

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD PARA SUSTANCIAS QUIMICAS

1.- FECHA DE ELABORACION :

feb-15

2.- FECHA DE REVISION :

NA

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

<b>1.- NOMBRE DEL FABRICANTE:</b> Fabricado en Reino Unido por <b>APH Environmental Ltd.</b> para <b>Diversey, Inc., EE.UU.</b>		<b>Nivel de Riesgo</b> 4.- Severo 3.- Alto 2.- Moderado 1.- Ligero 0.- Mínimo
<b>2.- EN CASO DE EMERGENCIA, DOMICILIO Y TELÉFONO DEL FABRICANTE / IMPORTADOR:</b> <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 Tlalnepantla, Edo. de México  Tel: +52 (55) 53 21 41 00  Fax: +52 (55) 53 21 41 00 / 01800 906 69 00  <b>APH Environmental Ltd.</b>  Milton Farm, Llanteg, Pembrokeshire  SA67 8PY, UK. Tel: 01834 831831  <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 </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  <b>Diversey, Inc.</b>  8310 16th St. Sturtevant, Wisconsin 53177-1964  Tel: + 1-888-352-2249 </div> </div>		

**ECO BUG**

<b>SALUD</b>	<b>2</b>
<b>INFLAMABILIDAD</b>	<b>0</b>
<b>REACTIVIDAD</b>	<b>0</b>
<b>ESPECIAL</b>	

**EPP = A**

### SECCION II DATOS GENERALES DE LA SUSTANCIA QUIMICA

<b>1.- NOMBRE QUIMICO O CODIGO</b>	Limpiador de baños	<b>2.- NOMBRE COMERCIAL</b>
<b>3.- FAMILIA QUIMICA</b>	Limpiador de baños	
<b>4.- SINONIMOS</b>	ECOBUG Limpiador de Baños	<b>5.- OTROS DATOS</b>
		NA

### SECCION III IDENTIFICACION DE COMPONENTES PELIGROSOS

%	COMPONENTES	2.- No. CAS	3.- No. O.N.U.	4.- CPT. CCT o	5.- IPVS	5.- GRADO DE RIESGO				
						S	I	R	ESPECIAL	E.P.P
5-10%	POLI (OXI-1,2- ETANEDILO), ALFA-SULFO-OMEGA-(DODECILOXI)-, SAL SÓDICA	9004-82-4	ND	ND	ND	2	0	0	---	B

### SECCION IV PROPIEDADES FISICO - QUIMICAS

<b>1.- TEMPERATURA DE EBULLICION (°C)</b>	ND	<b>2.- TEMPERATURA DE FUSION (°C)</b>	ND
<b>3.- TEMPERATURA DE INFLAMACION (°C)</b>	>93.4	<b>4.- TEMPERATURA DE AUTOIGNICION (°C)</b>	ND
<b>5.- DENSIDAD RELATIVA</b>	ND	<b>6.- pH</b>	7.56
<b>7.- PESO MOLECULAR</b>	NA	<b>8.- ESTADO FISICO, COLOR Y OLOR</b>	LIQUIDO AZUL DE OLOR CEREZA
<b>9.- VELOCIDAD DE EVAPORACION (Butil-acetato=1)</b>	ND	<b>10.- SOLUBILIDAD EN AGUA</b>	100%
<b>11.- PRESION DE VAPOR mmHg 20°C</b>	ND	<b>12.- % DE VOLATILIDAD</b>	ND
<b>13.- LIMITES DE INFLAMABILIDAD O EXPLOSIVIDAD</b> INFERIOR NO ES INFLAMABLE O EXPLOSIVO SUPERIOR NO ES INFLAMABLE O EXPLOSIVO		<b>14.- OTROS DATOS</b>	NO

### SECCION V RIESGO DE FUEGOS O EXPLOSION

<b>1.- MEDIO DE EXTINCION</b>	
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>
<b>2.- EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL</b>	
USAR CHAQUETON, PANTALON, 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>	
NO REQUIERE MEDIDAS ESPECIALES	
<b>4.- CONDICIONES QUE CONDUCE A OTRO RIESGO ESPECIAL</b>	
NINGUNO CONOCIDO	
<b>5.- PRODUCTOS DE LA COMBUSTION NOCIVOS PARA LA SALUD</b>	
ÓXIDOS DE CARBONO, AZUFRE	

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

Ecobug Limpiador de Alto Rendimiento para Baños

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

# SECCION VII RIEGOS PARA LA SALUD

<b>1A. PARTE</b>		<b>EFFECTOS A LA SALUD</b>	
1.- POR EXPOSICION AGUDA	a).- INGESTION ACCIDENTAL	<b>IRRITANTE</b>	
	b).- INHALACION	<b>NINGUNO CONOCIDO</b>	
	c).- PIEL (CONTACTO Y ABSORCION)	<b>NINGUNO CONOCIDO</b>	
	d).- OJOS	<b>IRRITANTE SEVERO</b>	
POR EXPOSICION CRONICA		<b>NINGUNA CONOCIDA</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 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	<b>NO</b>	
2.- DATOS PARA EL MEDICO	<b>NO</b>	
3.- ANTIDOTO (DOSIS, EN CASO DE EXISTIR)	<b>NO</b>	

# 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

Ecobug Limpiador de Alto Rendimiento para Baños

##### 1. EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL:

CATEGORIA: A  
Lentes de seguridad

**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.  
**PROTECCIÓN DE MANOS:** En circunstancias normales no se requiere  
**PROTECCIÓN DE OJOS:** Usar lentes de seguridad  
**PROTECCIÓN RESPIRATORIA:** En circunstancias normales no se requiere  
**PROTECCIÓN DE PIES:** Zapatos de Seguridad  
**PROTECCIÓN CORPORAL:** En circunstancias 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 (IATA/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.

#### SECCION XII PRECAUCIONES ESPECIALES

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

De acuerdo a la legislación local. Mantener alejado de materiales orgánicos y álcalis.  
Mantener el producto en su recipiente original, perfectamente cerrado. Almacenar en un lugar fresco. Mantener fuera del alcance de los niños

##### 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.**