

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD PARA SUSTANCIAS QUIMICAS

1.- FECHA DE ELABORACION :

may-04

2.- FECHA DE REVISION :

mar-14

SECCION I DATOS GENERALES DEL RESPONSABLE DE LA SUSTANCIA QUIMICA

1.- NOMBRE DEL FABRICANTE : Sealed Air de México Operations, S. de R.L. de C.V.	CLAX CID <table border="1"> <tr> <td>SALUD</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>INFLAMABILIDAD</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>REACTIVIDAD</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>ESPECIAL</td> <td></td> </tr> </table>	SALUD	2	INFLAMABILIDAD	0	REACTIVIDAD	0	ESPECIAL	
SALUD		2							
INFLAMABILIDAD	0								
REACTIVIDAD	0								
ESPECIAL									
2.- EN CASO DE EMERGENCIA, DOMICILIO Y TELÉFONO DEL FABRICANTE / IMPORTADOR: 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 Diversey Dominicana, S.A. Calle "F", N° 5, Zona Industrial de Herrera, Santo Domingo, República Dominicana. Teléfono: (809) 5378117. Fax: (809) 5405722 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									

Nivel de Riesgo

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

EPP= C 

SECCION II DATOS GENERALES DE LA SUSTANCIA QUIMICA

1.- NOMBRE QUIMICO O CODIGO Aditivo Neutralizante geramente Ácido	2.- NOMBRE COMERCIAL CLAX CID
3.- FAMILIA QUIMICA Ligeramentr Ácido	5.- OTROS DATOS 1X50 L, 1X20 L
4.- SINONIMOS CID	

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
27 -47%	BISULFITO DE DISODIO	7681-57-4	ND	ND	ND	2	0	1	---	I

SECCION IV PROPIEDADES FISICO - QUIMICAS

1.- TEMPERATURA DE EBULLICION (°C)	> 40	2.- TEMPERATURA DE FUSION (°C)	ND
3.- TEMPERATURA DE INFLAMACION (°C)	ND	4.- TEMPERATURA DE AUTOIGNICION (°C)	ND
5.- DENSIDAD RELATIVA	1.35	6.- pH	5.5
7.- PESO MOLECULAR	ND	8.- ESTADO FISICO, COLOR Y OLOR	Líquido transparente amarillo 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	ND
13.- LIMITES DE INFLAMABILIDAD O EXPLOSIVIDAD	NO ES INFLAMABLE O EXPLOSIVO	14.- OTROS DATOS	NO
INFERIOR	NO ES INFLAMABLE O EXPLOSIVO		
SUPERIOR	NO ES INFLAMABLE O EXPLOSIVO		

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.	EN CASO DE REQUERIRSE USE EQUIPO AUTONOMO DE RESPIRACIÓN				
4.- CONDICIONES QUE CONducEN A OTRO RIESGO ESPECIAL	NINGUNA CONOCIDA				
5.- PRODUCTOS DE LA COMBUSTION NOCIVOS PARA LA SALUD	ÓXIDOS DE CARBON				

NA = No Aplicable

CPT = Concentración Promedio Tiempo de 8 hrs.

NC = No Conocido

CCT = Concentración Corto Tiempo 15 min./4 veces


ND = No Disponible

SECCION VI DATOS DE REACTIVIDAD

CLAX CID

1.-SUSTANCIA EN CONDICIONES NORMALES ESTABLE <u>X</u>	2.- CONDICIONES POR EVITAR NO MEZCLAR CON OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS QUE NO SEAN RECOMENDADOS POR EL PROVEEDOR
3.- INCOMPATIBILIDAD (SUSTANCIAS A EVIT, Materiales alcalinos, halogenados u oxidantes fuertes	4.- PRODUCTOS PELIGROSOS DE LA DESCOMPOSICION NINGUNO CONOCIDO
5.- POLIMERIZACION ESPONTANEA : PUEDE OCURRIR _____ NO PUEDE OCURF _____ XX	

SECCION VII RIEGOS PARA LA SALUD

1A. PARTE		EFFECTOS A LA SALUD		
1.- POR EXPOSICION AGUDA	a).- INGESTION ACCIDENTAL	IRRITANTE		
	b).- INHALACION	NINGUNO CONOCIDO		
	c).- PIEL (CONTACTO Y ABSORCION)	IRRITANTE SEVERO POR CONTACTO PROLONGADO		
	d).- OJOS	IRRITANTE SEVERO		
POR EXPOSICION CRONICA		NINGUNA CONOCIDA		
2.- SUSTANCIA QUIMICA CONSIDERADA COMO :				
CANCERIGENA <u>NO</u> MUTAGENICA <u>NO</u> TERATOGENICA <u>NO</u> OTRAS <u>NO</u>				
INFORMACION COMPLEMENTARIA (DL50, CL50,ETC) <u>ND</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	No se prevé efecto adverso alguno pero en caso de molestias trasladar a un lugar ventilado		
1.- OTROS RIESGOS O EFECTOS 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>a)Procedimiento y precauciones inmediatas 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.</p>
--

SECCION IX PROTECCION ESPECIAL

CLAX CID

1. EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL:

LETRA DE IDENTIFICACIÓN: C

Anteojos de seguridad, guantes y mandil

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: Emplear guantes resistentes a productos químicos, fabricados de hule base butilo o nitrilo (EN 374 categoría III) ó equivalentes

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: Utilice mandil de hule resistente a químicos

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/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 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 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.**