

# FICHA DE SEGURIDAD

Debe usar a cumplir con Estándar de Comunicación 29 CFR 1910.1200 de OSHA. Estándar debe ser consultado por requisitos específicos.	<b>HMS GRADO DE PELIGRO</b>
---	-----------------------------

## SAFETEC DE AMERICA

SALUD	1	0 = NO SIGNIFICO	3 = ALTO
COMBUSTIBILIDAD	0	1 = MÍNIMO	4 = EXTREMO
REACTIVIDAD	0	2 = MODERADO	
<b>INFORMACIÓN DE TRANPORTE</b>			
NOMBRE PROPIO DE ENVIAR	No Regulado		
CLASE DE PELIGRO/GRUPO DE PAQUETE	Nada/Nada	REF.	No Aplicado
NUMERO DE IDENTIFICACIÓN	Nada	ETIQUETA	Nada Requerido

### SECCIÓN 1 - PRODUCTO Y NOMBRE DE FABRICANTE

IDENTIDAD (USADO EN ETIQUETA Y LISTA) <b>SaniZide Plus® Germicidal Solution</b>	Página 1 de 2
NOMBRE DE FABRICANTE Safetec de America, Inc.	NÚMERO DE TELÉFONO POR EMERGENCIA (24 HORAS) (800) 255-3924
DIRECCIÓN (NUMERO, CALLE, CAJA POSTAL) 887 Kensington Ave.	NÚMERO DE TELÉFONO POR INFORMACIÓN (716) 895-1822
(CIUDAD, ESTADO, CODIGO POSTAL) Buffalo, NY 14215	FECHA PREPARADA 1 de Septiembre, 2011 SE SUPLANTA 5 de Abril, 2011

### SECCIÓN 2 - INGREDIENTES PELIGROSOS/INFORMACIÓN DE IDENTIDAD

COMPONENTES PELIGROSOS	CAS #	% (peso)	ACGIH TLV/TWA/STEL	
IDENTIDAD QUÍMICA ESPECÍFICA (NOMBRES COMÚNES)		(OPCIONAL)	PPM	MG/M <sup>3</sup>
Cloruro de alquildimetilbencilamonio	68391-01-5	0.14	Nada Establecido	Nada Establecido
Cloruro de alquildimetiltilobencilamonio	68956-79-6	0.14	Nada Establecido	Nada Establecido

En este producto, no se lo conoce algo sujeto a Sección 313 de Título III de la Enmienda del Acto Superfundo de 1986 (SARA) y La Ley de 40 CFR 372 igual con o encima de las cantidades mínimas.

### SECCIÓN 3 - DATOS DE LOS PELIGROS A LA SALUD

RUTAS DE ENTRADA - SIGNOS Y SÍNTOMAS DE EXPOSICIÓN	EMERGENCIA Y PROCEDIMIENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS
INHALACIÓN: Inhalación breve (pocos minutos) no se causa los efectos adversos, aunque inhalación constante debe causar irritación a vía respiratoria superior.	Remover la víctima al aire fresco; proveer oxígeno si la respiración sea difícil; buscar la atención médica se requiera.
PIEL: Contacto prolongado podría causar irritación al piel.	Lavar el piel contaminado con jabón blando y agua; si se desarrolla y se continua la irritación del piel, buscar la atención médica.
OJOS: Contacto breve a líquido o vapores podría causar irritación moderada; contacto prolongado podría causar irritación aguda que es asociado con el sentido de quemarse y desagraviarse.	Lavar los ojos con agua corriente con los párpados abiertos por un mínimo de 25 minutos, mientras de que se mantienen los ojos abiertos; si la irritación continua, buscar la atención médica.
INGESTIÓN: Ingestión del producto podría causar irritación gastrointestinal, náusea, vomitando y diarrea.	NO SE TRATAR de inducir vomitando; buscar la atención médica inmediatamente. Se debe inducir vomitando solamente abajo de la atención de un médico.

**PELIGROS DE SALUD (CRONICOS Y AGUDOS):** Los efectos agudos son la irritación y la molestia. Todavía los efectos crónicos conocidos no han sido establecidos.

CARCINOGENICIDAD No más información	NTP?	No	IARC MONOGRAPHIA?	No	REGULADO POR OSHA?	No
--	------	----	-------------------	----	--------------------	----

**CONDICIONES MÉDICOS GENERALMENTE AGRAVADOS SI EXPUESTOS:** Si la piel estaba desordenada anteriormente podría ponerse agravada por periodos prolongados.

**FICHA DE SEGURIDAD**

IDENTIDAD (USADO EN ETIQUETA Y LISTA)

SaniZide Plus® Germicidal Solution

Página 2 de 2

Fecha: 1 de Septiembre, 2011

**SECCIÓN 4 - MEDIDAS DE PREVENCIÓN CONTRA LOS INCENDIOS**

PUNTO DE INFLAMACIÓN (MÉTODOS USADOS)

200°F / 93.3°C (SETA)

LÍMITES INFLAMABLES (% de Volumen en el Aire por Componente Intermitente Mínimo)

LEL: No Aplicado

UEL: No Aplicado

MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), agua, químicos secos, espuma sintética. Tipo BC o ABC extintores (de incendios).

