



# ENRICHED FOAM ALCOHOL HAND SANITIZER

## Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Fecha de emisión: 10/26/2015 Fecha de revisión: 09/23/2020 Versión: 2.0

### SECCIÓN 1: Identificación

#### 1.1. Identificación

Nombre del producto : ENRICHED FOAM ALCOHOL HAND SANITIZER  
Código de producto : RHG 4440  
SKU # : 2080803

#### 1.2. Uso recomendado y restricciones de uso

Uso de la sustancia/mezcla : Reservado a un uso profesional

#### 1.3. Proveedor

##### Proveedor

Rubbermaid Commercial Products LLC  
3124 Valley Avenue  
Winchester, VA 22601-2694 - USA  
T 1.800.347.9800  
[www.rubbermaidcommercial.com](http://www.rubbermaidcommercial.com)

##### Otro

Rubbermaid Commercial Products LLC  
20 Hereford Street  
Brampton, ON L6Y 0M1 - Canada  
T 1.800.998.7004

#### 1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : 24-Hour Emergency - INFOTRAC: 1-800-535-5053 (Domestic) | 1-352-323-3500 (International)

País	Organismo/Empresa	Dirección	Número de emergencia	Comentario
España	Unidad de Toxicología Clínica Servicio de Urgencias	Hospital Clínic I Provincial de Barcelona C/Villarroel, 170 08036 Barcelona	+34 93 227 98 33 +34 93 227 54 00 bleep 190	
España	Servicio de Información Toxicológica Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses, Departamento de Barcelona	C/Merced 1 08002 Barcelona	+34 91 562 04 20	
España	Servicio de Información Toxicológica Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses, Departamento de Madrid	C/José Echegaray nº4 28232 Las Rozas de Madrid	+34 91 562 04 20	(solo emergencias toxicológicas), Información en español (24h/365 días)
España	Servicio de Información Toxicológica Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses, Departamento de Sevilla	Carretera de San Jerónimo Km 0,4 41080 Sevilla	+34 91 562 04 20	

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

#### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

##### Clasificación SGA US

Líquidos inflamables, categoría 2	H225	Líquido y vapores muy inflamables.
Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2	H315	Provoca irritación cutánea.
Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2	H319	Provoca irritación ocular grave.
Toxicidad específica en determinados órganos — Exposición única, categoría 3, irritación de las vías respiratorias	H335	Puede irritar las vías respiratorias.

Texto completo de las frases H: véase la Sección 16

#### 2.2. Elementos de etiquetado SGA, incluidos los consejos de prudencia

##### Etiquetado SGA US

Pictogramas de peligro (GHS US) :



# ENRICHED FOAM ALCOHOL HAND SANITIZER

## Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Palabra de advertencia (SGA US)	: Peligro
Indicaciones de peligro (GHS US)	: H225 - Líquido y vapores muy inflamables. H315 - Provoca irritación cutánea. H319 - Provoca irritación ocular grave. H335 - Puede irritar las vías respiratorias.
Consejos de prudencia (GHS US)	: P210 - Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. P304+P340 - En caso de inhalación: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. P305+P351+P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. P312 - Llamar a un centro de toxicología o a un médico si la persona se encuentra mal. P337+P313 - Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico. P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en un centro de recogida de residuos peligrosos o especiales, con arreglo a la normativa local, regional, nacional y/o internacional.

### 2.3. Otros riesgos que no aparecen en la clasificación

No se dispone de más información

### 2.4. Toxicidad aguda desconocida (GHS US)

No aplicable

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.1. Sustancias

No aplicable

### 3.2. Mezclas

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación SGA US
Alcohol	(N° CAS) 64-17-5	≥ 50	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319 STOT SE 3, H335
ISOPROPYL ALCOHOL	(N° CAS) 67-63-0	1 – 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312
PEG-6 Caprylic/Capric Glycerides	(N° CAS) 127281-18-9	1 – 10	Eye Irrit. 2A, H319

Texto completo de las categorías de clasificación y de las frases H: véase la Sección 16

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel	: Ninguna cuando la utilización es normal.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos	: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Consultar a un médico.
Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión	: Consultar a un médico en caso de malestar. Hacer beber mucha agua. NO provocar el vómito.

