

Salud	0					HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (HDS)				
Inflamabilidad	1					ILLBRUCK SP 523				
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:	04-feb-16	Revisión:	2	Fecha Revisión:	26-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				
Trimetoxivinil silano		Trimetoxivinil silano		Silano		Trimetoxivinil silano				
Fenol, 2-(2H-Benzotriazol-2-il)-4-metil-6-dodecil		2-(2H-Benzotiazol-2-yl)-6-(dodecyl)-4-methylphenol		2-(2H-Benzotiazol-2-yl)-6-(dodecyl)-4-methylphenol		2-(2H-Benzotiazol-2-yl)-6-(dodecyl)-4-methylphenol				
Sección III.		Identificación de la Sustancias Químicas Peligrosas.								
Sustancia		N° CAS:	N° ONU:	%	LMPE-PPT: mg/m ³	IPVS:	SISTEMA DE IDENTIFICACIÓN:			
Trimetoxivinil silano		2768-02-7	ND	1.00 - 5.00	ND	ND	S	I	R	E
Fenol, 2-(2H-Benzotriazol-2-il)-4-metil-6-dodecil		125304-04-3	ND	0.10 - 1.00	ND	ND	0	1	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 característico			
Temperatura de fusión (°C):		ND			Velocidad de evaporación:		ND			
Temperatura de inflamación (°C):		> 151			Solubilidad en agua:		No es soluble en agua			
Temperatura de auto ignición (°C):		420			Presión de vapor (mm de Hg):		ND			
Densidad [g/ml]:		1.600			Volatilidad (%):		ND			
pH:		ND			Limite de inflamabilidad		Inferior		0.1 % Vol	
Peso molecular:		ND					Superior		0.2 % Vol	
ND = No Disponible										
Sección V.		Riesgos de Fuego o Explosión								
Medio de extinción:		Niebla de agua	x	Espuma	x	CO₂	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:		Monóxido de carbono, dióxido de carbono								
NA = No Aplica										
Sección VI.		Datos de Reactividad								
Condición:		Estable	X	Inestable	NO	Productos peligrosos de la descomposición:				
Incompatibilidad:		No se conoce alguna incompatibilidad con algun material en específico				A partir de los 150 °C se forman pequeñas trazas de formaldehido.				
		Polimerización espontánea				Condiciones a evitar:				
Puede ocurrir		No	No puede ocurrir	x	Exposición a humedad y altas temperaturas.					

Salud	0	 EUCLID CHEMICAL	HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (HDS)	
Inflamabilidad	1		ILLBRUCK SP 523	
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 VII. Riesgos para la salud y Primeros Auxilios

Vía de ingreso al organismo

Ingestión:	Puede causar irritación gastrointestinal, náuseas y vómitos.	Información adicional	
Inhalación:	Puede provocar ligera irritación del sistema respiratorio, náusea y dolor de cabeza,		
Ojos:	El contacto directo puede causar irritación leve.		
Piel:	Puede causar sensibilización leve resultante en irritación, hinchazón y enrojecimiento.		
Nota:		DL₅₀:	
	Cancerígena	Mutagénica	Teratogénica
	ND	ND	ND

La IARC enlista a los siguientes materiales presentes en este producto bajo la siguiente clasificación:

Dioxido de titanio No. CAS: 13463-67-7 clasificación: 2B

Propan-2-ol No CAS: 67-63-0 clasificación: 3

Dioxido de silicio No. CAS: 14808-60-7 Clasificación: 1

ND = No Disponible

Emergencia y primeros auxilios

Ingestión:	No inducir el vomito. Busque atención medica de forma inmediata
Contacto con los ojos:	Lavar con abundante agua, mínimo durante 15 minutos. Levantar y separar los párpados para asegurar la remoción del químico. Buscar atención medica inmediata
Contacto con la piel:	Retirar la ropa y calzado contaminados. Lavar la zona afectada con abundante agua, mínimo durante 15 minutos. Si la irritación persiste repetir el lavado. Buscar Atención medica.
Inhalación:	Interrumpa de inmediato la exposición y busque aire fresco. Si hay persistencia en las molestias, buscar atención medica.

Sección VIII. Indicaciones en caso de fuga o derrame

Contenga o elimine la fuga. Asegure que no vaya a drenajes o cuerpos receptores. Absorba el derrame con arena u otro material absorbente. Transfiera a un contenedor apropiado para su disposición. Este producto no es biodegradable.

Sección IX. Protección Personal Especifica en caso de emergencias

Equipo de protección personal:	Anteojos de seguridad, guantes y ropa de trabajo (C).
Ventilación:	Se debiera contar con ventilación local y general, para asegurar que la concentración no exceda los límites de exposición ocupacional o se mantenga lo mas baja posible. En caso de exceder los límites de exposición sera necesario el uso de mascarilla de cara completa con filtros para vapores organicos aprobados por NOISH/MSHA.
Nota. Evite la ingestion, el contacto con los ojos y la piel	

Sección X. Información sobre transportación

"Este material no se considera peligroso de acuerdo al Reglamento de Transporte Terrestre de Materiales y Residuos Peligrosos de México". No aplica para (TDG,IMDG, CFR, DOT)

Sección XI. Información sobre ecología

Los desechos y desperdicios del producto deberán manejarse de acuerdo a las leyes, normas, reglamentos federales y locales vigentes. Con proveedores de recolección, transporte y disposición final legalmente autorizados. Este producto no es biodegradable.

Sección XII. Precauciones especiales

Precauciones que deben ser tomadas para el manejo y almacenamiento: Mantengase fuera del alcance de niños. Almacenar en lugares ventilados, frescos y secos. Separado de materiales incompatibles. Rotular los recipientes adecuadamente y mantenerlos bien cerrados. Usar siempre protección personal así sea corta la exposición o la actividad que realice con el producto. Mantener estrictas normas de higiene, no fumar ni comer en el sitio de trabajo. Problemas pre existentes de los ojos, la piel y las vías respiratorias se pueden agravar por la exposición.

VOC = 3.4 g/litro

Otras precauciones:	Manejar éste químico sin el equipo de protección personal adecuado y sin otros controles de exposición puede resultar en daños a la salud.
----------------------------	--



Hasta donde es de nuestro conocimiento, la información que aquí se proporciona es correcta, sin embargo EUCOMEX, S.A. de C.V., no adquiere responsabilidad alguna en caso de que esta información fuera defectuosa o incompleta. El empleo adecuado de cualquier material o su empleo en una formulación es responsabilidad del usuario. Aunque aquí se describen algunos riesgos, no garantizamos que los indicados sean los únicos que existen.

Elaboró	Revisó	Revisó	Aprobó
INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO	INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO	GESTIÓN INTEGRAL DE SISTEMAS	GERENTE DE OPERACIONES