PROCEDIMIENTOS ESPECIALES DE PREVENCIÓN CONTRA LOS INCENDIOS

Usar equipo de respiración autocontenido para maximizar la protección respiratoria. Rociar agua para enfriar los recipientes y las estructuras expuestas al incendio.

INCENDIO ANORMAL Y PELIGROS EXPLOSIVOS

Vapores pueden ser más pesado que el aire. Ácidos y bases fuertes se reaccionan con aluminio a formar hidrógeno. Hidrógeno se pone explosivo expuesto al fuego.

**SECCIÓN 5 - MEDIDAS DE SEGURIDAD Y PROCEDIMIENTOS DE USO/FILTRACIONES**

MEDIDAS DE TOMAR CUANDO SE ESCAPAN O SE FILTRAN LOS MATERIALES

Provenir la ventilación adecuada. Recoger sobre un material absorbente para botar. Usar contenedores propios para eliminar. Los materiales recogidos con los absorbentes pueden remover a un enterramineto con un permiso legal disposal. Informar de los acontecimientos dentro de los requisitos de la ley.

MEDIDAS DE ELIMINACIÓN

Eliminar solamente en todo acuerdo con regulaciones de la localidad, estado, y federal. Productos clasificados como no peligrosos se pueden ponerse materiales peligrosos/residuos tóxicos despues de contactar otros productos. Hay que notar "40 CFR Protección de Partes 260-299" para las regulaciones completas de eliminar productos peligrosos/residuos tóxicos. Consultar con las autoridades ambientales (de los gobiernos locales, estatales, y federales) antes de empezar el proceso de eliminar cualquieras químicas.

PRECAUCIONES PARA MANEJAR Y GUARDAR LOS MATERIALES

Mantener los contenedores bien cerrados cuando no los usan. Poner los materiales en lugares secos, frescos, bien ventilados y de una larga distancia de los fuentes de combustibilidad. Es recomendado que se mantienen los materiales en lugares donde la temperatura es entre 50-120F/10-48.9C. Mantener todos los químicos a una gran distancia de los niños.

**SECCIÓN 6 - CONTROL DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL**

PROTECCIÓN RESPIRATORIA

Ordinario, Nada Requerido

VENTILACIÓN

TUBO DE ESCAPE LOCAL

Recomendado

MECHANICO (GENERAL)

No requerido

PROTEGER LAS MANOS CON GUANTES

Poner guantes protectores para minimizar riesgo de exposición

PROTEGER LOS OJOS

Usar gafas de protección

OTRA ROPA O EQUIPAJE PROTEGIDO

Ordinario, Nada Requerido

HABITOS DE TRABAJO/HIGIÉNICOS

Practicar habitos de trabajo seguros. Usar en acuerdo con las instrucciones de la etiqueta

**SECCIÓN 7 - PROPIEDADES FÍSICOS/QUÍMICOS**

PUNTO DE HERVIR

200°F / 93.3°C

GRAVEDAD ESPECÍFICA (AGUA = 1)

1.01

PRESIONE DE VAPOR (mm Hg)

No determinado

PUNTO DE DERRETIR

-1.1°C

DENSIDAD DE VAPOR (AIRE = 1)

&gt;1

pH (1% solución en agua)

11-12

SOLUBILIDAD EN AGUA

Completo

RATO DE EVAPORACIÓN (n-acetato de butilo = 1)

Mas despacio que etilo éter

ASPECTO Y OLOR

Líquido transparente

VOC, US EPA (%)

0

**SECCIÓN 8 - ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

Estabilidad/No Estable

Estable XXX

CONDICIONES A EVITAR

Temperaturas extremas

INCOMPATIBILITIES (MATERIALES PARA EVITAR)

Oxidantes fuertes; materiales amónicos

PELIGROS DE DESCOMPOSICIÓN O DERIVADOS

La descomposición no va a suceder guardado correctamente. La descomposición térmica puede emitir óxidos nitrosos y vapores amoniacos.

POLIMERIZACIÓN PELIGROSA PODRÍA OCURRIR

No Va a Ocurrir XXX

CONDICIONES A EVITAR

Nada Conocido

La información en este informe es considerado corecto pero no es garantizado. Consumidores están consejados a confirmar adelante de usar este producto que los datos son corrientes, aplicables, y propios por las circunstancias de uso. Los vendedores no se asumen responsabilidad por heridos o los demás alrededor de los productos sí no se lo obedecen procedimientos de seguridad como se recomienda en la ficha de seguridad. Tambien, el vendedor no asume la responsabilidad por los heridos causados por usos no regulares de este material aunque los consumidores usan los métodos considerados dentro de los procedimientos de seguridad del producto.