

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD PARA SUSTANCIAS QUIMICAS

1.- FECHA DE ELABORACION :

mar-15

2.- FECHA DE REVISION : NA

### SECCION I DATOS GENERALES DEL RESPONSABLE DE LA SUSTANCIA QUIMICA

1.- NOMBRE DEL FABRICANTE :	<b>Fabricado en EE.UU. por Diversey, Inc.</b>	
2.- EN CASO DE EMERGENCIA, DOMICILIO Y TELÉFONO DEL FABRICANTE / IMPORTADOR:	<b>Sealed Air de México Operations, S. de R.L. de C.V.</b> Av. Henry Ford No. 12 Fracc. Industrial San Nicolás 54030 Tlalneapantla, Edo. de México Tel: +52 (55) 53 21 41 00 Fax: +52 (55) 53 21 41 90 / 01800 906 69 00	<b>Diversey Dominicana, S.A.</b> Calle "F", N° 5, Zona Industrial de Herrera. Santo Domingo, República Dominicana. Teléfono: (809) 5378117. Fax: (809) 5405722  <b>Diversey, Inc.</b> 8310 16th St. Sturtevant, Wisconsin 53177-1964 Tel: + 1-888-352-2249
<b>En caso de emergencia química en México comunicarse, día y noche, a:</b> SETIQ: TEL.: 01800 0021400 En el Área Metropolitana: TEL.: +(0155) 55591588 SIC (Servicio Integral al Cliente) TEL.: 01800 9066 900		

**Nivel de Riesgo**

4.- Severo  
3.- Alto  
2.- Moderado  
1.- Ligero  
0.- Mínimo

Suma Grill High Temp	
<b>SALUD</b>	<b>2</b>
<b>INFLAMABILIDAD</b>	<b>0</b>
<b>REACTIVIDAD</b>	<b>0</b>
<b>ESPECIAL</b>	

**EPP= B**

### SECCION II DATOS GENERALES DE LA SUSTANCIA QUIMICA

1.- NOMBRE QUIMICO O CODIGO	Limpiador Alcalino	2.- NOMBRE COMERCIAL	
3.- FAMILIA QUIMICA	ALCALINO	Suma Grill High Temp	
4.- SINONIMOS	High Temp	5.- OTROS DATOS	1 GAL

### SECCION III IDENTIFICACION DE COMPONENTES PELIGROSOS

%	COMPONENTES	2.- No. CAS	3.- No. O.N.U	4.- CPT. CCT o P (mg/m3)	5.- IPVS	5.- GRADO DE RIESGO				
						S	I	R	ESPECIAL	E.P.P
30-40%	TRITILENGLICOL	112-27-6	ND	ND	ND	1	1	0	---	J
10-20%	DIETILENGLICOL BUTILETER	112-34-5	ND	ND	ND	2	1	0	---	C
10-20%	CARBONATO DE POTASIO	584-08-7	ND	ND	ND	2	0	0	---	D
10-20%	GLICEROL	56-81-5	ND	10mg/m3	ND	1	1	0	---	D

### SECCION IV PROPIEDADES FISICO - QUIMICAS

1.- TEMPERATURA DE EBULLICION (°C)	NA	2.- TEMPERATURA DE FUSION (°C)	ND
3.- TEMPERATURA DE INFLAMACION (°C)	> 93.3	4.- TEMPERATURA DE AUTOIGNICION (°C)	ND
5.- DENSIDAD RELATIVA	1.176	6.- pH	12
7.- PESO MOLECULAR	ND	8.- ESTADO FISICO, COLOR Y OLOR	Líquido claro azul de olor característico
9.- VELOCIDAD DE EVAPORACION (Butil-acetato=1)	ND	10.- SOLUBILIDAD EN AGUA	Completa
11.- PRESION DE VAPOR mmHg 20°C	ND	12.- % DE VOLATILIDAD	0.08%
13.- LIMITES DE INFLAMABILIDAD O EXPLOSIVIDAD INFERIOR SUPERIOR	NO ES INFLAMABLE O EXPLOSIVO NO ES INFLAMABLE O EXPLOSIVO	14.- OTROS DATOS	NO

### SECCION V RIESGO DE FUEGOS O EXPLOSION

1.- MEDIO DE EXTINCION	
NIEBLA DE AGUA	X
CO2	X
Polvo Químico Seco	X
Espuma	X
OTROS	NO
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.	
Utilice SCBA en caso de ser necesario	
4.- CONDICIONES QUE CONDUCE A OTRO RIESGO ESPECIAL	
NINGUNO CONOCIDO	
5.- PRODUCTOS DE LA COMBUSTION NOCIVOS PARA LA SALUD	
ÓXIDOS 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**

