

1. IDENTIFICACION DE LA SUBSTANCIA/PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD/EMPRESA**Nombre del producto:** KIMCARE* Luxury Foam Instant Hand Sanitizer**Código del producto:** 12560, 6343000, 91560

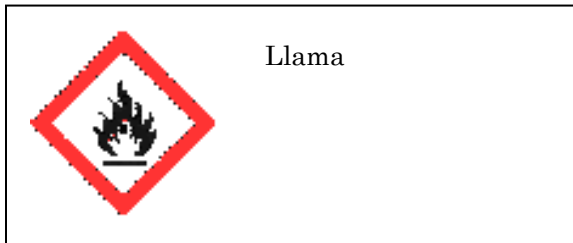
Fecha de fabricación:	14.8.2009
Fabricante:	Kimberly-Clark Corporation 1400 Holcomb Bridge Road Roswell, GA 30076-2199 United States of America Kimberly-Clark Europe 40 London Road Reigate, Surrey RH2 9QP England, U.K.
Teléfono: EMERGENCIA MÉDICA EMERGENCIA DE TRANSPORTE INFORMACIÓN	Estados Unidos 1-877-561-6587 Chemtrec 1-800-424-9300 1-888-346-4652 Europa Tel: +44 1737 736000 Fax: +44 1737 736670

Uso del producto: Limpieza personal/de la piel

Líquido transparente e incoloro. Olor agradable

2. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS**Información general sobre situaciones de emergencia:** Líquido inflamable. Puede provocar irritación de los ojos. En individuos de piel sensible, un contacto prolongado con la piel puede provocar una leve irritación. Una inhalación excesiva puede provocar irritación del tracto respiratorio, tos, falta de aire, náuseas, mareo, pérdida de coordinación, somnolencia, pérdida de conocimiento y otros síntomas relacionados con depresión del sistema nervioso central. Manténgase separado del calor y de las fuentes de ignición.**Clasificación en la UE (1999/45/EC):** F - Fácilmente inflamable R11**Clasificación de OSHA de EE.UU. (29CFR1910.1200):** Líquido inflamable. Irrita los ojos.**Clasificación WHMIS canadiense:** Clase B-2 Clase D-2-B**Clasificación GHS (siglas en inglés de “Sistema Mundialmente Armonizado” para clasificación y etiquetado de productos químicos)**Categoría de líquido inflamable². Categoría de Corrosión/ Irritación de ojos^{2B}.

Etiquetado GHS (siglas en inglés de “Sistema Mundialmente Armonizado” para clasificación y etiquetado de productos químicos)



PELIGRO

H225. Líquido y vapores muy inflamables.

H320. Provoca irritación ocular.

3. COMPOSICION/INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES

<i>Nombre químico</i>	<i>No. CAS/ No. EINECS</i>	<i>%</i>	<i>Clasificación en la UE (67/548/EEC):</i>
Etanol	64-17-5 / 200-578-6	62%	F, R11
Agua	7732-18-5 / 231-791-2	40-50%	No aplicable

Consulte la Sección 16 para obtener más información sobre la clasificación de la UE.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación: Salir al aire libre. Buscar consejo médico en caso de sufrir tos, falta de aire u otros problemas respiratorios.

Contacto con la piel: No debería requerir primeros auxilios. Si se produce irritación y ésta persiste, deje de utilizar el producto y busque atención médica.

Contacto con los ojos: Enjuagar inmediatamente con abundancia de agua, también debajo de los párpados, por lo menos durante 15 minutos. Si la irritación persiste, buscar atención médica.

Ingestión: Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica. Si la víctima está consciente, enjuagar su boca con una pequeña cantidad de agua. Beber 1 o 2 vasos de agua. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de Extinción Adecuados: Agua, niebla de evaporación, espuma, dióxido de carbono, polvo seco.

Procedimientos especiales de extinción de incendios: Use equipo respiratorio autónomo y traje de protección.

Peligros inusuales de incendio y explosión: Líquido inflamable. Los vapores pesan más que el aire, por lo que podrían fluir por las superficies hasta fuentes de inflamación remotas e incendiar la ruta recorrida.

Productos de combustión peligrosos: Monóxido de carbono, dióxido de carbono.

