

HOJA DE SEGURIDAD DE MATERIAL

PARTE 1

1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

CEMENTO DE RESINA PVC:

101 SANITARIO

201 CODICIONES HUMEDAS

401 REFORZADO

NOMBRE QUIMICOS/CLASE:

Resina de PVC/ Mezcla de solventes

USO DEL PRODUCTO:

Adhesión de material base PVC

FABRICANTE:

CORPORTIVO FXN S DE RL DE CV

TELEFONO:

52 (33) 38 33 04 20

DOMICILIO:

San Gregorio Num. 11

La Purisima

El Salto, Jal. C.P. 45694

TELEFONOS DE EMERGENCIA:

52 (33) 9688 8687

FECHA DE ELABORACION:

16 julio 2017

2. COMPOSICION E INFORMACION DE INGREDIENTES

NOBRE QUIMICO	CAS #	% Utilizado	PARTICULAS SOBRE EL AIRE					
			ACGIH		OSHA		IDLH ppm	OTROS
			TLV ppm	STEL ppm	PEL ppm	STEL ppm		
Tetrahidrofurano (THF)	109-99-9	20-85	200	250	200	250 (vacated 1989 PEL)	2000 (based on LEL)	NIOSH REL: TWA = 200 STEL = 250 DFG MAK: 50
Metil Etil Cetone (MEK)	78-93-3	1-30	200	300	200	300 (vacated 1989 PEL)	3000	NIOSH REL: TWA = 200 STEL = 300 DFG MAK: 200
Resina de policloruro de vinilo	9002-86-2	< 25	NE	NE	NE	NE	NE	Carcinogen: IARC-3;
Ciclohexanona	108-94-1	0-10	25, skin, A4 (Not Classifiable as a Human Carcinogen)	NE	50 25 (vacated 1989 PEL)	NE	700	NIOSH REL: TWA = 25, Skin DFG MAK: Danger of Cutaneous Absorption Carcinogen: IARC-3; MAK-B

2. INFORMACION Y COMPOSICION DE LOS INGREDIENTES (Continua)

NOMBRE QUIMICO	CAS #	EINECS #	% w/w	PARTICULAS SOBRE EL AIRE					
				ACGIH		OSHA		IDLH	OTROS
				TLV	STEL	PEL	STE L		
Dioxido de silicio	112945-52-5	Unlisted	Balance	For CAS # 61790-53-2 (uncalcined) 10 mg/m ³ (Inhalable particulate) 3 mg/m ³ (Respirable particulate)	NE	20 mppcf or 80 mg/m³ % SiO ₂ 6 mg/m ³ (vacated 1989 PEL)		3000 mg/m ³	NIOSH REL: 6 mg/m ³ DFG MAK: 4 mg/m ³ (CAS # 61790-53-2) Carcinogen: IARC-3 (CAS # 61790-53-2)

3. HOJAS DE RIESGOS

ESTE ES UN MATERIAL ALTAMENTE FLAMABLE DE APARIENCIA LIQUIDA Y OLOR IRRITANTE

INHALACION: Inhalar los vapores de este producto son nocivos para la salud contiene un alto contenido de solventes tóxicos. Utilice mascarilla para vapores tóxicos

Cuando utilice este producto se recomienda una ventilación adecuada

Evite el contacto con los ojos: Los vapores del producto causan irritación En los ojos

CONTACTO CON LA PIEL: Este producto causa irritación a la piel si su Uso es prolongado.

INDIGESTION: No se provoque el vómito y pida ayuda médica inmediatamente.

Sistemas de informacion de riesgos			
SALUD		(AZUL)	2
FLAMABILIDAD		(ROJO)	3
REACTIVIDA		(AMARILLO)	1
EQUIPO DE PROTECCION			C/D
ojos	Respiracion	Manos	Cuerpo
	Mascaras		
PARA APLICACIONES RUTINARIAS.			

5. RIESGOS DE EXPLOSION E INCENDIO

La información siguiente es variable y se tomó del flash point más bajo de todos los solventes y los más bajos fueron los siguientes solventes: acetona y tetrahidrofurano

FLASH POINT: -17°C (4.1°F)

TEMPERATURA DE IGNICION: 321°C (610°F)

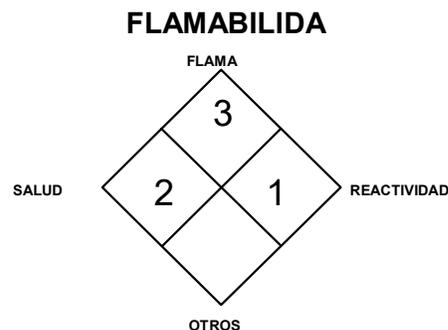
LIMITES DE FLAMABILIDAD (sobre el volumen del aire): Lower (LEL):
1.8%

EXTINCION DEL FUEGO:

HIDRANTES: SI (CUANDO SE UTILICE ESTE SISTEMA.
EL AGUA PUEDE GENERAR VAPORES TOXICOS.)

DIOXIDO DE CARBONO: SI

BRISA DE CARBONATO: SI



5. APARIENCIA FISICA Y TECNICA DEL PRODUCTO

DENSIDAD DEL VAPOR/AIRE	OLOR	PORCENTAJE VOLATIL POR VOLUMEN
2.49	CARACTERISTICO	APROX. 80 – 90
SOLUBILIDAD	ROTACION DE EVAPORACION	PORCENTAJE VOLATIL
SI	> 1.0	APROX. 60 - 70

DECLARACION DEL VOC AL PROCESAR: 850 GRAMOS / LITRO

EMISION MAXIMA DEL VOC APROBADO CUANDO SE ESTA APLICANDO (600 g/l)

TODA ESTA INFORMACION ES BRINDADA POR CORPORATIVO FXN S DE RL DE CV Y SE BRINDA DE BUENA FE

NO SE DEJE ESTE MATERIAL AL ALCANCE DE LOS NIÑOS