				

6 GRADOS DE RIESGO	OP. 1	SALUD 1	INFLAMABILIDAD 0	REACTIVIDAD 0	RIESGO ESPECIAL 0	B	
OP 1	OP. 2	1	0	0	0		
OP 2	OTROS						

SECCION IV PROPIEDADES FÍSICAS

1 TEMPERATURA DE FUSION: N.D.	2 PRESION DE VAPOR: N.D.
3 TEMPERATURA DE AUTOIGNICION: No es auto inflamable	4 GRAVEDAD ESPECIFICA (H ₂ O=1): 0.95 g/ cm ³
5 TEMPERATURA DE EBULLICION: 350 °C	6 pH: AL 100% : 7.5 – 10.0
7 DENSIDAD DE VAPOR (AIRE=1): N.D.	8 EDO. FÍSICO, COLOR Y OLOR: Pasta blanca, brillante de alta viscosidad.
9: SOLUBILIDAD EN SOLVENTES ORGANICOS: Completamente mezclable	11 PORCIENTO DE VOLATILIDAD: N.D.
10 VELOCIDAD DE EVAPORACION (BUTIL ACETATO=1): N.D.	13 PUNTO DE INFLAMACION: N.D.
12 VISCOSIDAD: 19000 – 294000 mpAS	
14 LIMITES DE INFLAMABILIDAD, (%):	INFERIOR:
	SUPERIOR:

SECCION V RIESGOS DE FUEGO O EXPLOSION

1 MEDIO DE EXTINCION:
NIEBLA DE AGUA: <input checked="" type="checkbox"/> ESPUMA: <input checked="" type="checkbox"/> HALON: <input checked="" type="checkbox"/> CO ₂ : <input checked="" type="checkbox"/> POLVO QUÍMICO SECO: <input checked="" type="checkbox"/>
OTROS: N.D.
2 EQUIPO ESPECIAL DE PROTECCION (GENERAL) PARA COMBATE DE INCENDIO: Equipo de Bombero/Chaquetón, Casco, Botas. Suministro de aire o SCBA
3 PROCEDIMIENTO ESPECIAL DE COMBATE DE INCENDIO: Mantener fresco los recipientes con chorro de agua o nebulizada
4 CONDICIONES QUE CONDUCEN A UN PELIGRO DE FUEGO Y EXPLOSION NO USUALES: Temperatura de mas de 40 °C, mantener el deposito fijo
5 PRODUCTOS DE LA COMBUSTION: óxidos de nitrógeno (NO _x), ácido clorhídrico (HCl), vapores de isocianato, ácido cianhídrico

N.D. NO DISPONIBLE

N.A. NO APLICA

**SECCION VI DATOS DE REACTIVIDAD**

1 SUSTANCIA		2 CONDICIONES A EVITAR: Mantener lejos de Fuentes de Ignición.	
ESTABLE <input checked="" type="checkbox"/>	INESTABLE <input type="checkbox"/>		
3 INCOMPATIBILIDAD (SUSTANCIAS A EVITAR): Ninguna Especificada.			
4 DESCOMPOSICION DE COMPONENTES PELIGROSOS: No se descompone con uso adecuado			
5 POLIMERIZACION PELIGROSA:		6 CONDICIONES A EVITAR: No Especificadas.	
PUEDE OCURRIR <input type="checkbox"/>		NO PUEDE OCURRIR <input checked="" type="checkbox"/>	

SECCION VII RIESGOS PARA LA SALUD

VIAS DE ENTRADA	SINTOMAS POR EXPOSICION AGUDA	PRIMEROS AUXILIOS
1 INGESTION ACCIDENTAL	IRRITACIÓN LEVE	TOMAR UN VASO CON LECHE Y DILUIR TOMANDO AGUA. NO PROVOCAR EL VOMITO, PEDIR ASISTENCIA MEDICA
2 CONTACTO CON LOS OJOS	IRRITACIÓN LEVE	ENJUAGAR CON AGUA ABUNDANTE Y SOLICITAR ASISTENCIA MEDICA.
3 CONTACTO CON LA PIEL	IRRITACIÓN LEVE	ELIMINAR INMEDIATAMENTE TODA PRENDA CONTAMINADA CON EL PRODUCTO. LAVAR INMEDIATAMENTE CON JABÓN Y AGUA ABUNDANTE.
4 ABSORCION	IRRITACIÓN LEVE	VISITAR AL MEDICO SI PERSISTE SENSIBILIZACIÓN EN LA PIEL
5 INHALACION	IRRITACIÓN LEVE	SACAR AL PACIENTE AL AIRE FRESCO Y MANTENERLO EN CALMA. PEDIR ASISTENCIA MEDICA
6 SUSTANCIA QUIMICA CONSIDERADA COMO CANCERIGENA: SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/> OTROS <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/>		
POR EXPOSICION CRONICA: SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>		ESPECIFICAR: Posible riesgo de perjudicar la fertilidad, posible riesgo durante el embarazo de efectos adversos para el feto

SECCION VIII INDICACIONES EN CASO DE FUGA O DERRAME

En fugas grandes, aislar el área 120 metros, en fugas pequeñas, aislar el área 50 metros, evitar que el derrame se dirija a los drenajes u otros compuestos. Haciendo un dique con arena o material absorbente. Los remanentes deberán ser puestos en recipientes de plástico y posteriormente tratados.

SECCION IX EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL ESPECIAL

- 1 ESPECIFICAR TIPO: Uniforme, Mandil, Lentes y Guantes
- 2 PRACTICAS DE HIGIENE: No tocar el Producto en forma directa con el cuerpo
- 3 VENTILACION: Recomendada

SECCION X INFORMACION SOBRE TRANSPORTACION (REGLAMENTACION DE TRANSPORTE)

Producto No Listado en la NOM-02-SCT Material determinado como NO PELIGROSO.

SECCION XI INFORMACION ECOLOGICA (REGLAMENTACIONES ECOLOGICAS)

Los remanentes de este producto deberán ser colectados en recipientes de plástico y deberán ser tratados o llevados a confinamiento, de acuerdo a la reglamentación del lugar y de la política de la empresa.

Grado de eliminación 89 %. Toxicidad para bacterias DEV L3 > 1000 mg /l. DQO 1210 mg O2/g. DBO 178 mg O2/g. AOX 89 mg/g Cl, puede perjudicar el valor AOX de las aguas residuales. No contiene metales pesados. No debe descargarse en aguas residuales, subterráneas. Medio recomendado para descontaminación agua con aditivos purificadores

SECCION XII PRECAUCIONES ESPECIALES (EN EL MANEJO Y ALMACENAMIENTO)

MANIPULACIÓN SEGURA: Asegurar buen ventilación en el puesto de trabajo. No almacenarse en recipientes de goma o sintéticos

PRODUCCIÓN Y CONTROL DE CALIDAD: Sensible a las heladas. No debe almacenarse en lugares calientes. Cuando se almacena apropiadamente el tiempo de vida es no mas de 6 meses.

OTRAS PRECAUCIONES

Mantener los envases bien cerrados en lugar seco. No almacenar en lugares con temperatura mayor a los 40°C, ni al sol directo.