


Salud		2					HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (HDS)												
Inflamabilidad		2					<b>VULKEM 45 SSL</b>												
Reactividad		0																	
EPP		C																	
Riesgo especial		NA																	
NA = No Aplica		El grado de riesgo se clasifica de 0 a 4		0 = Mínimo 1 = Ligero 2 = Moderado 3 = Serio 4 = Severo															
Sección I.		Datos Generales de la Hoja de Datos de Seguridad.																	
Emisión:		22-sep-14		Revisión:		2		Fecha Revisión:		19-nov-16									
Nombre del Fabricante o distribuidor:				EUCOMEX, S.A. de C.V.				En caso de emergencia:				55 5864 99 70							
Calle:		Vía José López Portillo		N° Ext.:		69		Colonia:		Sn. Fco. Chilpan		Código Postal:		54940					
Delegación o municipio:				Tultitlán				Localidad o población:				Estado de México							
Sección II.		Datos Generales de la Sustancias Químicas Peligrosas.																	
Nombre químico o código			Nombre comercial			Familia química			Sinónimos										
Polimero de poliuretano			Polimero de poliuretano			Polimero de poliuretano			Polimero de poliuretano										
Solvente Stoddard			Mineral spirits			Destilados de petroleo			Solvente Stoddard										
Xileno			Xilol			Dimetil benceno			Xileno										
Sección III.		Identificación de la Sustancias Químicas Peligrosas.																	
Sustancia		N°. CAS:		N°. ONU:		%		LMPE-PPT:		IPVS:		SISTEMA DE IDENTIFICACIÓN:							
		mg/m <sup>3</sup>										S		I		R		E	
Polimero de poliuretano		NJ TSRN# 51721300-5358P		ND		<40.00		ND		ND		1		1		0		NA	
Solvente Stoddard		8052-41-3		1268		<10.00		ND		ND		2		2		0		NA	
Xilol		1330-20-7		1307		<5.00		ND		ND		2		2		0		NA	
No A. = No Asignado			CAS = Chemicals Abstracts Service				ONU = Organización de las Naciones Unidas para el transporte												
PPT = Promedio Ponderado en el tiempo				IPVS = Inmediatamente Peligroso para la Vida y la Salud				E = Riesgo Especial											
NA = No Aplica																			
Sección IV.		Propiedades fisicoquímicas																	
Temperatura de ebullición (°C):			ND			Estado físico, color y olor:			Pasta viscosa con olor a solvente										
Temperatura de fusión (°C):			ND			Velocidad de evaporación:			ND										
Temperatura de inflamación (°C):			93			Solubilidad en agua:			No es soluble en agua										
Temperatura de auto ignición (°C):			ND			Presión de vapor (mm de Hg):			ND										
Densidad [g/ml]:			1.320			Volatilidad (%):			7%										
pH:			ND			Limite de inflamabilidad			Inferior		ND								
Peso molecular:			ND						Superior		ND								
ND = No Disponible																			
Sección V.		Riesgos de Fuego o Explosión																	
Medio de extinción:		Niebla de agua		No		Espuma		x		CO <sub>2</sub>		x		Polvo químico		x			
Equipo de protección personal específico a utilizar en labores de combate de incendios:												Usar equipo de protección personal normado para bombero. Use equipo completo de protección de los bomberos prendas de vestir, incluyendo equipo autónomo de respiración (SCBA). Usar el agente de extinción adecuado según el tipo de incendio en sitio.							
Procedimiento y precauciones especiales en el combate de incendios:												Evacuar o aislar el área de peligro. Restringir el acceso a personas innecesarias y sin la debida protección. Estar a favor del viento en lugares abiertos. Uso aceptado técnicas de lucha contra incendios por personal debidamente entrenado.							
Condiciones que conducen a otro riesgo especial:				No se espera que este producto arderá bajo condiciones normales de uso.															
Productos de la combustión nocivos para la salud:				Monoxido de carbono, dióxido de carbono, oxidos de nitrogeno y acido cianhidrico															
NA = No Aplica																			
Sección VI.		Datos de Reactividad																	
Condición:		Estable		X		Inestable		NO		Productos peligrosos de la descomposición:									
Incompatibilidad:		Aminas, agua o humedad, agentes oxidantes, alcoholes, acidos y bases fuertes.								Monoxido de carbono, dióxido de carbono y acido cianhidrico.									
Polimerización espontánea						Condiciones a evitar:													
Puede ocurrir		No		No puede ocurrir		x		Exposición a humedad y altas temperaturas.											