6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Retirar todas las fuentes de ignición. Ventilar la zona. Recoger y almacenar con material absorbente inerte y colocar en un recipiente apropiado para su eliminación. Cumplir con todas las normativas federales, estatales y locales.

7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Evítese el contacto con los ojos. Evitar respirar vapores o neblinas. No fumar durante su utilización.

Almacenar en una zona fresca, seca y bien ventilada.

8. CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCION PERSONAL

Nombre químico	Límite(s) de exposición
Etanol	Estados Unidos: 1000 ppm OSHA PEL-TWA; 1000 ppm TLV-TWA Austria: 1000 ppm TWA, 2000 ppm cresta Bélgica: 1000 ppm TWA Dinamarca: 1000 ppm TWA, 1596 ppm STEL Finlandia: 1000 ppm 8 h, 1300 ppm 15 min. Francia: 1000 ppm VME, 5000 ppm VLE Alemania: 500 ppm 8 hr, 1000 ppm 15 min. Holanda: 500 ppm TWA España: 1000 ppm 8 hr, 4000 ppm 15 min. Suecia: 500 ppm TWA, 1000 ppm 15 min. Reino Unido: 1000 ppm 8 hr TWA

Ventilación: Garantizar una ventilación adecuada para mantener las concentraciones en el aire por debajo de los límites de exposición ocupacional aplicables.

Protección respiratoria: No se necesita normalmente equipo de protección personal respiratorio.

Protección de las manos. El uso normal no lo requiere.

Protección de la piel: El uso normal no lo requiere.

Protección de los ojos: Utilizar gafas protectoras si el producto puede entrar en contacto con los ojos.

9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Aspecto	Líquido transparente e incoloro. Olor agradable
Punto/intervalo de ebullición	80°C
Temperatura de fusión/rango	No disponible
Gravedad específica (agua=1)	No disponible
Presión de vapor	45 mmHg@20°C(Etanol)
Densidad de vapor	1.6
Solubilidad	Completa
pH	5.5-7.5
Coefficiente de reparto (n-octanol/agua):	No disponible
Indice de evaporación	No disponible
Porcentaje volátil por volumen (%)	>90%
Compuestos orgánicos de carbono volátiles (COV) (g/L)	>450
Punto de destello:	17°C (copa cerrada)
Límites de inflamabilidad en % de aire por volumen:	LIE [límite inferior de explosión - LEL] 2.0% LSE (límite superior de explosión - UEL): 12.7%

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable

Condiciones a evitar: Evitar la exposición a chispas, llamas y exceso de calor.

Materias a evitar: Agentes oxidantes fuertes.

Productos de descomposición peligrosos: Monóxido de carbono, dióxido de carbono.

Polimerización peligrosa: No se produce.

11. INFORMACION TOXICOLOGICA**Síntomas y efectos de sobreexposición:**

Inhalación: Una inhalación excesiva puede provocar irritación del tracto respiratorio, tos, falta de aire, náuseas, mareo, pérdida de coordinación, somnolencia, pérdida de conocimiento y otros síntomas relacionados con depresión del sistema nervioso central.

Contacto con la piel: En individuos de piel sensible, un contacto prolongado con la piel puede provocar una leve irritación. No se espera que se absorba a través de la piel.

Contacto con los ojos: El contacto con los ojos puede provocar irritación.

Ingestión: Puede provocar irritación gastrointestinal y de la membrana mucosa, además de otros efectos nocivos. Puede provocar náuseas, vómitos, diarrea, mareo, somnolencia y otros síntomas de depresión del sistema nervioso central.

Toxicidad crónica: En individuos de piel sensible, un contacto prolongado con la piel puede provocar una leve irritación.

Estado médico agravado por la exposición: No se conoce ninguno actualmente. Podría agravar dermatitis, psoriasis y otras enfermedades de la piel.

Datos sobre carcinogenicidad: Ninguno de los componentes de este producto está clasificado como cancerígeno por la IARC (International Agency for Research on Cancer, Agencia Internacional para la Investigación sobre el Cáncer), el programa NTP (National Toxicity Program, Programa Nacional de Toxicidad) ni la OSHA (Occupational Safety & Health Administration, Administración de la Seguridad y la Salud Ocupacional) de EEUU o la Directiva Europea (67/548/CEE).

