

## Hoja de datos de seguridad de materiales

CliniShield Moisturizing Instant Hand Sanitizer

MSDS ID: SK-147

### \*\*\* Sección 1 – Identificación de la empresa y del producto químico \*\*\*

**Uso del producto:** Antiséptico para las manos

**Información sobre el fabricante**

Stockhausen Inc.  
2401 Doyle Street  
Greensboro, NC 27406

Teléfono: (800) 242-2271

N. para emergencias: (800) 424-9300

### \*\*\* Sección 2 - Composición / Información sobre los ingredientes \*\*\*

**Información sobre los componentes/ Información sobre componentes no peligrosos**

Este desinfectante antiséptico para las manos está regulado por la Agencia de control de alimentos y medicinas (FDA) de los Estados Unidos y en Canadá como un producto farmacéutico tópico antiséptico expedido sin receta médica. Su ingrediente activo, el alcohol etílico, está catalogado en la monografía final provisional de 1965 de la FDA "Productos tópicos antisépticos para uso humano expedidos sin receta médica..." Siendo un producto regulado por la FDA y Canadá, los componentes finales están exentos de las normas de registro para productos químicos de la TSCA de Estados Unidos y la DSL de Canadá.

### \*\*\* Sección 3 – Identificación de riesgos \*\*\*

**Resumen de emergencia**

El etanol es un irritante severo para los ojos y produce lesiones en la córnea si no se elimina inmediatamente. La inhalación prolongada puede causar dolores de cabeza, irritación de los ojos, la nariz y la garganta, con posibles efectos sobre el sistema nervioso: depresión. Su ingestión puede causar defectos en el feto (teratógeno).

**Efectos potenciales sobre la salud: Ojos**

Este producto es irritante para los ojos y el sistema respiratorio.

**Efectos potenciales sobre la salud: Piel**

Ninguno

**Efectos potenciales sobre la salud: Ingestión**

Consultar al médico

**Efectos potenciales sobre la salud: Inhalación**

Este producto es irritante para los ojos y el sistema respiratorio.

**Clasificación HMIS: Salud: 2 Incendio: 3 Reactividad: 0 Protección personal: No se requiere**

Escala de riesgo: 0 = Mínimo 1 = Reducido 2 = Moderado 3 = Serio 4 = Severo \* = Riesgo crónico

### \*\*\* Sección 4 – Medidas de primeros auxilios \*\*\*

**Primeros auxilios: Ojos**

En caso de contacto con los ojos, enjuagar inmediatamente con abundante agua, seguir enjuagando por 15 minutos. Consultar a un médico si la irritación continúa

**Primeros auxilios: Piel**

Ninguno.

**Primeros auxilios: Ingestión**

Llamar o consultar a un médico si se ingiere el material.

**Primeros auxilios: Inhalación**

Si se inhala, llevar inmediatamente a la persona afectada al aire libre.

# Hoja de datos de seguridad de materiales

CliniShield Moisturizing Instant Hand Sanitizer

MSDS ID: SK-147

## \*\*\* Sección 5 – Medidas contra incendio \*\*\*

### Riesgo de incendio general

El componente alcohol etílico es sumamente combustible y constituye un peligro de incendio si se expone al calor y/o a las llamas. Este producto tiene un riesgo moderado de incendio y de explosión si se expone al calor y/o a las llamas.

**Límite superior de combustibilidad (UFL):** 19%

**Límite inferior de combustibilidad (LFL):** 3.3%

**Método utilizado:** PMCC

**Punto Flash:** 68 °F

**Clasificación de combustibilidad:**

**Auto combustión:** No se ha determinado

### Productos peligrosos generados por la combustión

Óxidos de carbono derivados de la descomposición térmica.

### Método de extinción

Productos químicos secos, anhídrido carbónico, niebla de agua.

### Equipo para combatir incendios /Instrucciones

Los bomberos deberán usar un aparato respiratorio aislante en toda la cara e indumentaria protectora impermeable. Los bomberos deberán evitar la inhalación de los productos de combustión.

**Clasificación NFPA: Salud: 2 Incendio: 3 Reactividad: 0**

Escala de riesgo: 0 = Mínimo 1 = Reducido 2 = Moderado 3 = Serio 4 = Severo

## \*\*\* Sección 6 – Medidas contra derrames accidentales \*\*\*

### Procedimiento de contención

Contener y eliminar todas las fuentes de ignición. Usar la indumentaria protectora apropiada. Recoger usando un absorbente apropiado si se requiere.

### Procedimiento de limpieza

Absorber los derrames con material inerte. Usar una pala para botar el material en un recipiente adecuado para su eliminación. Los residuos pequeños se pueden tirar por el albañal para el tratamiento biológico normal de aguas residuales.

### Procedimiento de evacuación

Tratarlo como un material con peligro moderado de incendio y explosión

### Procedimientos especiales

## \*\*\* Sección 7 – Manejo y almacenamiento \*\*\*

### Procedimiento para el manejo

Evitar el contacto con los ojos y la inhalación prolongada de los gases. Evitar el contacto prolongado con la piel sensible. No ingerir.

### Procedimiento para el almacenamiento

Almacenar en un envase bien cerrado alejado del calor y de los agentes oxidantes. Evitar el congelamiento. Mantener alejado del alcance de los niños.

## \*\*\* Sección 8 – Control de la exposición / Protección personal \*\*\*

### Guía para la exposición

#### A: Información general sobre el producto

Exento por la OSHA: Regulado por la FDA.

