

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD PARA SUSTANCIAS QUIMICAS

1.- FECHA DE ELABORACION :

ago-14

2.- FECHA DE REVISION : NA

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

1.- NOMBRE DEL FABRICANTE : <b>Sealed Air de México Operations, S. de R.L. de C.V.</b>		<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <b>Fast Detergente Lavaplatos Superconcentrado</b> <table border="1" style="width: 100%;"> <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 style="background-color: #000000; color: white;"></td> </tr> </table> </div> <div style="margin-top: 10px;"> <b>Nivel de Riesgo</b>  4.- Severo  3.- Alto  2.- Moderado  1.- Ligero  0.- Mínimo </div> <div style="margin-top: 10px; border: 1px solid black; padding: 5px;"> <b>EPP = B</b> </div>	SALUD	1	INFLAMABILIDAD	0	REACTIVIDAD	0	ESPECIAL	
SALUD	1									
INFLAMABILIDAD	0									
REACTIVIDAD	0									
ESPECIAL										
2.- EN CASO DE EMERGENCIA, DOMICILIO Y TELÉFONO DEL FABRICANTE / IMPORTADOR:  <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> <b>Sealed Air de México Operations, S. de R.L. de C.V.</b>  Av. Henry Ford No. 12  Fracc. Industrial San Nicolás  54030 Tlalnepanitla, Edo. de México  Tel: +52 (55) 53 21 41 00  Fax: +52 (55) 53 21 41 90 / 01800 906 69 00 </div> <div> <b>Diversey Dominicana, S.A.</b>  Calle "F", N° 5, Zona Industrial de Herrera. Santo Domingo, República Dominicana. Teléfono: (809) 5378117. Fax: (809) 5405722 </div> </div> <p><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</p>										

### SECCION II DATOS GENERALES DE LA SUSTANCIA QUIMICA

1.- NOMBRE QUIMICO O CODIGO <b>Detergente neutro</b>	2.- NOMBRE COMERCIAL <b>Fast Detergente Lavaplatos Superconcentrado</b>
3.- FAMILIA QUIMICA <b>Neutro</b>	
4.- SINONIMOS <b>Fast Detergente lavaplatos superconcentrado</b>	5.- OTROS DATOS RELEVANTES <b>NO</b>

### 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
1-10%	ALCOHOL ETÍLICO	64-17-5	1170	1900 mg/m3	NO	0	3	0	---	H

### SECCION IV PROPIEDADES FISICO - QUIMICAS

1.- TEMPERATURA DE EBULLICION (°C) <b>NA</b>	2.- TEMPERATURA DE FUSION (°C) <b>ND</b>
3.- TEMPERATURA DE INFLAMACION (°C) <b>ND</b>	4.- TEMPERATURA DE AUTOIGNICION (°C) <b>ND</b>
5.- DENSIDAD RELATIVA (gr/cm <sup>3</sup> ) <b>1.05</b>	6.- pH @ 1% <b>7</b>
7.- PESO MOLECULAR <b>NA</b>	8.- ESTADO FISICO, COLOR Y OLOR <b>LÍQUIDO TRANSPARENTE AZUL DE OLOR CARACTERÍSTICO</b>
9.- VELOCIDAD DE EVAPORACIÓN (Butil-acetato=1) <b>NA</b>	10.- SOLUBILIDAD EN AGUA <b>100%</b>
11.- PRESION DE VAPOR mmHg 20°C <b>NA</b>	12.- % DE VOLATILIDAD <b>ND</b>
13.- LIMITES DE INFLAMABILIDAD O EXPLOSIVIDAD INFERIOR <b>NO ES INFLAMABLE O EXPLOSIVO</b> SUPERIOR <b>NO ES INFLAMABLE O EXPLOSIVO</b>	14.- OTROS DATOS <b>NO</b>

