

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

|  |          |  |              |          |                       |          |                    |          |                 |  |
|--|----------|--|--------------|----------|-----------------------|----------|--------------------|----------|-----------------|--|
| 1.- NOMBRE DEL FABRICANTE: <b>Fabricado en Reino Unido por APH Environmental Ltd. para Diversey, Inc., EE.UU.</b>  |          | <p><b>ECOBUG</b></p> <table border="1"> <tr> <td><b>SALUD</b></td> <td><b>2</b></td> </tr> <tr> <td><b>INFLAMABILIDAD</b></td> <td><b>0</b></td> </tr> <tr> <td><b>REACTIVIDAD</b></td> <td><b>0</b></td> </tr> <tr> <td><b>ESPECIAL</b></td> <td></td> </tr> </table> <p>Nivel de Riesgo<br/>4.- Severo<br/>3.- Alto<br/>2.- Moderado<br/>1.- Ligero<br/>0.- Mínimo</p> <p><b>EPP = A</b> </p> | <b>SALUD</b> | <b>2</b> | <b>INFLAMABILIDAD</b> | <b>0</b> | <b>REACTIVIDAD</b> | <b>0</b> | <b>ESPECIAL</b> |  |
| <b>SALUD</b>   | <b>2</b> |  |              |          |                       |          |                    |          |                 |  |
| <b>INFLAMABILIDAD</b>  | <b>0</b> |  |              |          |                       |          |                    |          |                 |  |
| <b>REACTIVIDAD</b>   | <b>0</b> |  |              |          |                       |          |                    |          |                 |  |
| <b>ESPECIAL</b>  |          |  |              |          |                       |          |                    |          |                 |  |
| <p>2.- EN CASO DE EMERGENCIA, DOMICILIO Y TELÉFONO DEL FABRICANTE / IMPORTADOR:</p> <p><b>Sealed Air de México Operations, S. de R.L. de C.V.</b><br/>Av. Henry Ford No. 12<br/>Fracc. Industrial San Nicolás<br/>54030 Tlalpan, Edo. de México<br/>Tel: +52 (55) 53 21 41 00<br/>Fax: +52 (55) 53 21 41 90 / 01800 906 69 00<br/><b>APH Environmental Ltd.</b><br/>Milton Farm, Llanteg, Pembrokeshire<br/>SA67 8PY, UK. Tel: 01834 831831</p> <p><b>Diversey Dominicana, S.A.</b><br/>Calle "F", N° 5, Zona Industrial de Herrera. Santo Domingo, República Dominicana. Teléfono: (809) 5378117. Fax: (809) 5405722</p> <p><b>Diversey, Inc.</b><br/>8310 16th St. Sturtevant, Wisconsin 53177-1904<br/>Tel: + 1-888-352-2249</p> <p><b>En caso de emergencia química en México comunicarse, día y noche, a:</b><br/>SETIQ: TEL.: 01800 0021400<br/>En el Área Metropolitana: TEL.: +(0155) 55591588<br/>SIC (Servicio Integral al Cliente) TEL.: 01800 9066 900</p> |          |  |              |          |                       |          |                    |          |                 |  |

SECCION II DATOS GENERALES DE LA SUSTANCIA QUIMICA

|                             |                                 |   |    |
|-----------------------------|---------------------------------|---|----|
| 1.- NOMBRE QUIMICO O CODIGO | Trampas para Mingitorios        | 2.- NOMBRE COMERCIAL                          |    |
| 3.- FAMILIA QUIMICA         | Trampas para Mingitorios        | Ecobug Trampas para Mingitorios Extra Fuertes |    |
| 4.- SINONIMOS               | ECOBUG Trampas para Mingitorios | 5.- OTROS DATOS                               | NA |

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 |
| 30-60% | ÁCIDO SULFÁMICO                 | 5329-14-6   | 2967           | NA               | NA       | 2                   | 0 | 0 | CORR     | C     |
| 30-60% | DODECILBENCENSULFONATO DE SODIO | 25155-30-0  | 3077           | NA               | NA       | 2                   | 0 | 0 | ---      | B     |
| 1-5%   | BENZALDEHÍDO                    | 100-52-7    | 1990           | NA               | NA       | 2                   | 0 | 0 | TOX      | C     |

SECCION IV PROPIEDADES FISICO - QUIMICAS

|   |  |                                      |                             |
|---|--|--------------------------------------|-----------------------------|
| 1.- TEMPERATURA DE EBULLICION (°C)                                    | ND   | 2.- TEMPERATURA DE FUSION (°C)       | ND                          |
| 3.- TEMPERATURA DE INFLAMACION (°C)                                   | >93.4  | 4.- TEMPERATURA DE AUTOIGNICION (°C) | ND                          |
| 5.- DENSIDAD RELATIVA   | ND   | 6.- pH (1%)                          | 4                           |
| 7.- PESO MOLECULAR  | ND   | 8.- ESTADO FISICO, COLOR Y OLOR      | SÓLIDO VERDE DE OLOR CEREZA |
| 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<br>INFERIOR<br>SUPERIOR | NO ES INFLAMABLE O EXPLOSIVO<br>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> CO <sub>2</sub> <u>X</u> POLVO QUIMICO SECO <u>X</u> OTROS (ESPECIFICAR) <u>NA</u> |
| 2.- EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL   |  |
| USAR CHAQUETON, PANTALON, CASCO Y BOTAS DE BOMBERO. HACER USO DE EQUIPO SCBA EN CASO DE REQUERIRSE. |  |
| 3.- PROCEDIMIENTO Y PRECAUCIONES ESPECIALES EN EL COMBATE DE INCENDIOS.                             |  |
| NO REQUIERE MEDIDAS ESPECIALES  |  |
| 4.- CONDICIONES QUE CONDUCE A OTRO RIESGO ESPECIAL  |  |
| NINGUNO CONOCIDO  |  |
| 5.- PRODUCTOS DE LA COMBUSTION NOCIVOS PARA LA SALUD  |  |
| ÓXIDOS DE CARBONO/NITRÓGENO/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 Trampas para Mingitorios Extra Fuertes

|  |   |
|--|---|
| 1.- SUSTANCIA :<br>ESTABLE <u>XX</u> INESTABLE _____   | 5.- CONDICIONES POR EVITAR<br><b>NO MEZCLAR CON OTROS QUIMICOS NO RECOMENDADOS POR EL PROVEEDOR</b> |
| 2.- INCOMPATIBILIDAD (SUSTANCIAS A EVITAR)<br><b>Incompatible con sustancias oxidantes, ácidos y álcalis</b> | 3.- PRODUCTOS PELIGROSOS DE LA DESCOMPOSICION<br><b>NINGUNO CONOCIDO</b>                            |
| 4.- 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> |  |
| 1.- POR EXPOSICION AGUDA  | a).- INGESTION ACCIDENTAL        | <b>IRRITANTE</b>           |  |
|   | b).- INHALACION                  | <b>NINGUNO CONOCIDO</b>    |  |
|   | c).- PIEL (CONTACTO Y ABSORCION) | <b>IRRITANTE</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.<br>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**

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

#### SECCION IX PROTECCION ESPECIAL

Ecobug Trampas para Mingitorios Extra Fuertes

##### 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:

Benzaldehído 17 mg/m<sup>3</sup>

#### 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.**