Suma Grill High Temp

1.-SUSTANCIA EN CONDICIONES NORMALES ESTABLE <input checked="" type="checkbox"/>	2.- CONDICIONES POR EVITAR <b>NO MEZCLAR CON OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS QUE NO SEAN RECOMENDADOS POR EL PROVEEDOR</b>
3.- INCOMPATIBILIDAD (SUSTANCIAS A EVITAR) <b>Evitar contacto con ácidos y oxidantes fuertes</b>	4.- PRODUCTOS PELIGROSOS DE LA DESCOMPOSICION NINGUNO CONOCIDO
5.- POLIMERIZACION ESPONTANEA :                      PUEDE OCURRIR _____ NO PUEDE OCURRIR <input checked="" type="checkbox"/>	

**SECCION VII RIEGOS PARA LA SALUD**

<b>1A. PARTE</b>		<b>EFFECTOS A LA SALUD</b>		
1.- POR EXPOSICION AGUDA	a).- INGESTION ACCIDENTAL	IRRITANTE		
	b).- INHALACION	LIGERAMENTE IRRITANTE EN CONTACTO PROLONGADO		
	c).- PIEL (CONTACTO Y ABSORCION)	LIGERAMENTE IRRITANTE EN CONTACTO PROLONGADO		
	d).- OJOS	IRRITANTE SEVERO		
POR EXPOSICION CRONICA		NINGUNA CONOCIDA		
2.- SUSTANCIA QUIMICA CONSIDERADA COMO :				
CANCERIGENA <input checked="" type="checkbox"/> NO    MUTAGENICA <input checked="" type="checkbox"/> NO    TERATOGENICA <input checked="" type="checkbox"/> NO    OTRAS <input checked="" type="checkbox"/> NO				
INFORMACION COMPLEMENTARIA (DL50, CL50,ETC) <b>5000</b> ORAL RATA DL50 (mg/Kg) ESTIMADA _____				

<b>2A. PARTE</b>		<b>EMERGENCIA Y PRIMEROS AUXILIOS</b>	
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	No se prevé efecto adverso alguno pero en caso de molestias trasladar a un lugar ventilado		
1.- OTROS RIESGOS O EFFECTOS PARA LA SALUD	NINGUNO CONOCIDO		
2.- DATOS PARA EL MEDICO	NO		
3.- ANTIDOTO (DOSIS, EN CASO DE EXISTIR)	NO		

**SECCION VIII INDICACIONES EN CASO DE FUGA O DERRAMES**

<p><b>a)Procedimiento y precauciones inmediatas</b> 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, diatomaceas, 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>b) Metodo de mitigación:</b> Pequeños derrames enjuagar al drenaje empleando agua en abundancia.</p>
--

**SECCION IX PROTECCION ESPECIAL**

Suma Grill High Temp

**1. EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL:**

**LETRA DE IDENTIFICACIÓN:** B

Anteojos de seguridad, guantes de protección

**2.-PRACTICAS DE HIGIENE:**

Mantener alejado de bebidas y alimentos. Remover inmediatamente la ropa contaminada. Lavar las manos en los descansos y al terminar el trabajo.

**PROTECCIÓN DE MANOS:** Guantes de hule resistentes a químicos

**PROTECCIÓN DE OJOS:** Usar lentes o goggles de seguridad

**PROTECCIÓN DE RESPIRATORIA:** No se requiere en condiciones normales

**PROTECCIÓN DE PIES:** Zapatos de Seguridad

**PROTECCIÓN CORPORAL:** En condiciones normales no se requiere

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

10 (mg/m3) GLICEROL

**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):** UN 3082 SUSTANCIA LÍQUIDA POTENCIALMENTE PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.

**Clase 9 PG III**

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.:

171



**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.

**SECCION XII PRECAUCIONES ESPECIALES**

**1.- DE MANEJO Y ALMACENAMIENTO:**

De acuerdo a la legislación local.

Mantener alejado de materiales incompatibles

Mantener el producto en su recipiente original, perfectamente cerrado.

Almacenar en un lugar fresco.

Mantener fuera del alcance de los niños

**REFERENCIAS**

Este documento cumple satisfactoriamente con todos los requerimientos establecidos en la **NOM-018-STPS-2000** de la Secretaria 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 Mexico Operations, S. de R.L. de C.V.**