### SECCION V RIESGO DE FUEGOS O EXPLOSION

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

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**

**Fast Detergente Lavaplatos Superconcentrado**

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

**SECCION VII RIEGOS PARA LA SALUD**

<b>1A. PARTE</b>		<b>EFFECTOS A LA SALUD</b>									
2.- EN CASO DE EMERGENCIA, DOMICILIO Y TELÉFONO DEL FABRICANTE / IMPORTADOR:											
1.- POR EXPOSICION AGUDA	<table border="1"> <tr> <td>a).- INGESTION ACCIDENTAL</td> <td><b>IRRITANTE</b></td> </tr> <tr> <td>b).- INHALACION</td> <td><b>NINGUNO CONOCIDO</b></td> </tr> <tr> <td>c).- PIEL (CONTACTO Y ABSORCION)</td> <td><b>LIGERAMENTE IRRITANTE</b></td> </tr> <tr> <td>d).- OJOS</td> <td><b>IRRITANTE</b></td> </tr> </table>	a).- INGESTION ACCIDENTAL	<b>IRRITANTE</b>	b).- INHALACION	<b>NINGUNO CONOCIDO</b>	c).- PIEL (CONTACTO Y ABSORCION)	<b>LIGERAMENTE IRRITANTE</b>	d).- OJOS	<b>IRRITANTE</b>		
a).- INGESTION ACCIDENTAL	<b>IRRITANTE</b>										
b).- INHALACION	<b>NINGUNO CONOCIDO</b>										
c).- PIEL (CONTACTO Y ABSORCION)	<b>LIGERAMENTE IRRITANTE</b>										
d).- OJOS	<b>IRRITANTE</b>										
POR EXPOSICION CRONICA	<b>NINGUNO CONOCIDO</b>										
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>ND</u>											

<b>2A. PARTE</b>		<b>EMERGENCIA Y PRIMEROS AUXILIOS</b>	
a).- CONTACTO CON LOS OJOS	Lavar con agua en abundancia. Quitar los lentes de contacto según el caso, Obtener atención medica si persisten las molestias		
b).- CONTACTO CON LA PIEL	Quitar la ropa contaminada. Lavar con agua en abundancia. 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. En caso de inconsciencia, dar respiración artificial. Obtener atención medica inmediata. Colocar al paciente en una posición adecuada para su traslado.		
1.- OTROS RIESGOS O EFECTOS PARA LA SALUD	NA		
2.- DATOS PARA EL MEDICO	NO		
3.- ANTIDOTO (DOSIS, EN CASO DE EXISTIR)	ND		

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

<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:
<b>b) Metodo de mitigación:</b>
Pequeños derrames enjuagar al drenaje empleando agua en abundancia.

## SECCION IX PROTECCION ESPECIAL

**Fast Detergente Lavaplatos Superconcentrado**

### 1. EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL:

CATEGORIA: B

Lentes de seguridad, guantes.

**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. Evitar el contacto con los ojos y la piel. No respirar el polvo. No Ingerir  
**PROTECCIÓN DE MANOS:** Emplear guantes de hule resistentes a químicos.  
**PROTECCIÓN DE OJOS:** Usar lentes de seguridad  
**PROTECCION RESPIRATORIA:** En condiciones normales no se requiere.  
**PROTECCION DE PIES:** Zapatos de Seguridad  
**PROTECCIÓN CORPORAL:** En condiciones normales no se requiere.

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

NINGUNO CONOCIDO

## 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/MDG): 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.

## SECCION XII PRECAUCIONES ESPECIALES

### 1.- DE MANEJO Y ALMACENAMIENTO:

De acuerdo a la legislación local. Mantener alejado de ácidos.  
 Mantener el producto en su recipiente original, perfectamente cerrado. No exponer a la humedad o el agua durante su almacenamiento.  
 Proteger del calor y la luz directa del sol. Mantener fuera del alcance de los niños.

### 2.- EN CASO DE EMERGENCIA. DOMICILIO Y TELEFONO DEL FABRICANTE / IMPORTADOR: 2.- ESPECIALES

Ninguna

## REFERENCIAS

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