

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD PARA SUSTANCIAS QUIMICAS

1.- FECHA DE ELABORACION :

mar-04

2.- FECHA DE REVISION :

mar-14

SECCION I DATOS GENERALES DEL RESPONSABLE DE LA SUSTANCIA QUIMICA

1.- NOMBRE DEL FABRICANTE / DISTRIBUIDOR : Sealed Air de México Operations, S. de R.L. de C.V.	SUMA PAN-CLEAN <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> Nivel de Riesgo 4.- Severo 3.- Alto 2.- Moderado 1.- Ligero 0.- Mínimo	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									

SECCION II DATOS GENERALES DE LA SUSTANCIA QUIMICA

1.- NOMBRE QUIMICO O CODIGO DETERGENTE NEUTRO	2.- NOMBRE COMERCIAL SUMA PAN-CLEAN
3.- FAMILIA QUIMICA NEUTRO	5.- OTROS DATOS 4X5, SC y J-Flex
4.- SINONIMOS PAN-CLEAN	

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
1-5%	ÓXIDO DE MAGNESIO	1309-48-4	ND	ND	ND	1	0	0	---	C
5-15%	ALQUIL (C12-15)(3.5EO) ÁCIDO SULFÚRICO SAL DE SODIO (60%)	9004-82-4	ND	ND	ND	2	0	0	---	C

SECCION IV PROPIEDADES FISICO - QUIMICAS

1.- TEMPERATURA DE EBULLICION (°C) ND	2.- TEMPERATURA DE FUSION (°C) NA
3.- TEMPERATURA DE INFLAMACION (°C) > 93.3	4.- TEMPERATURA DE AUTOIGNICION (°C) ND
5.- DENSIDAD RELATIVA 1.059	6.- pH 6.55
7.- PESO MOLECULAR ND	8.- ESTADO FISICO, COLOR Y OLOR LIQUIDO TRANSPARENTE COLOR AZUL DE OLOR FLORAL
9.- VELOCIDAD DE EVAPORACION (Butil-acetato=1) > 1	10.- SOLUBILIDAD EN AGUA 100%
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 <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. Retire los recipientes del área de incendio si lo puede hacer sin riesgo. Haga un dique para contener el agua que utilice en el control del incendio, para su disposición posterior; no disperse el material.
4.- CONDICIONES QUE CONDUCE A OTRO RIESGO ESPECIAL NINGUNO CONOCIDO
5.- PRODUCTOS DE LA COMBUSTION NOCIVOS PARA LA SALUD OXIDOS DE CARBON

NA = No Aplicable

NC = No Conocido

ND = No Disponible

CPT = Concentración Promedio Tiempo de 8 hrs.

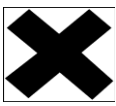
CCT = Concentración Corto Tiempo 15 min./4 veces

SECCION VI DATOS DE REACTIVIDAD

SUMA PAN-CLEAN

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) AGENTES OXIDANTES FUERTES	4.- PRODUCTOS PELIGROSOS DE LA DESCOMPOSICION CUANDO ES EXPUESTO AL FUEGO, PRODUCE COMPUESTOS NORMALES DE LA COMBUSTION, INCLUIDOS OXIDOS DE SODIO
5.- POLIMERIZACION ESPONTANEA : PUEDE OCURRIR _____ NO PUEDE OCURRIR <u>XX</u>	

SECCION VII RIEGOS PARA LA SALUD

1A. PARTE		EFFECTOS A LA SALUD	
2.- EN CASO DE EMERGENCIA, DO	a).- INGESTION ACCIDENTAL	IRRITANTE	
	b).- INHALACION	NINGUNO CONOCIDO	
	c).- PIEL (CONTACTO Y ABSORCION)	IRRITANTE EN EXPOSICION PROLONGADA	
	d).- OJOS	IRRITANTE	
POR EXPOSICION CRONICA		NA	
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) _____ DL50 SE ESTIMA QUE ES SUPERIOR A 5,000 mg/kg. _____			

2A. PARTE		EMERGENCIA Y PRIMEROS AUXILIOS	
a).- CONTACTO CON LOS OJOS	Lavar con agua en abundancia. Obtener atención medica si persisten las molestias		
b).- CONTACTO CON LA PIEL	Quitar la ropa contaminada. Lavar con agua en abundancia. 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 EFFECTOS PARA LA SALUD	NO		
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 PAN-CLEAN

1. EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL: CATEGORIA: B

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: Guantes de hule resistente a químicos
PROTECCIÓN DE OJOS: Anteojos o goggles de seguridad
PROTECCION RESPIRATORIA: En circunstancias normales no se requiere
PROTECCION DE PIES: Zapatos de Seguridad
PROTECCIÓN CORPORAL: En circunstancias normales no se requiere.

3. COMPONENTES LIMITE QUE REQUIEREN MONITOREO EN EL LUGAR DE TRABAJO:

10 (mg/m3) ÓXIDO DE MAGNESIO

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/MDG): 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. De acuerdo a la legislación local.
 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 Mexico Operations, S. de R.L. de C.V.**