

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD PARA SUSTANCIAS QUIMICAS

1.- FECHA DE ELABORACION :

ene-06

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.		<p>Nivel de Riesgo</p> <p>4.- Severo 3.- Alto 2.- Moderado 1.- Ligero 0.- Mínimo</p>
2.- EN CASO DE EMERGENCIA, DOMICILIO Y TELÉFONO DEL FABRICANTE / IMPORTADOR: <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> 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 </div> <div> Diversey Dominicana, S.A. Calle "F", N° 5, Zona Industrial de Herrera, Santo Domingo, República Dominicana. Teléfono: (809) 5378117. Fax: (809) 5405722 </div> </div> <p>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</p>		

Suma J-5

SALUD	3
INFLAMABILIDAD	0
REACTIVIDAD	0
ESPECIAL	CORR

EPP= D

SECCION II DATOS GENERALES DE LA SUSTANCIA QUIMICA

1.- NOMBRE QUIMICO O CODIGO Sanitizante base cuaternarios de amonio	2.- NOMBRE COMERCIAL Suma J-5
3.- FAMILIA QUIMICA Compuestos de Cuaternarios de amonio	
4.- SINONIMOS J-5	5.- OTROS DATOS 4X5L

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
5 -10%	CLORURO DE ALQUIL DIMETIL BENCIL AMONIO	68391-01-5	ND	ND	ND	3	2	0	CORR	X
5 -10%	CLORURO DE ALQUIL DIMETIL ETILBENCIL AMONIO	68958-79-6	ND	ND	ND	3	2	0	CORR	X

SECCION IV PROPIEDADES FISICO - QUIMICAS

1.- TEMPERATURA DE EBULLICION (°C)	ND	2.- TEMPERATURA DE FUSION (°C)	ND
3.- TEMPERATURA DE INFLAMACION (°C)	ND	4.- TEMPERATURA DE AUTOIGNICION (°C)	ND
5.- DENSIDAD RELATIVA	0.81	6.- pH	7.5
7.- PESO MOLECULAR	ND	8.- ESTADO FISICO, COLOR Y OLOR	Líquido transparente rojo de olor característico
9.- VELOCIDAD DE EVAPORACION (Butil-acetato=1)	> 1	10.- SOLUBILIDAD EN AGUA	Completa
11.- PRESION DE VAPOR mmHg 20°C	ND	12.- % DE VOLATILIDAD	ND
13.- LIMITES DE INFLAMABILIDAD O EXPLOSIVIDAD INFERIOR NO ES INFLAMABLE O EXPLOSIVO SUPERIOR NO ES INFLAMABLE O EXPLOSIVO		14.- OTROS DATOS	NO

SECCION V RIESGO DE FUEGOS O EXPLOSION

1.- MEDIO DE EXTINCION	
NIEBLA DE AGUA <input checked="" type="checkbox"/>	CO2 <input checked="" type="checkbox"/> Polvo Químico Seco <input checked="" type="checkbox"/> Espuma <input checked="" type="checkbox"/> OTROS <input type="checkbox"/>
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 CONDUCE A OTRO RIESGO ESPECIAL NINGUNA CONOCIDA	
5.- PRODUCTOS DE LA COMBUSTION NOCIVOS PARA LA SALUD Gases tóxicos o corrosivos	

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

Suma J-5

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 EVITAR) NINGUNA CONOCIDA	4.- PRODUCTOS PELIGROSOS DE LA DESCOMPOSICION NINGUNO CONOCIDO
5.- POLIMERIZACION ESPONTANEA : PUEDE OCURRIR _____ NO PUEDE OCURRIR <u>XX</u>	

SECCION VII RIEGOS PARA LA SALUD

1A. PARTE EFECTOS A LA SALUD									
1.- POR EXPOSICION AGUDA	<table border="1"> <tr> <td>a).- INGESTION ACCIDENTAL</td> <td>CORROSIVO</td> </tr> <tr> <td>b).- INHALACION</td> <td>NINGUNO CONOCIDO</td> </tr> <tr> <td>c).- PIEL (CONTACTO Y ABSORCION)</td> <td>CORROSIVO</td> </tr> <tr> <td>d).- OJOS</td> <td>CORROSIVO</td> </tr> </table>	a).- INGESTION ACCIDENTAL	CORROSIVO	b).- INHALACION	NINGUNO CONOCIDO	c).- PIEL (CONTACTO Y ABSORCION)	CORROSIVO	d).- OJOS	CORROSIVO
a).- INGESTION ACCIDENTAL	CORROSIVO								
b).- INHALACION	NINGUNO CONOCIDO								
c).- PIEL (CONTACTO Y ABSORCION)	CORROSIVO								
d).- OJOS	CORROSIVO								
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> PIEL CONEJO DL50 (mg/Kg) ESTIMADA									



2A. PARTE EMERGENCIA Y PRIMEROS AUXILIOS	
a).- CONTACTO CON LOS OJOS	Lavar con agua en abundancia durante 15 min. Obtener atención médica inmediata
b).- CONTACTO CON LA PIEL	Quitar la ropa contaminada. Lavar con agua en abundancia durante 15 min. Obtener atención médica inmediata
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

Suma J-5

1. EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL:

LETRA DE IDENTIFICACIÓN: D

Careta, 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 Pantalla o Careta Facial

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 regulaci3n de la SCT y dem3s autoridades federales as3 como con las sugerencias hechas por el fabricante.

Clasificaci3n SCT (DOT/IMDG): **UN 1903 DESINFECTANTE LIQUIDO CORROSIVO, N.E.P. (COMPUESTOS DE CUATERNARIOS DE AMONIO)**
Clase 8 PG III

En el caso de emergencia en transportaci3n consulte la Hoja de Emergencia en transportaci3n (HET) y la Gu3a Norteamericana de Respuesta en Caso de Emergencia 2008, No.:

154



SECCION XI INFORMACION SOBRE ECOLOGIA

El producto no debe de llegar al drenaje sin neutralizar o diluir.

Cuando se emplea de acuerdo a su intenci3n de uso, este producto no tiene efectos adversos al medio ambiente.

SECCION XII PRECAUCIONES ESPECIALES

1.- DE MANEJO Y ALMACENAMIENTO:

De acuerdo a la legislaci3n 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 ni3os

2.- ESPECIALES

Ninguna

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 informaci3n en este documento est3 basada en nuestro mejor conocimiento a la fecha. Sin embargo no constituye una garant3a sobre caracter3sticas del producto y no establece un contrato de Convenio Legal.

Departamento que edita la Hoja de Seguridad: **Departamento T3cnico de Sealed Air de Mexico Operations, S. de R.L. de C.V.**