

SWIPE SANI-GEL

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre del producto:	SWIPE Sani-Gel
Otros medios de identificación:	No aplicable
Uso recomendado:	Gel sanitizante antibacterial para manos
Restricciones de uso:	Ninguno
Información sobre la dilución del producto:	Uso de directo
Compañía:	Homecare de México S.A. de C.V. Av. San Sebastián # 100 Col. Los Lermas Guadalupe, N.L. CP 67188
Teléfono de emergencia:	81 8361 7431
Fecha de emisión:	10/10/2017

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Líquidos inflamables, Categoría 1
Toxicidad aguda, Categoría 5
Lesiones oculares graves/ irritación ocular, Categoría 2A
Toxicidad específica de órganos blanco (exposición única),
Categoría 2

PALABRA DE ADVERTENCIA

PELIGRO

PICTOGRAMAS



COMPONENTE ACTIVO:
ALCOHOL ETÍLICO 60%
No. CAS 64-17-5

2.2 Elementos de la etiqueta

Peligros para la salud

CODIGOS DE PELIGRO

H224 Líquido y vapores extremadamente inflamables.

H303 Puede ser nocivo en caso de ingestión.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H335 Puede provocar daños en los órganos (ojos, tracto digestivo, estómago, riñones e hígado).

CODIGOS DE PRECAUCION

P101 Si se necesita consultar a un médico tener a la mano la etiqueta del producto.

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P103 Leer la etiqueta antes del uso.

P210 Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, superficies calientes y otras fuentes de ignición. No fumar.

P233 Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

P235 Mantener fresco.

P240 Toma de tierra y enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.

P241 Utilizar material [eléctrico / de ventilación / iluminación/...] antideflagrante.

P242 No utilizar herramientas que produzcan chispas.

P243 Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostática.

P260 No respirar polvos / humos / gases / nieblas / vapores / aerosoles

P264 Lavarse cuidadosamente después de la manipulación.

P270 No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.

P280 No dispersar en el medio ambiente.

P305 En caso de contacto con los ojos: Enjuague inmediatamente con abundante agua, quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y puede hacerse con facilidad.

Proseguir con el lavado, consultar inmediatamente un médico

P308 En caso de exposición demostrada o supuesta.

P311 Llamar a un centro de toxicología o médico.

P312 Llamar un centro de toxicología o médico si la persona se encuentra mal.

P313 Consultar a un médico.

P314 Consultar a un médico si la persona se encuentra mal.

P332 En caso de irritación cutánea Lavar con abundante agua.

P337 Si la irritación ocular persiste: Consultar a un médico.

P338 Quitar los lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P351 Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos.

P353 Enjuagar la piel con agua o ducharse.

P361 Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada.

P370 En caso de incendio: El agua de la extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado. Los restos de incendio, así como el agua de extinción contaminada, debe seguir las normas locales en vigor. En caso de incendio o de explosión, no respire los humos.

P378 Utilizar... para la extinción: use medidas que sean apropiadas a las circunstancias locales y de sus alrededores.

P308 + P311 En caso de exposición demostrada o supuesta, llamar a un centro de toxicología o médico.

P370 + P378 En caso de incendio, utilizar medidas que sean apropiadas a las circunstancias locales y de sus alrededores para su extinción.

P303 + P361 + P353 En caso de contacto con la piel o el pelo, quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua o ducharse.

P305 + P351 + P338 En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P405 Guardar bajo llave.

P403 + P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco.

P501 Eliminar el contenido / recipiente.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE INGREDIENTES

Producto TAL COMO VENDIDO

Sustancia/preparación pura:	Mezcla	Concentración (%)
Nombre químico:		
Alcohol etílico	CAS 64-17-5	60
Producto a la dilución recomendada:	No aplica	

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

Producto a la dilución recomendada

En caso de contacto con los ojos:

Enjuague inmediatamente con abundante agua. Quitar los lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Consultar inmediatamente a un médico.

En caso de contacto con la piel:

Lavar con abundante agua.

En caso de ingestión:

NO INDUZCA VÓMITO. Si la víctima está consciente y no se está convulsionando, enjuáguele la boca y proporciónale tanta agua como sea posible para diluir el material (de 8 a 10 onzas). Si ocurre un vómito espontáneo, haga que la víctima se incline hacia adelante con la cabeza hacia abajo para evitar que aspire el vómito, enjuáguele la boca y adminístrele más agua. Transporte a la víctima INMEDIATAMENTE a un área médica.

