

Salud	2		HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (HDS)			
Inflamabilidad	1		DURAL 452 LV PARTE A			
Reactividad	0					
EPP	H					
Riesgo especial	C					
C = Corrosivo		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:		05/03/2018		Revisión:		1	
Nombre del Fabricante o distribuidor:		EUCOMEX, S.A. de C.V.		Fecha Revisión:		05/03/2018	
Calle:		Vía José López Portillo		En caso de emergencia:		(55) 5864 99 70	
Delegación o municipio:		Tultitlán		Colonia:		Sn. Fco. Chilpan	
				Código Postal:		54940	
				Localidad o población:		Estado de México	



Sección II. Datos Generales de la Sustancias Químicas Peligrosas.							
Nombre químico o código		Nombre comercial		Familia química		Sinónimos	
Genepoxide		Epidian		Alcoholes		Epidian	
Glycidyl 2-methylphenyl ether		O-Cresyl Glycidyl Ether		éteres/epoxidos		Glycidyl 2-methylphenyl ether	

Sección III. Identificación de la Sustancias Químicas Peligrosas.													
Sustancia				Nº. CAS:	Nº. ONU:	%	LMPE-PPT:	IPVS:	SISTEMA DE IDENTIFICACIÓN				
Genepoxide				25068-38-6	NA	60-100	mg/m ³	ND	ND	S	I	R	E
Glycidyl 2-methylphenyl ether				2210-79-9	3334	14-40	ND	ND	2	1	0	0	Corrosivo
ND = No disponible		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					

Sección IV. Propiedades fisicoquímicas									
Temperatura de ebullición (°C):		ND		Estado físico, color y olor:		Líquido traslucido, olor suave.			
Temperatura de fusión (°C):		ND		Velocidad de evaporación:		Menor al éter			
Temperatura de inflamación (°C):		>93°C		Solubilidad en agua:		Insoluble			
Temperatura de auto ignición (°C):		ND		Presión de vapor (mm de Hg):		ND			
Densidad [g/ml]:		1.14 ± 0.02		Volatilidad (%):		ND			
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		X		Espuma		X	
Otros (especificar):		Arena, espuma resistente al alcohol.							
Equipo de protección personal específico a utilizar en labores de combate de incendios: Equipo completo de bombero y equipo de aire autónomo con presión positiva.									
Procedimiento y precauciones especiales en el combate de incendios: Use el equipo de protección personal respiratoria para evitar inhalar los vapores de combustión, los cuales no están bien definidos y pueden contener componentes tóxicos. Si el fuego está cercano al contenedor, mantenga frías las paredes del mismo rociándolas con agua, a una distancia segura. Si nota que el recipiente cambia de color, se expande o si aumenta el ruido por las válvulas de seguridad, retírese de inmediato ya que el recipiente puede explotar. Considérese que se trata de un producto altamente inflamable. Sus vapores son más pesados que el aire y puede regresar del punto de ignición a la fuente de la fuga. El medio más efectivo y recomendable para la extinción es la espuma química.									
Condiciones que conducen a otro riesgo especial: Inflamable, los vapores pueden causar un incendio súbito o encenderse con explosión, los vapores pueden propagarse a una distancia considerable hasta una fuente de ignición y regresar, impida la acumulación de gases y vapores para evitar concentraciones explosivas.									
Productos de la combustión nocivos para la salud:				Monóxido de carbono (CO) y bióxido de carbono (CO ₂), vapores de combustión no bien definidos que pueden contener componentes tóxicos.					
NOTA: Utilizar pulverización de agua para mantener frescos los recipientes expuestos al fuego y para eliminar los vapores que puedan resultar de la descomposición de productos.									

Sección VI. Datos de Reactividad									
Condición:		Estable		X		Inestable		NO	
Incompatibilidad:		Agentes oxidantes. Puede reaccionar con agua y ácidos, propiciando la formación del metanol.				Productos peligrosos de la descomposición: Monóxido de carbono (CO) y bióxido de carbono (CO ₂), vapores de combustión no bien definidos que pueden contener componentes tóxicos.			
Polimerización espontánea					Condiciones a evitar:				
Puede ocurrir		NO		No puede ocurrir		X			
Humedad y el contacto con fuentes de ignición (flama, quemadores, chispas, cigarrillos, etc.)									
NOTA: Estable bajo condiciones normales de uso y almacenamiento.									

Salud	2		HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (HDS)		
Inflamabilidad	1		DURAL 452 LV PARTE A		
Reactividad	0				
EPP	H				
Riesgo especial	C				
C = Corrosivo		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 y malestares.			Información adicional	
Inhalación:	En altas concentraciones, los vapores, humos o neblinas pueden irritar la nariz, la garganta y las membranas mucosas.				
Ojos:	Puede causar irritación.			CL ₅₀ :	
Piel:	Puede ser dañino en contacto con la piel. Causa irritación leve de la piel. Puede provocar una reacción alérgica en la piel.			ND	
Sustancia química considerada como:		Cancerígena	Mutagénica	Teratogénica	DL₅₀:
		NO	ND	ND	ND
Nota: Producto clasificado por IARC como no carcinogénico para las personas					
ND = No Disponible					
Emergencia y primeros auxilios					
Ingestión:	Enjuaguese la boca con abundante agua y consulte a un Médico				
Contacto con los ojos:	En caso de contacto con los ojos , enjuague inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos o hasta que ceda la irritación.				
Contacto con la piel:	Tras el contacto con la piel , lave inmediatamente con abundante agua y jabón , quítese la ropa y zapatos contaminados , busque atención médica si persisten los síntomas .				
Inhalación:	Traslade al aire libre . trate los síntomas . busque atención médica si los síntomas persisten.				
Otros riesgos para la salud:	El producto puede causar depresión del sistema nervioso central.				
Sección VIII. Indicaciones en caso de fuga o derrame					
Evite las fuentes de ignición , cubra el derrame con material inerte absorbente y elimine el desecho de acuerdo a las disposiciones locales o nacionales . Evitar a toda costa su ingreso al drenaje.					
Sección IX. Protección Personal Específica en caso de emergencias					
Equipo de protección personal:	Goggles para salpicaduras, guantes, mandil y respirador para vapores. (H)				
Ventilación:	Se recomienda ventilación de escape local. Para la instalación de extractores de techo se debe considerar la dirección de los vientos predominantes.				
Sección X. Información sobre transportación					
"Este material NO es considerado peligroso de acuerdo al Reglamento de Transporte Terrestre de Materiales y Residuos Peligrosos de México"					
Sección XI. Información sobre ecología					
Los desechos y desperdicios del producto deberán manejarse de acuerdo a la reglamentación estatal y/o federal vigente.					
Sección XII. Precauciones especiales					
Precauciones que deben ser tomadas para el manejo y almacenamiento: Almacenar en contenedores cerrados herméticamente , en lugares techados y no expuestos a la intemperie , evitar el sobrecalentamiento por cualquier fuente , y alejarlos de chispas , flamas o fuentes de calentamiento . Utilizar tierra física para su manejo y almacenamiento.					
Otras precauciones:	Aterrizar el material durante la transferencia de un recipiente a otro, cuando estos son metálicos.				
 <p>Hasta donde es de nuestro conocimiento, la información que aquí se proporciona es correcta , sin embargo EUCLID GROUP 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.</p>					