

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD PARA SUSTANCIAS QUIMICAS

1.- FECHA DE ELABORACION :

mar-11

2.- FECHA DE REVISION :

mar-14

SECCION I DATOS GENERALES DEL RESPONSABLE DE LA SUSTANCIA QUIMICA

<p>1.- NOMBRE DEL FABRICANTE / DISTRIBUIDOR : Sealed Air de México Operations, S. de R.L. de C.V.</p> <p>2.- EN CASO DE EMERGENCIA, DOMICILIO Y TELÉFONO DEL FABRICANTE / IMPORTADOR:</p> <table style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;"> 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 </td> <td style="width: 50%;"> Diversey Dominicana, S.A. Calle "F", N° 5, Zona Industrial de Herrera. Santo Domingo, República Dominicana. Teléfono: (809) 5378117. Fax: (809) 5405722 </td> </tr> </table> <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>	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	<div style="text-align: center;"> SUMA DIVOSAN KS <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td style="background-color: blue; color: white;">SALUD</td><td style="background-color: blue; color: white;">3</td></tr> <tr><td style="background-color: red; color: white;">INFLAMABILIDAD</td><td style="background-color: red; color: white;">0</td></tr> <tr><td style="background-color: yellow; color: black;">REACTIVIDAD</td><td style="background-color: yellow; color: black;">0</td></tr> <tr><td style="background-color: green; color: white;">ESPECIAL</td><td style="background-color: green; color: white;">CORR</td></tr> </table> </div> <p>Nivel de Riesgo</p> <p>4.- Severo 3.- Alto 2.- Moderado 1.- Ligero 0.- Mínimo</p> <div style="text-align: center; border: 1px solid black; padding: 5px;"> EPP = D </div>	SALUD	3	INFLAMABILIDAD	0	REACTIVIDAD	0	ESPECIAL	CORR
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										
SALUD	3										
INFLAMABILIDAD	0										
REACTIVIDAD	0										
ESPECIAL	CORR										

SECCION II DATOS GENERALES DE LA SUSTANCIA QUIMICA

<p>1.- NOMBRE QUIMICO O CODIGO Sanitizante base cuaternarios de amonio</p> <p>3.- FAMILIA QUIMICA Compuestos de Cuaternarios de amonio</p> <p>4.- SINONIMOS DIVOSAN KS</p>	<p>2.- NOMBRE COMERCIAL</p> <p style="text-align: center;">SUMA DIVOSAN KS</p> <p>5.- OTROS DATOS 4X5 L</p>
--	--

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
5-15 %	CLORURO DE N-ALQUIL (C12-16) DIMETIL BENCIL AMONIO	68424-85-1	2920	ND	ND	3	2	0	---	X

SECCION IV PROPIEDADES FISICO - QUIMICAS

<p>1.- TEMPERATURA DE EBULLICION (°C) ND</p> <p>3.- TEMPERATURA DE INFLAMACION (°C) ND</p> <p>5.- DENSIDAD RELATIVA ND</p> <p>7.- PESO MOLECULAR NA</p> <p>9.- VELOCIDAD DE EVAPORACION (Butil-acetato=1) ND</p> <p>11.- PRESION DE VAPOR mmHg 20°C ND</p> <p>13.- LIMITES DE INFLAMABILIDAD O EXPLOSIVIDAD</p> <p>INFERIOR NO ES INFLAMABLE O EXPLOSIVO</p> <p>SUPERIOR NO ES INFLAMABLE O EXPLOSIVO</p>	<p>2.- TEMPERATURA DE FUSION (°C) NA</p> <p>4.- TEMPERATURA DE AUTOIGNICION (°C) ND</p> <p>6.- pH 7.5</p> <p>8.- ESTADO FISICO, COLOR Y OLOR</p> <p style="text-align: center;">LIQUIDO TRANSUCIDO ROJO DE OLOR CARACTERISTICO</p> <p>10.- SOLUBILIDAD EN AGUA 100%</p> <p>12.- % DE VOLATILIDAD ND</p> <p>14.- OTROS DATOS NA</p>
---	---

SECCION V RIESGO DE FUEGOS O EXPLOSION

1.- MEDIO DE EXTINCION	
NIEBLA DE AGUA <u> X </u>	ESPUMA <u> X </u> CO ₂ <u> X </u> POLVO QUIMICO SECO <u> X </u> OTROS (ESPECIFICAR) <u> NA </u>
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.	
EQUIPO AUTONOMO DE RESPIRACIÓN.	
4.- CONDICIONES QUE CONDUCE A OTRO RIESGO ESPECIAL	
NINGUNO CONOCIDO	
5.- PRODUCTOS DE LA COMBUSTION NOCIVOS PARA LA SALUD	
GASES IRRITANTES/CORROSIVO	

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

SUMA DIVOSAN KS

1.- SUSTANCIA : ESTABLE <u>XX</u> INESTABLE _____	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 : CONDICIONES POR EVITAR	
PUEDEN OCURRIR _____ NO PUEDEN OCURRIR <u>XX</u>	

SECCION VII RIEGOS PARA LA SALUD

1A. PARTE		EFECTOS A LA SALUD	
1.- POR EXPOSICION AGUDA	a).- INGESTION ACCIDENTAL	CORROSIVO	
	b).- INHALACION	PODRIA SER IRRITANTE	
	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 (ESPECIFICAR) <u>NA</u>			
INFORMACION COMPLEMENTARIA (DL50, CL50, ETC) <u>Derma DL50 (estimado) > ND</u>			

2A. PARTE		EMERGENCIA Y PRIMEROS AUXILIOS	
a).- CONTACTO CON LOS OJOS	Lavar con agua en abundancia. Quitar los lentes de contacto según el caso, después de 5 minutos, luego continúe lavando los ojos. Obtener atención médica..		
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	En caso de molestias, trasladar a un lugar ventilado.		
1.- OTROS RIESGOS O EFECTOS PARA LA SALUD	NO		
2.- DATOS PARA EL MEDICO	CONTIENE 10% DE CUATERNARIOS DE AMONIO		
3.- ANTIDOTO (DOSIS, EN CASO DE EXISTIR)	NA		

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 DIVOSAN KS

1. EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL:

CATEGORIA: D
Guantes, protector facial 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. Evitar el contacto con los ojos.

PROTECCIÓN DE MANOS: Se requiere uso de guantes de hule resistentes a químicos.

PROTECCIÓN DE OJOS: Protector facial

PROTECCION RESPIRATORIA: En circunstancias normales no se requiere

PROTECCION DE PIES: Zapatos de Seguridad

PROTECCIÓN CORPORAL: Mandil de hule

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): UN 1903 DESINFECTANTE LIQUIDO CORROSIVO N,E,P. (Cloruros de imetil bencil amonio) Clase 8, PG III

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. : 153



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 el producto en su recipiente original, perfectamente cerrado. Proteger del calor y la luz directa del sol. Mantener fuera del alcance de los niños.

2.- ESPECIALES

Ninguno

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.**

NA = No Aplicable NC = No Conocido ND = No Disponible
CPT = Concentración Promedio Tiempo de 8 hr CCT = Concentración Corto Tiempo 15 min./4 veces