Toxicidad a la reproducción: Se ha observado que el etanol provoca efectos nocivos para la reproducción en animales de laboratorio. Se sabe que, en mujeres embarazadas, la ingestión de etanol provoca síndrome de alcoholismo fetal.

Valores de toxicidad aguda: Etanol: DL50, administración oral, rata: 7060 mg/kg; inhalación CL50 (rata, 10 hr): 20.000 ppm; irritación en los ojos, prueba Draize (conejo): grave (500 mg/24 hr)

12. INFORMACIONES ECOLOGICAS

Actualmente no hay datos disponibles.

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACION

La eliminación debe realizarse en conformidad con todas las normativas estatales, locales y federales.

14. INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE

Descripción del transporte US DOT: Solución de etanol, 3, UN1170, II

Se puede cambiar la designación de una cantidad limitada por "mercancía para el consumidor" y su clasificación por ORM-D (Other regulated materials – domestic, Otros materiales domésticos regulados). Para obtener más información, consulte 49CFR 173.151(c).

Descripción del transporte IATA (aire): Solución de etanol, 3, UN1170, II

Descripción del transporte IMDG (barco): Solución de etanol, 3, UN1170, II

Descripción de transporte ADR: Solución de etanol, 3, UN1170, II

Este producto no contiene contaminantes del mar.

15. INFORMACION REGLAMENTARIA**Normativas de EE.UU.**

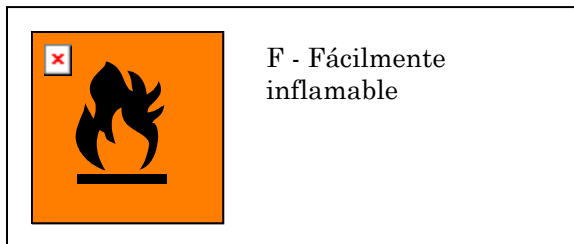
Acta de Control de Sustancias Tóxicas EPA (TSCA): Todos los componentes de este producto están catalogados en el Inventario TSCA o exentos de TSCA.

Productos químicos catalogados en SARA 302: Ninguno(a).

Categorías de peligro de SARA 311/312: Peligro de incendio Peligro agudo para la salud

SARA 313 Este producto contiene los siguientes productos químicos sujetos a los Requisitos de Comunicación de la Escape Anual (Annual Release Reporting Requirements) descritos en la Sección 313 (40 CFR 372) de SARA Ninguno(a).

Propuesta 65 de California: Este producto no contiene compuestos químicos catalogados en la ley sobre Agua Potable Seguro y Ejecución Tóxico (Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act) de 1986.

Normativas internacionales**Etiquetado de EU:**

R11 - Fácilmente inflamable.

S16 - Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas-No fumar.

S51 - Usese únicamente en lugares bien ventilados.

WGK Nr: 1

CEPA canadiense: Todos los componentes están incluidos en (o exentos de) la Lista de sustancias domésticas (DSL, Domestic Substances List).

Clasificación WHMIS canadiense: Los medicamentos y los cosméticos no están sujetos a la Ley de productos peligrosos (WHMIS, Hazardous Products Act).

16. OTRAS INFORMACIONES

Resumen de las revisiones: Revisión de las secciones 2.

Clasificación HMIS: Salud 1 Incendio 3 Peligros físicos 0

Clasificación NFPA (“Asociación Nacional de Protección contra Incendios” de EE.UU.): Salud 1 Incendio 3 Inestabilidad 0

0 = Riesgo Mínimo, 1 = Riesgo Leve, 2 = Riesgo Moderado, 3 = Riesgo Serio, 4 = Riesgo Grave

Clases y frases de indicación de riesgo de la UE, para referencia (consulte las Secciones 2 y 3):

F - Fácilmente inflamable

R11 - Fácilmente inflamable.

La información en la presente es verdadera y correcta según el entender de Kimberly-Clark. Sin embargo, no se ofrece ninguna garantía explícita ni implícita. Nada en la presente debe interpretarse como una recomendación para infringir las patentes existentes o violar leyes o regulaciones. La determinación final sobre la idoneidad del material es responsabilidad exclusiva del usuario.