En caso de inhalación:

No aplica

Vea la sección 11 para la información toxicológica

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Producto TAL COMO VENDIDO

Medios de extinción:

Use medidas que sean apropiadas a las circunstancias locales y de sus alrededores.

Agentes de extinción inadecuados:

No conocidos.

Peligros específicos durante la extinción de incendios:

Peligro de Incendio
Manténgase separado del calor y de las fuentes de ignición.

Productos de combustión peligrosos:

Óxidos de sodio

Equipo de protección personal especial para bomberos:

Utilice equipo de protección personal.

Métodos específicos de extinción:

El agua de la extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado. Los restos de incendio, así como el agua de extinción contaminada, debe eliminarse según las normas locales en vigor. En caso de incendio o de explosión, no respire los humos.

SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:	Asegure una ventilación apropiada. Retire todas las fuentes de ignición. Mantenga alejadas a las personas de la zona de la fuga y en sentido opuesto al viento. Evite la inhalación, ingestión y el contacto con la piel y los ojos. Cuando los trabajadores estén expuestos a concentraciones por encima de los límites de exposición, deberán usar mascarillas apropiadas certificadas. Asegurar que la limpieza se lleve a cabo únicamente por personal capacitado. Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y 8.
Precauciones relativas al medio ambiente:	No permitir el contacto con el suelo, la supe con las aguas subterráneas.
Métodos y materiales de contención y limpieza:	Eliminar todas las fuentes de ignición si puede hacerse sin riesgo. Detener la fuga si puede hacerse sin riesgo. Contener y recoger el derrame con material absorbente que no sea combustible (p. ej. Arena, tierra, barro de diátomeas, vermiculita) y meterlo en un envase para su eliminación de acuerdo con las reglamentaciones locales y nacionales (ver sección 13). Elimine las trazas con agua. Para derrames grandes contenga con dique el material derramado o si no, contenga el material para asegurar que la fuga no alcance un canal de agua.

Producto a la dilución recomendada.

Precauciones personales, Equipo de protección y procedimientos de emergencia

Asegurar que la limpieza se lleve a cabo únicamente por personal capacitado. Consultar las medidas de protección en las listas de la sección 7 y 8.

Precauciones ambientales:

No permitir el contacto con el suelo, la Superficie o con las aguas subterráneas.

Métodos y materiales de contención y limpieza:

Detener la fuga si puede hacerse sin riesgo. Contener y recoger el derrame con material absorbente que no sea combustible (p. ej. Arena, tierra, barro de diatomeas, vermiculita), y meterlo en un envase para su eliminación de acuerdo con las reglamentaciones locales y nacionales (ver sección 13) . elimine las trazas con agua. Para derrames grandes contenga con dique el material derramado o si no, contenga el material para asegurar que la fuga no alcance un canal de agua.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Consejos para una manipulación segura:

Utilizar guantes para uso continuo.

Condiciones para el almacenaje seguro:

Manténgase separado del calor, mantener fuera del alcance de los niños, mantener el recipiente herméticamente cerrado, almacenar en recipientes etiquetados adecuados.

Temperaturas de almacenamiento: 25° C a 3° C

Producto a la dilución recomendada.

Consejos para una manipulación segura:

Evitar el contacto con los ojos, utilizar lentes de seguridad y guantes en uso continuo.

Condiciones para el almacenaje seguro:

Mantener fuera del alcance de los niños. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Almacenar en recipientes etiquetados adecuados.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN ESPECIAL

Componentes	CAS No.	Forma de exposición	Concentración permisible	Bases
Alcohol etílico en gel	64-17-5	No disponible	No disponible	NIOSH IDLH No disponible

Disposiciones de ingeniería:

Sistema de ventilación eficaz, mantener las concentraciones del aire por debajo de los estándares de exposición.

Protección personal

Protección de ojos:	Gafas protectoras.
Protección de manos:	No aplica
Protección cutánea:	No aplica
Protección respiratoria:	No aplica.
Medidas de higiene:	Manipuleo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad.

Producto a la dilución recomendada.

Disposiciones de ingeniería:	Sistema de ventilación normal. Mantener las concentraciones del aire por debajo de los estándares de exposición ocupacional.
------------------------------	--

Protección personal

Protección de los ojos:	No aplica
Protección de manos:	No aplica
Protección cutánea:	No aplica
Protección respiratoria:	No aplica

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Producto TAL COMO VENDIDO

Aspecto:	Gel
Color:	Transparente
Olor:	Característico
pH:	4.5 a 7
Punto de inflamación:	Chispa o flama
Límites de olor:	Sin datos disponibles
Punto de fusión / congelación:	0°C
Punto de ebullición inicial y de ebullición:	98°C
Índice de evaporación:	95°C
Inflamabilidad (sólido, gas):	Producto inflamable
Límite de explosión, o inflamabilidad superior:	No explosivo, no inflamable
Límites de explosión inferior:	No inflamable

Límites de explosión inferior:	No inflamable
Presión de vapor:	2 mm Hg@20C
Densidad relativa de vapor:	1 (Aire =1)
Densidad relativa:	1.060 a 1.100 g/mL
Hidrosolubilidad:	Soluble
Solubilidad en otros disolventes:	Sin datos disponibles
Coeficiente de partición (n-octanol/agua):	Sin datos disponibles
Temperatura de autoinflamación:	Sin datos disponibles
Descomposición térmica:	Sin datos disponibles
Viscosidad cinemática:	Sin datos disponibles
Propiedades explosivas:	Sin datos disponibles
Propiedades comburentes:	Sin datos disponibles
Peso molecular:	Sin datos disponibles
COV:	Sin datos disponibles

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Producto TAL COMO VENDIDO

Estabilidad química:	Estable en condiciones normales
Posibilidades de reacciones peligrosas:	No se conoce ninguna reacción peligrosa bajo condiciones de uso normal
Condiciones a evitar:	A temperaturas de congelamiento así como exponer al sol o a altas temperaturas
Materiales incompatibles:	Ácidos
Productos de descomposición peligrosa:	Óxidos de sodio

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre las rutas:	No aplica
------------------------------	-----------

Efectos potenciales sobre la salud

Producto TAL COMO VENDIDO

Ojos:	Provoca leve irritación ocular
Piel:	No aplica
Ingestión:	No aplica
Inhalación:	Irritación a las vías aéreas
Exposición crónica:	No se conocen daños a la salud

Producto a la dilución recomendada.

Ojos:	Daños a la salud.
Piel:	No se esperan daños a la salud en condiciones normales de uso.
Ingestión:	Irritación en el tracto digestivo.
Inhalación:	No se esperan daños a la salud en condiciones normales de uso.
Exposición crónica:	No se esperan daños a la salud en condiciones normales de uso.

Experiencia con la exposición en seres humanos:

Contacto con los ojos:	Irritación ocular
Contacto con la piel:	No aplica.
Ingestión:	Daños aparentes en el tracto digestivo
Inhalación:	Sin daños aparentes a la salud.

Producto a la dilución recomendada.

Ojos:	Irritación ocular.
Piel:	Sin daños en la piel.
Ingestión:	Daños aparentes en el tracto digestivo.
Inhalación:	No se esperan daños a la salud en condiciones normales de uso.
Exposición crónica:	No se esperan daños a la salud en condiciones normales de uso.

Toxicidad

Producto TAL COMO VENDIDO

Toxicidad Oral Aguda:	No disponible
Toxicidad aguda por inhalación:	No disponible
Toxicidad dérmica aguda:	4000 mg/kg
Corrosión/Irritación cutánea:	No disponible
Lesiones oculares:	No se esperan daños a la salud
Graves irritación ocular:	No disponible
Sensibilidad respiratoria o cutánea:	No disponible
Carcinogenicidad:	No carcinogénico
Efectos de reproducción:	No tiene efectos en la reproducción
Mutagenicidad de células germinales:	No mutagénico
Teratogenicidad:	No teratogénico
STOT- exposición única:	Sin datos disponibles
STOT-exposición repetida:	Sin datos disponibles
Toxicidad por aspiración:	Sin datos disponibles

SECCIÓN 12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS

Producto TAL COMO VENDIDO

Ecotoxicidad

Efectos ambientales: Toxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos semiduraderos