# Hoja de datos de seguridad de materiales

CliniShield Moisturizing Instant Hand Sanitizer

MSDS ID: SK-147

## B: Límites de exposición a los componentes

No hay información disponible

## Controles de ingeniería

No se requiere ninguno para el uso indicado

## EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

### Equipo de protección personal: Ojos / rostro

Evitar el contacto con los ojos.

### Equipo de protección personal: Piel

Evitar el contacto prolongado con la piel sensible

### Equipo de protección personal: Respiratorio

Evitar la inhalación prolongada de los gases

### Equipo de protección personal: General

Tomar precauciones razonables y seguir las normas de la buena administración

## \*\*\* Sección 9 – Propiedades físicas y químicas \*\*\*

<b>Apariencia:</b>	Opaco, sin color, algo viscoso	<b>Olor:</b>	Fragancia perfumada
<b>Estado físico:</b>	Líquido	<b>pH:</b>	6.6 – 7.2
<b>Presión de vapor:</b>	Etanol comp. 40 mm Hg.	<b>Densidad de vapor:</b>	N/E
<b>Punto de ebullición:</b>	N/E	<b>Punto de fusión:</b>	N/E
<b>Solubilidad (H2O):</b>	Soluble	<b>Gravedad específica:</b>	0.78 – 0.82

## \*\*\* Sección 10 – Información sobre la estabilidad química y la reactividad \*\*\*

### Estabilidad química

Estable bajo las condiciones normales de aplicación.

### Estabilidad química: condiciones que se deben evitar

Ninguna.

### Incompatibilidad

Oxidantes, incluyendo la lejía y el agua oxigenada. Ácidos, platino y plata.

### Riesgos de la descomposición

Óxidos de carbono derivados de la descomposición térmica.

### Riesgos de la polimerización

No ocurrirá polimerización peligrosa

## \*\*\* Sección 11 – Información toxicológica \*\*\*

### Toxicidad aguda y crónica

#### A: Información general sobre el producto

El alcohol etílico es un irritante para los ojos, la nariz y el sistema respiratorio en presencia de gran concentración de gases. La ingestión repetida de alcohol etílico puede causar daños en el hígado.

#### B: Límites de exposición a los productos químicos que se pueden generar durante el proceso.

Este material no se ha analizado

### Carcinogénesis

#### A: Información general sobre el producto

La ingestión de alcohol etílico puede causar defectos en el feto (teratógeno)

#### B: Límites de exposición a los productos químicos que se pueden generar durante el proceso.

Este material no se ha analizado.

# Hoja de datos de seguridad de materiales

CliniShield Moisturizing Instant Hand Sanitizer

MSDS ID: SK-147

## Información toxicológica adicional

Ninguna.

### \*\*\* Sección 12 – Información ecológica \*\*\*

#### Toxicidad ecológica

##### A: Información general sobre el producto

No hay información disponible.

##### B: Análisis de los componentes – Toxicidad ecológica – Toxicidad acuática

No hay información disponible.

##### Destino ambiental

No hay información disponible.

### \*\*\* Sección 13 - Consideraciones para la eliminación \*\*\*

#### Descripción y número de desecho US EPA

##### A: Información general sobre el producto

Este material puede considerarse un desecho peligroso por la definición de combustibilidad de la EPA.

##### B: Número de desecho de los componentes

No hay número de desechos de la EPA aplicable para los componentes de este producto.

#### Instrucciones para la eliminación

Eliminar los desechos del material de acuerdo con las normas ambientales locales, estatales, federales y provinciales

### \*\*\* Sección 14 – Información sobre el transporte \*\*\*

#### Normas internacionales de transporte

Bajo la norma CFR 173.150 (c) este producto está clasificado como: ORM-D, "Producto para uso del consumidor"

### \*\*\* Sección 15 – Información sobre las normas \*\*\*

#### Normas federales de los Estados Unidos

##### A: Información general sobre el producto

No está sujeto a las normas de la TSCA. Regulado por la FDA.

##### B: Decreto sobre limpieza del aire

No hay información disponible

##### C: Análisis de los componentes

No hay información disponible

#### Normas estatales

##### A: Información general sobre el producto

Ninguna identificada.

##### B: Análisis de los componentes - Estado

La siguiente declaración se presenta por el decreto de 1986 del estado de California para la seguridad del agua potable y vigilancia sobre la toxicidad (proposición 85):

¡CUIDADO! Este producto contiene productos químicos que el estado de California ha determinado que causan defectos reproductivos o del desarrollo.

#### Análisis de los componentes - WHMIS IDL

No hay componentes en la lista del WHMIS IDL.

## Hoja de datos de seguridad de materiales

CliniShield Moisturizing Instant Hand Sanitizer

MSDS ID: SK-147

<b>*** Sección 16 – Información adicional ***</b>
---------------------------------------------------

### Información adicional

La recopilación de esta información se hizo con gran cuidado, pero el fabricante no ofrece garantías para el mercadeo o ninguna otra garantía expresa o implícita respecto a esta información. El fabricante no hace ninguna representación y no acepta ninguna responsabilidad por ningún daño directo, incidental o consecuente que resulte del uso del producto.

**Contacto:** Responsable de la conformidad de los productos

**Teléfono del contacto:** (800) 242-2271

Este es el final de la MSDS ID: SK-147