### 4.2. Síntomas y efectos principales, agudos y retardados

Síntomas/efectos	: Inaplicable.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo	: Provoca irritación ocular grave.

### 4.3. Indicación de los posibles cuidados médicos y tratamientos particulares necesarios

Inaplicable.

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

### 5.1. Medios de extinción apropiados (y no apropiados)

Medios de extinción apropiados : Dióxido de carbono. Polvo seco. Espuma. Arena. Agua pulverizada.

### 5.2. Peligros específicos asociados al producto químico

Peligro de incendio	: Líquido y vapores muy inflamables.
Peligro de explosión	: Puede formar mezclas vapor-aire inflamables/explosivas.
Reactividad	: Inaplicable.

# ENRICHED FOAM ALCOHOL HAND SANITIZER

## Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

### 5.3. Equipos de protección especiales y precauciones para los bomberos

Otros datos : Inaplicable.

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

### 6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Medidas generales : Absorber el líquido derramado mediante un producto absorbente. Eliminar las posibles fuentes de ignición. Adoptar precauciones especiales para evitar cargas de electricidad estática. No exponer a llamas descubiertas. No fumar.

#### 6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

No se dispone de más información

#### 6.1.2. Para el personal de emergencia

No se dispone de más información

### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No se dispone de más información

### 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Procedimientos de limpieza : Absorber el líquido derramado mediante un producto absorbente.

Otros datos : Puede resultar deslizante en superficies duras y lisas.

### 6.4. Referencia a otras secciones

Para más información, ver sección 13.

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Peligros adicionales durante el tratamiento : Manipular los recipientes vacíos con precaución, ya que los vapores residuales son inflamables.

Precauciones para una manipulación segura : Inaplicable. No exponer a llamas descubiertas. No fumar. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.

Medidas de higiene : Ninguna cuando la utilización es normal.

### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas técnicas : Respetar la normativa vigente. Seguir los procedimientos de derivación a tierra apropiados para evitar la electricidad estática. Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.

Condiciones de almacenamiento : Conservar únicamente en el recipiente original. Mantener en lugar fresco. Conservar lejos del fuego. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

Materiales incompatibles : Fuentes de calor.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

### 8.1. Parámetros de control

ISOPROPYL ALCOHOL (67-63-0)		
DNEL	DNEL	500 mg/m <sup>3</sup>
Alcohol (64-17-5)		
DNEL	DNEL	950 mg/m <sup>3</sup>
PEG-6 Caprylic/Capric Glycerides (127281-18-9)		
No aplicable		

Indicaciones adicionales : Inaplicable.

### 8.2. Controles técnicos apropiados

No se dispone de más información

### 8.3. Medidas de protección individual / Equipo de protección individual

#### Protección ocular:

Ninguna cuando la utilización es normal

#### Protección de las vías respiratorias:

# ENRICHED FOAM ALCOHOL HAND SANITIZER

## Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Ninguna cuando la utilización es normal

### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

#### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado	: Líquido
Apariencia	: Transparente. : Claro : inodoro
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: 5,5 – 6,5
Punto de fusión	: No hay datos disponibles
Punto de solidificación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: > 78 °C
Punto de inflamación	: 22 °C
Grado de evaporación (acetato de butilo=1)	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: Líquido y vapores muy inflamables.
Presión de vapor	: No hay datos disponibles
Densidad relativa de vapor a 20 °C	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: 0,87 – 0,876
Solubilidad	: No hay datos disponibles
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	: No hay datos disponibles
Temperatura de autoignición	: No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemática	: 10 – 12 segundos
Viscosidad, dinámica	: No hay datos disponibles
Límites de explosión	: No hay datos disponibles
Propiedades explosivas	: No hay datos disponibles
Propiedad de provocar incendios	: No hay datos disponibles

#### 9.2. Otros datos

No se dispone de más información

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

#### 10.1. Reactividad

Inaplicable.

#### 10.2. Estabilidad química

Líquido y vapores muy inflamables. Puede formar mezclas vapor-aire inflamables/explosivas.

#### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Inaplicable.

#### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Llama descubierta. Luz directa del sol.

#### 10.5. Materiales incompatibles

Inaplicable.

#### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

Puede liberar gases inflamables.

### SECCIÓN 11: Información toxicológica

#### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda : No clasificado

<b>ISOPROPYL ALCOHOL (67-63-0)</b>	
DL50 oral rata	2000 mg/kg

# ENRICHED FOAM ALCOHOL HAND SANITIZER

## Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

ISOPROPYL ALCOHOL (67-63-0)	
DL50 cutánea rata	2000 mg/kg
ATE US (oral)	2000 mg/kg de peso corporal
ATE US (cutánea)	2000 mg/kg de peso corporal
ATE US (polvo, niebla)	46600 mg/l/4h

Alcohol (64-17-5)	
DL50 oral rata	7060 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	> 16000 mg/kg
CL50 Inhalación - Rata	> 20 mg/l/4h
ATE US (oral)	7060 mg/kg de peso corporal

Corrosión o irritación cutáneas	: Provoca irritación cutánea. pH: 5,5 – 6,5
Lesiones oculares graves o irritación ocular	: Provoca irritación ocular grave. pH: 5,5 – 6,5
Sensibilización respiratoria o cutánea	: No clasificado
Mutagenicidad en células germinales	: No clasificado
Carcinogenicidad	: No clasificado
Toxicidad para la reproducción	: No clasificado
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	: Puede irritar las vías respiratorias.
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	: No clasificado
Peligro por aspiración	: No clasificado
Síntomas/efectos	: Inaplicable.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo	: Provoca irritación ocular grave.

## SECCIÓN 12: Información ecológica

### 12.1. Toxicidad

Ecología - general : Este producto no se considera nocivo para los organismos acuáticos o no que cause efectos adversos a largo plazo en el medio ambiente.

ISOPROPYL ALCOHOL (67-63-0)	
CL50 - Peces [1]	100 mg/l
CE50 - Crustáceos [1]	100 mg/l
CE50 - Otros organismos acuáticos [1]	13299 mg/l waterflea
CE50 - Otros organismos acuáticos [2]	> 1000 mg/l

Alcohol (64-17-5)	
CL50 - Peces [1]	13000 mg/l
CE50 - Crustáceos [1]	9300 mg/l
CE50 - Otros organismos acuáticos [1]	5012 mg/l waterflea
CE50 - Otros organismos acuáticos [2]	275 mg/l

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

ENRICHED FOAM ALCOHOL HAND SANITIZER	
Persistencia y degradabilidad	Inaplicable.

Alcohol (64-17-5)	
Persistencia y degradabilidad	No establecido.

### 12.3. Potencial de bioacumulación

ENRICHED FOAM ALCOHOL HAND SANITIZER	
Potencial de bioacumulación	Inaplicable.

# ENRICHED FOAM ALCOHOL HAND SANITIZER

## Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

### ISOPROPYL ALCOHOL (67-63-0)

Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	0,05
---	------

### Alcohol (64-17-5)

Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	-0,32
Potencial de bioacumulación	No establecido.

### 12.4. Movilidad en el suelo

#### ENRICHED FOAM ALCOHOL HAND SANITIZER

Ecología - suelo	Inaplicable.
------------------	--------------

### 12.5. Otros efectos adversos

Otros efectos adversos : Inaplicable.

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos de eliminación

Recomendaciones para la eliminación de productos/envases : Pedir información al fabricante o proveedor sobre su recuperación o reciclado. Eliminar el contenido/el recipiente en una instalación de tratamiento de residuos autorizada.