Producto

Toxicidad para peces: Sin datos disponibles

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos: Sin datos disponibles

Toxicidad para las algas: Sin datos disponibles

Componentes
Alcohol etílico en gel

Toxicidad para peces: 0,96 ppm, 96 horas

Componentes

Toxicidad para las algas: 0,063 mg / l, 96 horas

Persistencia y degradabilidad: Fácilmente biodegradable

Potencialmente bioacumulativo

Factor de bioacumulacion: Potencialmente bioacumulativo

Movilidad en suelo: Sin datos disponibles

Otros efectos nocivos: Sin datos disponibles

SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Producto TAL COMO VENDIDO

Métodos de eliminación: El producto final es preferible enviarse a la planta tratadora de agua, nunca incinerarse. Eliminación de los desechos en plantas aprobadas de eliminación de desechos.

Información relativa a la eliminación de los productos: Eliminar como producto no usado. Los contenedores vacíos se deberían llevar al reciclado local, o a la eliminación de residuos. No reutilice los recipientes vacíos.

Acta de Autorización de
Recuperación y
Conservación de Recursos
(RCRA) Desecho Peligroso

Producto a la dilución recomendada.

Métodos de eliminación Donde sean posible, es preferible el reciclaje en vez de la disposición o incineración. Si no es posible reciclar, elimínese conforme a la normativa local. Eliminación de los desechos en plantas aprobadas de eliminación de desechos.

Información relativa a la Eliminación de los productos Eliminar como producto usado. Los contenedores vacíos se deberían llevar al reciclado local o a la Eliminación de residuos. No reutilice los recipientes vacíos.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Producto TAL COMO VENDIDO.

El embarcador/remitente es responsable de asegurar que el embalaje, el etiquetado y el marcado sea de acuerdo con el modo seleccionado del transporte.

Transporte terrestre (DOT)

Mercancías sin peligro

Transporte marítimo

(IMDG/IMO)

Mercancías sin peligro

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Producto TAL COMO VENDIDO.

EPCRA-Acta de Planeación de Emergencias y Derecho a Saber de la Comunidad
CERCLA Cantidad Reportable.

Componentes	CAS No.	Componente RQ (lbs)	Calculated product RQ (lbs)
Alcohol etílico en gel	64-17-5	No aplica	No aplica

SARA 304 Sustancias extremadamente peligrosas Cantidad Reportable

Este material no contiene ningún constituyente con un RQ en la sección 304 EHS.

Sara 311/312 Peligros:

Sin Peligro para la Salud.

SARA 302:

SARA 302: Este material no contiene productos químicos sujetos a los requisitos reportados por SARA Título III, sección 302.

Sara 313:

Los siguientes componentes están sujetos a los niveles de referencia establecidos por SARA Título III, Sección 313.

Alcohol etílico en gel

cas 64-17-5

60 - 70%

Los componentes de este producto figuran en los inventarios siguientes:

1907/2006 (CE)

(Valor) no determinado

Suiza. Nuevo notificado de sustancias y preparados declaró:

La formulación contiene sustancias listadas en el inventario de Suiza (valor) no determinado

Estados Unidos Inventario TSCA:

En el inventario TSCA

Lista de Sustancias Domésticas Canadienses (DSL):

Todos los componentes de este producto están en la lista canadiense DSL

Australia Inventario de Sustancias Químicas (AICS):

En o de conformidad con el inventario

Nueva Zelanda. Inventario de Sustancias Químicas:

En o de conformidad con el inventario

Japón. ENCS- Inventario de Sustancias Químicas Existentes y Nuevas:

(Valor) no determinado

Japón. ISHL- Inventario de Sustancias Químicas (METI):

(Valor) no determinado

Corea. Inventario Coreano de Químicos Existentes (KECI):

En o de conformidad con el inventario

Inventario Filipino de Químicos Y sustancias Químicas (PICCS):

En o de conformidad con el inventario

China. Inventario de Sustancias Químicas Existentes en China (IECSC):

En o de conformidad con el inventario

SECCIÓN 16. OTRAS INFORMACIONES

Fecha de emisión: 10/10/2017

Versión: 1

INFORMACION REVISADA: Los cambios importantes introducidos en las normativas o la información sanitaria como parte de esta revisión se indica mediante una barra en el margen izquierdo de la Hoja de datos de seguridad de materiales (MSDS).

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad , es correcta en nuestro mejor entendimiento a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesamiento ,almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho en combinación con otros o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.