

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD PARA SUSTANCIAS QUIMICAS

1.- FECHA DE ELABORACION :

mar-04

2.- FECHA DE REVISION :

mar-14

SECCION I DATOS GENERALES DEL RESPONSABLE DE LA SUSTANCIA QUIMICA

<p>1.- NOMBRE DEL FABRICANTE : Fabricado en EE.UU. por Diversey, Inc.</p> <p>2.- EN CASO DE EMERGENCIA, DOMICILIO Y TELÉFONO DEL FABRICANTE / IMPORTADOR:</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>Sealed Air de México Operations, S. de R.L. de C.V. Av. Henry Ford No. 12 Fracc. Industrial San Nicolás 54030 Tlalnepantla, Edo. de México Tel: +52 (55) 53 21 41 00 Fax: +52 (55) 53 21 41 90 / 01800 906 69 00</p> </div> <div style="width: 45%;"> <p>Diversey Dominicana, S.A. Calle "F", N° 5, Zona Industrial de Herrera. Santo Domingo, República Dominicana. Teléfono: (809) 5378117. Fax: (809) 5405722 Diversey, Inc. 8310 16th St. Sturtevant, Wisconsin 53177-1964 Tel: + 1-888-352-2249</p> </div> </div> <p>En caso de emergencia química en México comunicarse, día y noche, a: SETIQ: TEL.: 01800 0021400 En el Área Metropolitana: TEL.: +(0155) 55591588 SIC (Servicio Integral al Cliente) TEL.: 01800 9066 900</p>	<div style="text-align: center; border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 10px;"> COMPLETE </div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="background-color: #0000FF; color: white;">SALUD</td> <td style="background-color: #0000FF; color: white;">1</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #FF0000; color: white;">INFLAMABILIDAD</td> <td style="background-color: #FF0000; color: white;">0</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #FFFF00; color: black;">REACTIVIDAD</td> <td style="background-color: #FFFF00; color: black;">0</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #000000; color: white;">ESPECIAL</td> <td></td> </tr> </table> <p>4.- Severo 3.- Alto 2.- Moderado 1.- Ligero 0.- Mínimo</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> EPP = A </div>	SALUD	1	INFLAMABILIDAD	0	REACTIVIDAD	0	ESPECIAL	
SALUD	1								
INFLAMABILIDAD	0								
REACTIVIDAD	0								
ESPECIAL									

SECCION II DATOS GENERALES DE LA SUSTANCIA QUIMICA

1.- NOMBRE QUIMICO O CODIGO EMULSION DE CERAS	2.- NOMBRE COMERCIAL
3.- FAMILIA QUIMICA EMULSION DE CERAS LIGERAMENTE ALCALINA	COMPLETE
4.- SINONIMOS COMPLETE	5.- OTROS DATOS NO

SECCION III IDENTIFICACION DE COMPONENTES PELIGROSOS

%	COMPONENTES	2.- No. CAS	3.- No. O.N.U	4.- CPT. CCT o P	5.- IPVS	5.- GRADO DE RIESGO				
						S	I	R	ESPECIAL	E.P.P
1-5%	DIETILENGLICOL ETILÉTER	111-90-0	ND	ND	NO	2	2	0	---	B
1-5%	ETILENGLICOL	107-21-1	ND	100 mg/m3	NO	2	2	0	---	B

SECCION IV PROPIEDADES FISICO - QUIMICAS

1.- TEMPERATURA DE EBULLICION (°C) ND	2.- TEMPERATURA DE FUSION (°C) ND
3.- TEMPERATURA DE INFLAMACION (°C) > 93.4°C	4.- TEMPERATURA DE AUTOIGNICION (°C) ND
5.- DENSIDAD RELATIVA 1.02	6.- pH 9.2
7.- PESO MOLECULAR NA	8.- ESTADO FISICO, COLOR Y OLORES LIQUIDO OCRE DE OLORES AMONIACAL
9.- VELOCIDAD DE EVAPORACION (Butil-acetato=1) ND	10.- SOLUBILIDAD EN AGUA 100%
11.- PRESION DE VAPOR mmHg 20°C ND	12.- % DE VOLATILIDAD ND
13.- LIMITES DE INFLAMABILIDAD O EXPLOSIVIDAD INFERIOR NO ES INFLAMABLE O EXPLOSIVO SUPERIOR NO ES INFLAMABLE O EXPLOSIVO	14.- OTROS DATOS NO

