

1. IDENTIFICACION DE LA SUBSTANCIA/PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD/EMPRESA

Nombre del producto: KIMTECH PURE(TM) CL3 Pre-Saturated Alcohol Wipes,
Containing 9% IPA

Código del producto: 76880

Fecha de fabricación:	12.5.2006
Fabricante:	Kimberly-Clark Corporation 1400 Holcomb Bridge Road Roswell, GA 30076-2199 United States of America Kimberly-Clark Europe Limited Professional Sector Reigate, Surrey RH2 9PZ Reino Unido
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 nContacto: Director Técnico de Paños Especiales

Uso del producto: Paño limpiador presaturado con una solución de IPA (ácido isopropílico) al 9%.

Líquido transparente con olor a alcohol en una toalla de poliéster.

2. COMPOSICION/INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre químico	No. CAS/ No. EINECS	%	Clasificación en la UE (67/548/EEC):
Isopropanol (Isopropyl alcohol)	67-63-0 / 200-661-7	9%(solution)	F, Xi R11, R36, R67
Agua	7732-18-5 / 231-791-2	90%(solution)	No aplicable
Poliéster	Propietario	(tela no tejida)	No aplicable

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

3. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

Información general sobre situaciones de emergencia: Líquido inflamable.
Puede provocar irritación de los ojos. 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

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 colocar en un recipiente apropiado para su uso o 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
Isopropanol (Isopropyl alcohol)	400 ppm US OSHA PEL-TWA 200 ppm ACGIH TLV-TWA, 400 ppm ACGIH TLV-STEL 200 ppm DFG MAK 400 ppm UK 8hr TWA, 500 ppm UK 15 min.

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: Se recomienda el uso de gafas de protección o gafas antialpicadura.

9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Aspecto	Líquido transparente con olor a alcohol en una toalla de poliéster.
Punto/intervalo de ebullición	No disponible
Temperatura de fusión/rango	No disponible
Gravedad específica (agua=1)	<1.0(solution)
Presión de vapor	33 mmHg@20°C(Isopropanol (Isopropyl alcohol))
Densidad de vapor	2.1
Solubilidad	Solución: completamente soluble en agua
pH	No disponible
Coefficiente de reparto (n-octanol/agua):	No disponible
Indice de evaporación	No disponible
Porcentaje volátil por volumen (%)	54%
Compuestos orgánicos de carbono volátiles (COV) (g/L)	100
Punto de destello:	65°F (18.3°C)
Límites de inflamabilidad en % de aire por	LIE [límite inferior de explosión - LEL]2.0%

volumen:	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: El contacto prolongado con la piel puede producir irritación 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.

Toxicidad crónica: No se conoce ninguno actualmente.

Estado médico agravado por la exposición: Enfermedades preexistentes de la piel y los pulmones.

Datos sobre carcinogenicidad: Ninguno de los componentes de este producto está especificado como cancerígeno por IARC, NTP y OSHA.

Toxicidad a la reproducción: No se conocen efectos nocivos para la reproducción.

Valores de toxicidad aguda: Isopropanol (alcohol isopropílico): administración oral DL50 (rata) 5.045 mg/kg; administración cutánea DL50 (conejo) 12.800 mg/kg; inhalación CL50 (rata) 16.000 ppm/8 horas

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: Sólidos que contienen líquidos inflamables, no especificados de otra manera (isopropanol), 4.1, UN3175, PGII

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): Sólidos que contienen líquidos inflamables, no especificados de otra manera (isopropanol), 4.1, UN3175, PGII

Descripción del transporte IMDG (barco): Sólidos que contienen líquidos inflamables, no especificados de otra manera (isopropanol), 4.1, UN3175, PGII

Descripción de transporte ADR: Sólidos que contienen líquidos inflamables, no especificados de otra manera (isopropanol), 4.1, UN3175, PGII

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.

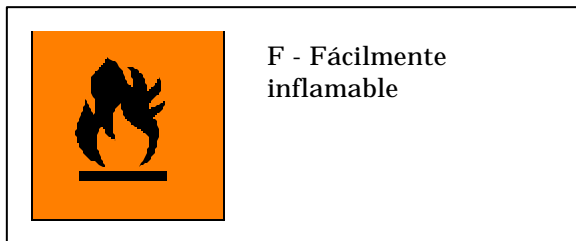
Productos químicos catalogados en SARA 302: Ninguno(a).

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:

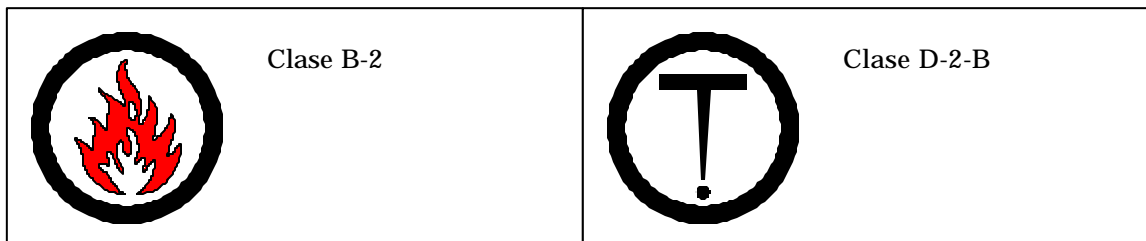
R11 - Fácilmente inflamable.

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

S51 - Usese únicamente en lugares bien ventilados.

S35 - Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles.

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

Clasificación WHMIS canadiense:

16. OTRAS INFORMACIONES

Clasificación HMIS: Salud 1 Incendio 3 Reactividad 0

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

Xi - Irritante

F - Fácilmente inflamable

R11 - Fácilmente inflamable.

R36 - Irrita los ojos.

R67 -. La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

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.