Indicaciones adicionales : Manipular los recipientes vacíos con precaución, ya que los vapores residuales son inflamables.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

### Departamento de Transporte (DOT)

En conformidad con DOT

Descripción del documento del transporte (DOT) : UN1170 Ethanol solutions, 3, II

N° ONU (DOT) : UN1170

Designación oficial de transporte (DOT) : Ethanol solutions

Clase (DOT) : 3 - Clase 3 - Líquido inflamable y combustible 49 CFR 173.120

Grupo de embalaje (DOT) : II - Riesgo mediano

Etiquetas de peligro (DOT) : 3 - Líquido inflamable



DOT Embalaje no a Granel (49 CFR 173.xxx) : 202

DOT Embalaje a Granel (49 CFR 173.xxx) : 242

DOT Disposiciones Especiales (49 CFR 172.102) : 24 - Bebidas alcohólicas que contengan más del 70 por ciento de alcohol por volumen deben ser transportadas como materiales del Grupo de Embalaje II. Las bebidas alcohólicas que contengan más de un 24 por ciento pero no más del 70 por ciento de alcohol por volumen deben ser transportadas como materiales del Grupo de Embalaje III.  
IB2 - RIG autorizados: Metálicos (31A, 31B and 31N); Plásticos rígidos (31H1 y 31H2); Compuesto ((31HZ1). Requisito Adicional: Sólo están autorizados líquidos con una presión de vapor inferior o igual a 110 kPa a 50 °C (1,1 bar a 122 °F), o de 130 kPa a 55 °C (1,3 bar a 131 °F).  
T4 - 2.65 178.274(d)(2) Normal..... 178.275(d)(3)  
TP1 - El grado máximo de llenado no debe superar el grado de llenado determinado por lo siguiente: (imagen) Donde: tr es la temperatura máxima media de carga durante el transporte, y tf es la temperatura en grados celsius del líquido durante el llenado.

DOT Excepciones de Embalaje (49 CFR 173.xxx) : 4b;150

DOT Limitaciones de Cantidades para Avión/Vagones de Ferrocarril de Pasajeros (49 CFR 173.27) : 5 L

# ENRICHED FOAM ALCOHOL HAND SANITIZER

## Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

DOT Limitaciones de Cantidades solamente para Avión de Carga (49 CFR 175.75)	: 60 L
DOT Lugar de estiba	: A - El material puede estibarse "sobre cubierta" o "bajo cubierta" en un buque de carga y en un buque de pasajeros.
Otros datos	: No se dispone de información adicional.

### TDG

#### Transporte marítimo

Descripción del documento del transporte (IMDG)	: UN 1170 ETANOL EN SOLUCIÓN (ALCOHOL ETÍLICO EN SOLUCIÓN), 3, II
N° ONU (IMDG)	: 1170
Designación oficial de transporte (IMDG)	: ETANOL EN SOLUCIÓN (ALCOHOL ETÍLICO EN SOLUCIÓN)
Clase (IMDG)	: 3 - Líquidos inflamables
Grupo de embalaje (IMDG)	: II - Materias medianamente peligrosas
Cantidades limitadas (IMDG)	: 1 L

#### Transporte aéreo

Descripción del documento del transporte (IATA)	: UN 1170 Ethanol solution, 3, II
N° ONU (IATA)	: 1170
Designación oficial de transporte (IATA)	: Ethanol solution
Clase (IATA)	: 3 - Flammable Liquids
Grupo de embalaje (IATA)	: II - Riesgo mediano

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

### 15.1. Normativa federal EE.UU.

#### ISOPROPYL ALCOHOL (67-63-0)

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos  
Sujeto a las exigencias de la declaración de la ley estadounidense SARA, Sección 313

#### Alcohol (64-17-5)

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos

### 15.2. Normativa internacional

#### CANADA

No se dispone de más información

#### Alcohol (64-17-5)

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

#### Normativa de la UE

No se dispone de más información

#### Reglamentos nacionales

#### Alcohol (64-17-5)

Listado por el CIIC (Centro Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer)

### 15.3. Regulaciones Estatales de EE.UU

#### Alcohol (64-17-5)

U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) List

## SECCIÓN 16: Otra información

Fecha de revisión : 09/23/2020

# ENRICHED FOAM ALCOHOL HAND SANITIZER

## Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Texto completo de las frases H:

H225	Líquido y vapores muy inflamables.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H312	Nocivo en contacto con la piel.
H315	Provoca irritación cutánea.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.

Indicación de modificaciones:

Sección	Ítem modificado	Modificación	Observaciones
16	Classification GHS-US	Añadido	Updated to SDS

SDS\_US\_GHS\_HazCom\_2012 Newell nieuw

*Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto*