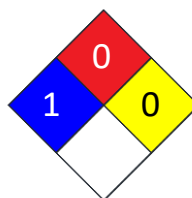


HOJA DE SEGURIDAD PINTURAS BASE AGUA


- S = SALUD
- I = INFLAMABILIDAD
- R = REACTIVIDAD
- RE = RIESGO ESPECIAL
- EPP = EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL
- (B) anteojos de seguridad, guantes y mandil.

SECCIÓN I. DATOS GENERALES DE LA EMPRESA.

1. NOMBRE DEL FABRICANTE: RECUBRIMIENTOS ECOLÓGICOS Y RECICLADOS S.A. DE C.V.	2. EN CASO DE EMERGENCIA COMUNIQUESE AL TELEFONO: (0155) 4756 4068 y 69
3. DOMICILIO COMPLETO: CALLE 1 # 393 COL. CUCHILLA PANTITLÁN, DELEGACIÓN VENUSTIANO CARRANZA, CIUDAD DE MEXICO, C.P. 15610	

SECCIÓN II. DATOS GENERALES DEL PRODUCTO

1. NOMBRE COMERCIAL: a3p Pintura Vinílica 5 años	2. NOMBRE QUIMICO O CODIGO: NA
3. FAMILIA QUIMICA: PINTURA BASE AGUA	5. OTROS DATOS: NA
4. SINONIMOS: PINTURA VINIL ACRILICA	

NOTA: Este producto puede tener uno o mas de los siguientes componentes.

SECCIÓN III. IDENTIFICACIÓN DE COMPONENTES.

1. NOMBRE DE LOS COMPONENTES	%	No. CAS	No. ONU	LMPE	IPVS	GRADO DE RIESGO				
						S	I	R	ESPECIAL	E.P.P
CARBONATO DE CALCIO	40	1317-65-3	ND	¹²⁰ mg/m ³	ND	1	0	0	ND	D
DIOXIDO DE TITANIO	22 - 30	13463-67-7	ND	¹⁰ mg/m ³	ND	1	0	0	ND	B
CAOLIN	0 - 3	1332-58-7	ND	² mg/m ³	ND	1	1	0	ND	A
ETILEN GLICOL	0 - 2	107-21-1	ND		ND	1	1	0	ND	I
LMPE: Limite maximo permisible de Exposición				PPT: Promedio Ponderado en el Tiempo de 8 hrs.		CT: Exposición de Corto Tiempo 15 min. máx.				
P: Concentración Pico.		IPVS: Inmediatamente Peligroso para la Vida y Salud				EPP: Equipo de Proteccion Personal				
NA: No Aplica.					ND: No Disponible.					

SECCIÓN IV. PROPIEDADES FISICO - QUIMICAS.

1. TEMPERATURA DE EBULLICIÓN (°C) 100°C (AGUA)	2. TEMPERATURA DE FUSION (°C) ND
3. TEMPERATURA DE INFLAMACIÓN (°C) NA	4. TEMPERATURA DE AUTOIGNICION (°C) NA
5. DENSIDAD RELATIVA. 1.20 - 1.40	6. DENSIDAD RELATIVA. AGUA
7. PESO MOLECULAR. NA	8. ESTADO FISICO, COLOR Y OLOR SEMISOLIDO, OLOR CARACTERISTICO, COLOR BLANCO U OTROS COLORES
9. VELOCIDAD DE EVAPORACIÓN (BUTIL ACETATO = 1) AGUA	10. SOLUBILIDAD EN AGUA. SOLUBLE
11. PRESION DE VAPOR mmhg 20°C NA	12. % DE VOLATILIDAD 5 - 25 %
13. LIMITES DE INFLAMABILIDAD O EXPLOSIVIDAD. INFERIOR: ND SUPERIOR: ND	14. OTROS DATOS. NA

SECCIÓN V. RIESGOS DE FUEGO Y EXPLOSION.

