



## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Elaborado: 13/01/14

Revisión: 13/01/16

**NOMBRE DEL PRODUCTO: GEL**

**MARCA: SOFT CARE**

### 1 Identificación del producto y compañía

- **Nombre del producto:** Gel
- **Marca:** SoftCare
- **Aplicación:** Gel de manos antibacterial.
- **Fabricante/Proveedor:** Sealed Air Colombia Ltda, Diversey Venezuela S.A.  
**Sealed Air Colombia Ltda:** Autopista Medellin K.M. 1.8 vía Siberia, costado sur, parque Industrial Soko, bodegas 17-18, Municipio Cota, Cundinamarca-Colombia. **Diversey Venezuela S.A.:** Zona Industrial Castillito, Av. Este-Oeste, Centro Empresarial Caribe, Local B6, San Diego, Estado Carabobo, Venezuela.
- **Dirección:**
- **Teléfono / Fax:** **Sealed Air Colombia Ltda:** (57) 1 8763800, Fax: (57) 1 8763808. **Diversey Venezuela S.A.:** (58) 241 2009050, Fax: (58) 241 2009074.
- **E-mail** sonia.henriquez@sealedair.com  
**Para emergencias químicas e intoxicaciones llamar a CISPROQUIM® (Servicio las 24 horas)**
- **Información de Emergencias:** **Teléfonos:** 2886012 (Bogotá), 018000916012 (Colombia), 08001005012 (Venezuela), 080-050-847 (Perú), 1800-59-3005 (Ecuador: sólo Quito, La Sierra, Centro y Norte).

### 2 Composición / Información sobre ingredientes

CAS	NOMBRE	CLASIFICACIÓN	*	LD 50 Oral- (mg/Kg)	LD50 Dermal (mg/Kg)	LC50 Inhalación (mg/Kg)
64-17-5	Alcohol Etilico	F; R11	> 30	7060	No Disponible	=124.7 mg/L ( 4 h) 20g/kg/10H (rat)



## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Elaborado: 13/01/14

Revisión: 13/01/16

**NOMBRE DEL PRODUCTO: GEL**

**MARCA: SOFT CARE**

### 3 Identificación de peligro

**Clasificación:**



- **Peligros para el hombre y el ambiente:** Inflamable. Puede ser ligeramente irritante para ojos.

**Vía de ingreso al organismo:** ingestión, contacto con los ojos.

**Efectos primarios**

- **Contacto con la piel:** Usado normalmente no produce irritación
- **Contacto con los ojos:** Usado normalmente no produce irritación
- **Inhalación:** Ninguno conocido
- **Ingestión:** No es probable que sea nocivo, a no ser que se ingiera gran cantidad.

### 4 Primeros Auxilios

- **Indicaciones generales:**
- **Inhalación:** No son necesarias medidas especiales de primeros auxilios.
- **Contacto con la piel:** No son necesarias medidas especiales de primeros auxilios.
- **Contacto con los ojos:** Enjuagar inmediatamente con abundante agua. Si la irritación persiste acudir al médico
- **Ingestión:** Quitar el material de la boca. Beber uno o dos vasos de agua o leche y obtener atención médica si se desarrollan síntomas.



**HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD**

**Elaborado:** 13/01/14

**Revisión:** 13/01/16

**NOMBRE DEL PRODUCTO:** GEL  
**MARCA:** SOFT CARE

**5 Medidas para la extinción de incendios**

- **Medio de extinción:** *CO<sub>2</sub>, polvo extintor o chorro de agua. Combatir fuegos grandes con chorro de agua o espuma resistente al alcohol.*
- **Equipo de protección:** *Use equipo protector personal adecuado. Equipo autónomo de respiración.*
- **Productos nocivos de la combustión:** *Ninguno conocido.*

**6 Indicaciones en caso de fuga o derrame**

- **Protección del personal** *No necesita.*
- **Precauciones ambientales** *Diluya con agua en abundancia.*
- **Método de tratamiento:** *No requiere medidas especiales.*

**7 Manejo y almacenaje**

- **Manejo**  
**Información para el manejo seguro:** *No probar ni tragar. Evite el contacto con los ojos.*  
**Protección contra explosiones y fuego:** *Conservar alejado de fuentes de ignición. No fumar. Proteger contra cargas electrostáticas.*
- **Almacenaje**  
**Requerimientos para almacenes y contenedores:** *Mantener el producto en su envase original. Almacenar en un ambiente fresco, seco y bien ventilado. Mantener alejado de fuentes de calor. Mantener los envases perfectamente cerrados.*  
**Almacenaje en instalaciones comunes:** *De acuerdo a la legislación local.*  
**Información adicional:** *No regrese excedentes de producto al envase original, se corre el riesgo de contaminación y cambios físico-químicos.*





## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Elaborado: 13/01/14

Revisión: 13/01/16

**NOMBRE DEL PRODUCTO: GEL**  
**MARCA: SOFT CARE**

### 8 Protección personal

- **Información adicional**
- **Componentes con valores límite que requieren monitoreo en el lugar de trabajo:**

64-17-5 Alcohol Etilico: OSHA 1000 ppm (TWA), 1900 mg/m<sup>3</sup> (TWA)

56-81-2 Glicerol: 10 mg/m<sup>3</sup> (WEL)

- **Equipo de protección personal:**
- **Medidas de protección e higiene general:** No requiere.
- **Equipo para respiración:** No requiere.
- **Protección de manos:** No requiere.
- **Protección de ojos:** No requiere.

### 9 Propiedades Físico - Químicas

- **Apariencia:** Gel.
- **Color:** Transparente
- **Olor:** Alcohol.
- Cambio en condiciones:**
- **Punto de fusión / rangos** No determinado.
- **Punto de ebullición / rangos** No determinado.
- **Punto de inflamación** 24°C Pensky M. Este producto con punto de inflamación comprendido entre 21°C-61°C no favorece la combustión.
- **Combustión espontánea** El producto no es autoinflamable.
- **Peligro de explosión** El producto no es explosivo.
- **Densidad 20°C** 0.905 g/ml
- **Solubilidad / miscibilidad en agua:** Completamente miscible.
- **pH** 7.0



## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Elaborado: 13/01/14

Revisión: 13/01/16

**NOMBRE DEL PRODUCTO: GEL**

**MARCA: SOFT CARE**

### 10 Estabilidad y Reactividad

- |   |   |
|---|---|
| ▪ <b>Estabilidad y reactividad</b>                      | Producto estable.   |
| ▪ <b>Descomposición térmica / condiciones a evitar:</b> | No existe descomposición si se usa de acuerdo a las indicaciones. |
| ▪ <b>Reacciones peligrosas</b>                          | No se conocen reacciones peligrosas.                              |
| ▪ <b>Productos peligrosos de la descomposición:</b>     | No se conocen productos peligrosos por descomposición.            |

### 11 Información Toxicológica

**DL50 (oral):** Basado en la clasificación toxicológica del DL50 (oral) se estima que sea > 2000 mg / kg

- |  |  |
|--|--|
| ▪ <b>Información toxicológica adicional:</b> | Si el producto es usado y manipulado según instrucciones, no debe tener efectos nocivos. |
|--|--|

### 12 Información ecológica

▪ **Notas Generales**

Cuando el producto se emplea de acuerdo a su intención de uso no debería causar daño al medio ambiente.

### 13 Consideraciones para desecho

- **Producto / Recomendación:**  
No aplica.
- **Empaque usado / Recomendación:**  
Destruya el empaque usado. Deseche de acuerdo a las regulaciones locales.
- **Agente de limpieza recomendado:**  
Agua.



**HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD**

**Elaborado:** 13/01/14

**Revisión:** 13/01/16

**NOMBRE DEL PRODUCTO:** GEL  
**MARCA:** SOFT CARE

**14 Información para transportación**



**Transporte terrestre ADR/RID**

**ADR / RID CLASE:** 3 Líquido Inflamable  
**Número / Subgrupo:** 30  
**UN/ Número:** 1170  
**Etiqueta:** 3  
**Grupo de empaque:** III  
**Nombre para transportación:** ETANOL EN SOLUCION (ALCOHOL ETILICO EN SOLUCION)

**Transporte Marítimo IMDG**



**IMDG CLASE:** 3 Líquido Inflamable  
**Número / Subgrupo:** 30  
**UN/ Número:** 1170  
**Etiqueta:** 3  
**Grupo de empaque:** III  
**Nombre para transportación:** ETANOL EN SOLUCION (ALCOHOL ETILICO EN SOLUCION)



**Transporte aéreo ICAO-TI y IATA-DGR**

**ICAO/IATA CLASE:** 3 Líquido Inflamable  
**Número / Subgrupo:** 30  
**UN/ Número:** 1170



## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

**Elaborado:** 13/01/14

**Revisión:** 13/01/16

**NOMBRE DEL PRODUCTO:** GEL  
**MARCA:** SOFT CARE

**Etiqueta:** 3  
**Grupo de empaque:** III  
**Nombre para transportación:** ETANOL EN SOLUCION (ALCOHOL ETILICO EN SOLUCION)

### 15 Información sobre regulaciones

- **Símbolo y Clasificación de riesgo:** 3 Líquido Inflamable
- **Ingrediente responsable de la clasificación:** Alcohol Etilico

### 16 Información adicional

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 Regulatory Diversey Central Cluster, Basado en la información de Diversey Inc. Regulatory Group.