SECCION V RIESGO DE FUEGOS O EXPLOSION

1.- MEDIO DE EXTINCION	
NIEBLA DE AGUA <u>X</u> ESPUMA <u>X</u> CO2 <u>X</u> POLVO QUIMICO SECO <u>X</u> OTROS (ESPECIFICAR) <u>NA</u>	
2.- EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL USAR CHAQUETÓN, PANTALÓN, CASCO Y BOTAS DE BOMBERO. HACER USO DE EQUIPO SCBA EN CASO DE REQUERIRSE.	
3.- PROCEDIMIENTO Y PRECAUCIONES ESPECIALES EN EL COMBATE DE INCENDIOS. EQUIPO AUTONOMO DE RESPIRACIÓN.	
4.- CONDICIONES QUE CONDUCE A OTRO RIESGO ESPECIAL NINGUNA CONOCIDA	
5.- PRODUCTOS DE LA COMBUSTION NOCIVOS PARA LA SALUD OXIDOS DE CARBON	

NA = No Aplicable

NC = No Conocido

ND = No Disponible

CPT = Concentración Promedio Tiempo de 8 hrs.


CCT = Concentración Corto Tiempo 15 min./4 veces

SECCION VI DATOS DE REACTIVIDAD

COMPLETE

1.- SUSTANCIA : ESTABLE <u>XX</u> INESTABLE _____	2.- CONDICIONES POR EVITAR NO MEZCLAR CON OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS QUE NO SEAN RECOMENDADOS POR EL PROVEEDOR
3.- INCOMPATIBILIDAD (SUSTANCIAS A EVITAR) NINGUNA CONOCIDA	4.- PRODUCTOS PELIGROSOS DE LA DESCOMPOSICION NINGUNO CONOCIDO
5.- POLIMERIZACION ESPONTANEA : PUEDE OCURRIR _____ NO PUEDE OCURRIR <u>XX</u>	

SECCION VII RIEGOS PARA LA SALUD

1A. PARTE		EFFECTOS A LA SALUD	
2.- EN CASO DE EMERGENCIA, DO POR EXPOSICION CRONICA	a).- INGESTION ACCIDENTAL	IRRITANTE	
	b).- INHALACION	NINGUNO CONOCIDO	
	c).- PIEL (CONTACTO Y ABSORCION)	LIGERAMENTE IRRITANTE	
	d).- OJOS	IRRITANTE	
	NINGUNA CONOCIDA		
2.- SUSTANCIA QUIMICA CONSIDERADA COMO : CANCERIGENA <u>NO</u> MUTAGENICA <u>NO</u> TERATOGENICA <u>NO</u> OTRAS (ESPECIFICAR) <u>NA</u> INFORMACION COMPLEMENTARIA (DL50, CL50,ETC) <u>Oral LD50 se estima que es >5000 mg/kg; Dérmica LD50 >2000 mg/kg</u>			

2A. PARTE		EMERGENCIA Y PRIMEROS AUXILIOS	
a).- CONTACTO CON LOS OJOS	Lavar con agua en abundancia durante 15 min. Obtener atención médica si persisten las molestias		
b).- CONTACTO CON LA PIEL	Quitar la ropa contaminada. Lavar con agua en abundancia durante 15 min. Obtener atención médica si persisten las molestias		
c).- INGESTION	Quitar el material de la boca. Beber uno o dos vasos de agua o leche y obtener atención médica. No inducir el vomito. Nunca suministre algo por la boca a una persona inconsciente.		
d).- INHALACION	En caso de molestias, trasladar a un lugar ventilado.		
1.- OTROS RIESGOS O EFECTOS PARA LA SALUD	NO		
2.- DATOS PARA EL MEDICO	NO		
3.- ANTIDOTO (DOSIS, EN CASO DE EXISTIR)	ND		

SECCION VIII INDICACIONES EN CASO DE FUGA O DERRAMES

<p>a) Procedimiento y precauciones inmediatas Las superficies contaminadas son muy resbaladizas. Restrinja el acceso al área afectada. Trate de controlar el derrame proveniente del contenedor: cierre válvulas, tapone orificios, reacomode el contenedor, trasvase el recipiente, etc. Usar lentes de protección y guantes de hule. Contener el derrame y recolectar con material absorbente (arena, diatomáceas, absorbente universal). Disponer del material inerte como residuo peligroso de acuerdo a las regulaciones locales. Una vez recogido el derrame y sobre el área afectada:</p> <p>b) Metodo de mitigación: Pequeños derrames enjuagar al drenaje empleando agua en abundancia. Barra y recoja con pala hacia los recipientes apropiados para su eliminación</p>
--

SECCION IX PROTECCION ESPECIAL

COMPLETE

1. EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL:

CATEGORIA: A
LENTES DE SEGURIDAD

2.-PRACTICAS DE HIGIENE: Mantener alejado de bebidas y alimentos. Lavar las manos en los descansos y al terminar el trabajo.
Evitar el contacto con los ojos.

PROTECCIÓN DE MANOS: En circunstancias normales no se requiere

PROTECCIÓN DE OJOS: Usar lentes de seguridad

PROTECCION RESPIRATORIA: En circunstancias normales no se requiere

PROTECCION DE PIES: Zapatos de Seguridad

PROTECCIÓN CORPORAL: En circunstancias normales no se requiere

3. COMPONENTES LIMITE QUE REQUIEREN MONITOREO EN EL LUGAR DE TRABAJO:

Etilenglicol (100 mg/m3)

SECCION X INFORMACION SOBRE TRANSPORTACION

Use solo unidades autorizadas para el transporte de materiales peligrosos que cumplan con la regulación de la SCT y demás autoridades federales así como con las sugerencias hechas por el fabricante.

Clasificación SCT (DOT/IMDG):

NA, SUSTANCIA NO REGULADA

En el caso de emergencia en transportación consulte la Hoja de Emergencia en Transportación (HET) y la Guía Norteamericana de Respuesta en Caso de Emergencia 2008, No. :

NA, SUSTANCIA NO REGULADA

SECCION XI INFORMACION SOBRE ECOLOGIA

El producto no debe de llegar al drenaje sin neutralizar o diluir.
Cuando se emplea de acuerdo a su intención de uso, este producto no tiene efectos adversos al medio ambiente.

2.- EN CASO DE EMERGENCIA, DOMICILIO Y TELÉFONO DEL FABRICANTE / IMPORTADOR:

SECCION XII PRECAUCIONES ESPECIALES

1.- DE MANEJO Y ALMACENAMIENTO:

De acuerdo a la legislación local.

Mantener el producto en su recipiente original, perfectamente cerrado.

Proteger del calor y la luz directa del sol.

Mantener fuera del alcance de los niños.

2.- ESPECIALES

NO

REFERENCIAS

Este documento cumple satisfactoriamente con todos los requerimientos establecidos en la **NOM-018-STPS-2000** de la Secretaría del Trabajo y Prevision Social.

La información en este documento está basada en nuestro mejor conocimiento a la fecha.

Sin embargo no constituye una garantía sobre características del producto y no establece un contrato de Convenio Legal.

Departamento que edita la Hoja de Seguridad: Departamento Técnico de **Sealed Air de México Operations, S. de R.L. de C.V.**