1. MEDIO DE EXTINCIÓN:
NIEBLA DE AGUA: X ESPUMA: X CO2: X POLVO QUIMICO SECO: X OTROS (ESPECIFICAR): ROCIO DE AGUA
2. EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL .
TRAJE DE BOMBEROS PROFECIONAL
3. PROCEDIMIENTOS Y PRECAUCIONES ESPECIALES EN EL COMBATE DE INCENDIO.
ALEJAR EL CONTENEDOR DEL AREA DE FUEGO, HACERLO SIN RIESGO, APLICAR AGUA FRIA A LOS CONTENEDORES.
4. CONDICIONES QUE CONDUCEN A OTRO RIESGO ESPECIAL.
NINGUNA
5. PRODUCTOS DE LA COMBUSTION NOCIVOS PARA LA SALUD.
CO1, CO2 Y COMPUESTOS DE LA PIROLISIS DE PLASTICOS.

SECCIÓN VI. DATOS DE REACTIVIDAD.

1. PRODUCTOS.	2. CONDICIONES PARA EVITAR LA REACCIÓN QUIMICA.
ESTABLE: X INESTABLE:	NA
3. INCOMPATIBILIDAD (SUSTANCIAS A EVITAR)	4. PRODUCTOS PELIGROSOS DE LA DESCOMPOSICION.
NA	CO1, CO2 Y COMPUESTOS DE LA PIROLISIS DE PLASTICOS.
5. POLIMERIZACIÓN ESPONTANEA:	PUEDE OCURRIR: NO PUEDE OCURRIR: X
CONDICIONES PARA EVITAR RIESGOS DE POLIMERIZACIÓN: NA	

SECCIÓN VII. RIESGOS PARA LA SALUD.

EFFECTOS A LA SALUD

1. POR EXPOSICIÓN AGUDA.	a) INGESTION ACCIDENTAL PUEDE OCURRIR IRRITACIÓN GASTROINTESTINAL, SE RECOMIENDA NO PROVOCAR VOMITO Y PROPORCIONAR ATENCIÓN MEDICA DE INMEDIATO.
	b) INHALACIÓN CAUSA MAREO
	c) PIEL (CONTACTO Y ABSORCIÓN) PUEDE RESECAR LA PIEL
	d) OJOS PUEDE IRRITAR LOS OJOS

EMERGENCIAS Y PRIMEROS AUXILIOS.

a) CONTACTO CON LOS OJOS.	ENJUAGAR INMEDIATAMENTE LOS OJOS CON ABUNDANTE AGUA Y DURANTE 15 MINUTOS
b) CONTACTO CON LA PIEL	LAVESE LA PIEL CON ABUNDANTE AGUA Y JABON.
c) INGESTIÓN.	NO PROVOQUE EL VOMITO, SI ESTE OCURRIERA ESPONTANEAMENTE MANTENGA LA CABEZA HACIA ABAJO PARA EVITAR QUE EL LIQUIDO ENTRE A LOS PULMONES.
d) INHALACIÓN.	TRANSLADAR A LA VICTIMA A DONDE SE RESPIRE AIRE FRESCO Y LLAMAR A LOS SERVICIOS DE EMERGENCIAS.
1. OTROS RIESGOS O EFECTOS PARA LA SALUD	NINGUNO
2. DATOS PARA EL MEDICO	ND
3. ANTIDOTOS (DOSIS EN CASO DE EXISTIR)	ND

SECCIÓN VIII. INDICACIONES EN CASO DE FUGA O DERRAME.

1. PROCEDIMIENTOS Y PRECAUCIONES ESPECIALES QUE SE REQUIEREN PARA ESTOS CASOS:
ELIMINAR TODAS LAS FUENTES DE IGNICION, SIN CERRILLOS, NI LLAMAS EN EL AREA DE FUEGO.
2. METODOS DE MITIGACIÓN PARA CONTROLAR LA SUSTANCIA.
LEVANTAR Y COLOCAR EN LOS CONTENEDORES PARA EL DESECHO



SECCIÓN IX. PROTECCION ESPECIAL PARA LAS SITUACIONES DE EMERGENCIA.

1. EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL A UTILIZAR.

GUANTES, CARETA Y MANDIL.

SECCIÓN X. INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTACIÓN

LO RELATIVO AL TRANSPORTE POR VIAS GENERALES DE COMUNICACIÓN TERRESTRE Y SUS SERVICIOS AUXILIARES CONEXOS, CON RELACIÓN AL REGLAMENTO PARA EL TRANSPORTE TERRESTRE DE MATERIALES Y RESIDUOS PELIGROSOS, DE LA SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES:

1. CLASE DE RIESGOS DE TRANSPORTES:	9
2. GRUPO DE ENVASE Y EMBALAJE:	III
3. No. ONU:	NA
4. No. GUIA*	NA

*GUIA DE RESPUESTA EN CASO DE EMERGENCIA GRE2004

SECCIÓN XI. INFORMACIÓN SOBRE ECOLOGIA.

1. COMPORTAMIENTO DE LA SUSTANCIA QUIMICA PELIGROSA CUANDO SE LIBERA AL AIRE, AGUA O SUELO Y SUS EFECTOS EN LA FLORA Y ESTE PRODUCTO ES CONSIDERADO UN RESIDUO NO PELIGROSO SEGÚN LA NORMA NOM-052-SEMARNAT-2005 DE RESIDUOS PELIGROSOS.

SECCIÓN XII. PRECAUCIONES ESPECIALES.

1. PRECAUCIONES QUE SE DEBEN TOMAR PARA EL MANEJO, TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO DE LA SUSTANCIA.

ESTE PRODUCTO ES CONSIDERADO NO PELIGROSO POR LA OSHA (29 CFR 1916-1200)

1. OTRAS PRECAUCIONES.

EN CONTACTO PROLONGADO CON ESTE MATERIAL PUDIERA PRESENTAR EN ALGUNAS PERSONAS UNA REACCION ALERGICA, POR LO QUE SE RECOMIENDA CUALQUIER REACCION ATIPICA SE CONSULTE A SU MEDICO.

LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTA HOJA DE DATOS SEGURIDAD CUMPLE CON LA REGULACIÓN MEXICANA:

NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-018-STPS-2000, SISTEMAS PARA LA IDENTIFICACIÓN Y COMUNICACIÓN DE PELIGROS Y RIESGOS POR SUSTANCIA QUIMICAS PELIGROSAS EN LOS CENTROS DE TRABAJO

LETRAS DE IDENTIFICACIÓN DE EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

- A** ANTEOJOS DE SEGURIDAD
- B** ANTEOJOS DE SEGURIDAD Y GUANTES
- C** ANTEOJOS DE SEGURIDAD, GUANTES Y MANDIL
- D** CARETA, GUANTES Y MANDIL
- E** ANTEOJOS DE SEGURIDAD, GUANTES Y RESPIRADOR PARA POLVOS
- F** ANTEOJOS DE SEGURIDAD, GUANTES, MANDIL Y RESPIRADOR PARA POLVOS
- G** ANTEOJOS DE SEGURIDAD, GUANTES Y RESPIRADOR PARA VAPORES
- H** GOGGLES PARA SALPICADURAS, GUANTES MANDIL Y RESPIRADOR PARA VAPORES
- I** ANTEOJOS DE SEGURIDAD, GUANTES Y RESPIRADOR PARA POLVOS Y VAPORES
- J** GOGGLES PARA SALPICADURAS, GUANTES, MANDIL Y RESPIRADOR PARA POLVOS Y VAPORES
- K** CAPUCHA CON LINEA DE AIRE O EQUIPO SCBA, GUANTES, TRAJE COMPLETO DE PROTECCIÓN Y BOTAS
- X** CONSULTE CON EL SUPERVISOR LAS INDICACIONES ESPECIALES PARA EL MANEJO DE ESTAS SUSTANCIAS

