

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD PARA SUSTANCIAS QUIMICAS


1.- FECHA DE ELABORACION :

sep-03

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.		<div style="text-align: center;"> CLAX KLER CID <table border="1"> <tr> <td>SALUD</td> <td>3</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> </div> <div style="text-align: center;"> Nivel de Riesgo 4.- Severo 3.- Alto 2.- Moderado 1.- Ligero 0.- Minimo </div> <div style="text-align: center;"> EPP= E    </div>	SALUD	3	INFLAMABILIDAD	0	REACTIVIDAD	0	ESPECIAL	
SALUD	3									
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										

SECCION II DATOS GENERALES DE LA SUSTANCIA QUIMICA

1.- NOMBRE QUIMICO O CODIGO	NEUTRALIZANTE/REMOVEDOR	ÁCIDO	2.- NOMBRE COMERCIAL
3.- FAMILIA QUIMICA	ÁCIDO		CLAX KLER CID
4.- SINONIMOS	KLER CID		5.- OTROS DATOS
			1X40Kg, 1x25 Kg

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
85 -95%	SILICOFLUORURO DE SODIO	16893-85-9	2674	ND	ND	3	0	0	---	E

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	ND	6.- pH	3
7.- PESO MOLECULAR	ND	8.- ESTADO FISICO, COLOR Y OLOR	
9.- VELOCIDAD DE EVAPORACION (Butil-acetato=1)	ND	Polvo fino blanco de olor característico	
11.- PRESION DE VAPOR mmHg 20°C	ND	10.- SOLUBILIDAD EN AGUA	Completa
13.- LIMITES DE INFLAMABILIDAD O EXPLOSIVIDAD		12.- % DE VOLATILIDAD	ND
INFERIOR	NO ES INFLAMABLE O EXPLOSIVO	14.- OTROS DATOS	NO
SUPERIOR	NO ES INFLAMABLE O EXPLOSIVO		

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"/> NO <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	
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 KLERA CID

1.-SUSTANCIA EN CONDICIONES NORMALES ESTABLE <input checked="" type="checkbox"/>	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/reductores fuertes	4.- PRODUCTOS PELIGROSOS DE LA DESCOMPOSICION NINGUNO CONOCIDO
5.- POLIMERIZACION ESPONTANEA : PUEDE OCURRIR _____ NO PUEDE OCURRIR <input checked="" type="checkbox"/>	

SECCION VII RIEGOS PARA LA SALUD

1A. PARTE		EFFECTOS A LA SALUD		
1.- POR EXPOSICION AGUDA	a).- INGESTION ACCIDENTAL	TOXICO		
	b).- INHALACION	TOXICO		
	c).- PIEL (CONTACTO Y ABSORCION)	IRRITANTE SEVERO		
	d).- OJOS	IRRITANTE		
POR EXPOSICION CRONICA		NINGUNA CONOCIDA		
2.- SUSTANCIA QUIMICA CONSIDERADA COMO :				
CANCERIGENA <input checked="" type="checkbox"/> NO MUTAGENICA <input checked="" type="checkbox"/> NO TERATOGENICA <input checked="" type="checkbox"/> NO OTRAS <input checked="" type="checkbox"/> NO				
INFORMACION COMPLEMENTARIA (DL50, CL50,ETC) ND				

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	Contiene Acido Oxalico y Silicofloruro de Sodio		
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 KLER A CID

1. EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL:

LETRA DE IDENTIFICACIÓN: E

Anteojos de seguridad, guantes y respirador para polvos

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: Utilice respirador para polvos

PROTECCIÓN DE PIES: Zapatos de Seguridad

PROTECCIÓN CORPORAL: En condiciones 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 (DOT/IMDG): UN 2674 FLUOROSILICATO DE SODIO

Clase 6.1 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.:

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 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

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 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.**