



Hoja de Datos de Seguridad

Sani-Gel

SECCION 1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre del Producto:	Sani-Gel
Otros medios de identificación:	No aplicable
Uso recomendado:	Gel sanitizante anitbacterial para manos
Restricciones de uso:	ninguno. Uso directo
Información sobre la dilución del producto:	HomeCare de México SA de CV
Compañía:	Av. San Sebastián # 100 Col. Los Lermas Guadalupe N.L CP 67188
Teléfono de emergencia:	(81) 83617433
Fecha de emisión:	18/01/2018

SECCION 2. IDENTIFICACION DE PELIGROS

Clasificación SGA

Producto TAL COMO ES VENDIDO

Corrosión cutánea:	No corrosivo
Lesiones oculares graves:	Categoría sin lesiones graves reversibles
Sensibilización cutánea:	No existe sensibilización cutánea.

Producto a dilución recomendada

Sensibilización cutánea:	Categoría No aplica
--------------------------	---------------------

Elementos de las etiquetas del SGA:

PRODUCTO TAL COMO VENDIDO

Pictogramas de peligro	No aplica
------------------------	-----------

Producto a dilución recomendada

pictograma	No aplica
------------	-----------

Otros peligros	No aplica
----------------	-----------

SECCION 3. COMPOSICION/INFORMACION SOBRE INGREDIENTES

Producto TAL COMO ES VENDIDO

Sustancia/preparación pura: Mezcla

Nombre químico	CAS No.	Concentración (%)
Alcohol etílico	64-17-5	70

Producto a la dilución recomendada: No aplica

SECCION 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 proporcione 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.

SECCION 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.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD**Sani-gel**

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.

SECCION 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**Producto TAL COMO ES VENDIDO.**

<p>Precauciones personales : Equipo de protección y Procedimientos de emergencia</p>	<p>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.</p>
<p>Precauciones ambientales :</p>	<p>no permitir el contacto con el agua subterránea</p>
<p>Métodos y materiales de contención y limpieza:</p>	<p>eliminar todas las fuentes de ignición si puede hacerse sin riesgo. Detener la fuga sin riesgo. contener con material absorbente(ej. arena, barro, vermiculita) eliminar bajo reglamentación local y nacional</p>

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sanigel

Producto a la dilución recomendada.

Precauciones personales, : Asegurar que la limpieza se lleve a cabo únicamente por personal capacitado.
 Equipo de protección y procedimientos De emergencia 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: Detener la fuga si puede hacerse sin riesgo. Contener y recoger el derrame con Y limpieza 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.

SECCION 7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Producto TAL COMO VENDIDO.

Consejos para una manipulación : utilizar guantes para uso continuo,
 Segura

Condiciones para el almacenaje : Manténgase separado del calor. No lo seguro almacene conjuntamente con ácidos.
 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.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sanigel

Producto a la dilución recomendada.

Consejos para una manipulación: Evitar el contacto con los ojos, utilizar
Segura 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.

SECCION 8. CONTROLES DE EXPOSICION/PROTECCION ESPECIAL

Producto TAL COMO VENDIDO.

Componentes con parámetros de control en el área de trabajo

Componentes	CAS No.	Forma de exposición	Concentración permisible	Bases
Alcohol etilico	64-17-5	No disponible	No disponible	NIOSH IDHL 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.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sanigel

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

SECCION 9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Producto TAL COMO VENDIDO.

Aspecto	: gel
Color	: transparente
Olor	: característico
pH	: 7
Punto de inflamación	: chispa o flama.
Límites de olor	: sin datos disponible
Punto de fusión/	: sin datos disponibles
Congelación	
Punto de ebullición inicial y	
De ebullición	: 98 C de ebullición
Indicie de evaporación	: sin datos disponibles
Indicie	
Inflamabilidad (sólido, gas):	sin datos disponibles
Límite de explosión,	: no disponible
superior	
Limites de explosión,	: no disponible
Inferior	

Presión de vapor : sin datos disponibles

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sanigel

Densidad relativa de vapor : sin datos disponibles
 Densidad relativa : sin datos disponibles
 Hidrosolubilidad : soluble
 Solubilidad en otros disolventes : sin datos disponibles
 Coeficiente de partición : sin datos disponibles
 N octano/agua)
 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

SECCION 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Producto TAL COMO VENDIDO.

Estabilidad química : estable en condiciones normales.
 Posibilidades de reacciones : No se conoce ninguna reacción peligrosa bajo
 Peligrosas 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 : óxidos de sodio.
 peligrosa

SECCION 11. INFORMACION TOXICOLOGICA

Información sobre las rutas : no aplica

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD**Sanigel****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.
Ingestión	: irritación en 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**Producto TAL COMO VENDIDO.**

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.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sanigel

Producto a la dilución recomendada.

Ojos	: irritación ocular.
Piel	: sin daños en piel.
Ingestión	:daño 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	
Sensibilidad respiratoria o cutánea	: no se esperan daños a la salud
Carcinogenicidad	: no carcinogénico
Efectos de reproducción	: no se esperan daños a la reproducción
Mutagenicidad de células germinales	: no ocurrirá

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD**Sanigel**

Teratogenicidad : no teratogenico
 STOT- exposición única : sin datos disponibles
 STOT-exposición repetida : sin datos disponibles
 Toxicidad por aspiración : sin datos disponibles

SECCION 12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS**Producto TAL Y COMO SE VENDE****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

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

Sin datos disponibles

Movilidad en suelo

Sin datos disponibles

Otros efectos nocivos

Sin datos disponibles

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD**Sanigel****SECCION 13. INFORMACION RELATIVA A LA ELIMINACION 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 de 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.

SECCION 14. INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE**Producto TAL COMO VENDIDO.**

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

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD**Sanigel****Transporte terrestre (DOT)**

Mercancías sin peligro

**Transporte marítimo
(IMDG/IMO)**

Mercancías sin peligro

Producto a la dilución recomendada.

No prevista para el transporte

SECCION 15. INFORMACION 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 Titulo III, sección 302.**Sara 313** : Los siguientes componentes están sujetos a los niveles de referencia establecidos por SARA Titulo III, Sección 313.

Alcohol etílico en gel cas 64-17-5 60- 70 %

California Prop 65

este producto no contiene ninguna sustancia química conocida para el de Estado de California que pueden causar cáncer, defectos de nacimiento, o cualquier otro daño reproductivo.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD**Sanigel**

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

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD**Sanigel****SECCION 16. OTRAS INFORMACIONES**

Fecha de emisión: 18/04/2018

Versión: 1

Preparado Por: Gabriela Verastegui

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.