

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

KLEENEX® Moisturizing Instant Hand Sanitizer

Versión 1.1 Fecha de revisión: 03-22-2016 Número HDS: 100000003199 Fecha de la última revisión: 08-10-2015
Fecha de primera emisión: 08-10-2015

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto : KLEENEX® Moisturizing Instant Hand Sanitizer
Código del producto : 31294, 32181, 33987, 33958, 34023, 35722, 35804, 36873, 37342, 39868, 91562, 91600, 93056, 45826

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor


Nombre de la empresa proveedora : Kimberly-Clark Corporation
Domicilio : 1400 Holcomb Bridge Road, Roswell, GA 30076-2199
Teléfono : 1-888-346-6452
Teléfono de emergencia : 1-877-561-6587

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación GHS

Líquidos Inflamables : Categoría 2
Lesiones oculares graves/irritación ocular : Categoría 2B

elemento de etiqueta GHS

Pictogramas de peligro : 

Palabra de advertencia : Peligro
Indicaciones de peligro : H225 Líquido y vapores muy inflamables.
H320 Provoca irritación ocular.

Medidas de precaución : **Prevención:**
P210 Mantener alejado del calor/de chispas/de llamas al descubierto/de superficies calientes. - No fumar.
Respuesta de emergencia:
P370 + P378 En caso de incendio: Use arena seca, producto químico seco o espuma resistente al alcohol para apagarlo.
P305 + P351 + P338 + P310 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. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

KLEENEX® Moisturizing Instant Hand Sanitizer

Versión 1.1 Fecha de revisión: 03-22-2016 Número HDS: 100000003199 Fecha de la última revisión: 08-10-2015
Fecha de primera emisión: 08-10-2015

P337 + P313 Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.

Almacenamiento:

P403 + P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco.

Eliminación:

P501 Eliminar el contenido/ recipiente en una planta de eliminación de residuos aprobada.

Otros peligros

El siguiente porcentaje de la mezcla se compone de ingrediente(s) con toxicidad aguda desconocida: 65.1647 %

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Sustancia / mezcla : Mezcla

Componentes peligrosos

Nombre químico	CAS No.	Concentración (%)
Ethanol	64-17-5	>= 50 - < 70
Glycerol	56-81-5	>= 1 - < 5

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

- Consejos generales : Sin riesgos que requieran medidas especiales de primeros auxilios.
- En caso de inhalación : Sacar la persona al aire libre. Si los síntomas persisten, consultar un médico.
- En caso de contacto con la piel : Lave con agua y jabón.
Si persisten los síntomas, llame a un médico.
- En caso de contacto con los ojos : Enjuagar los ojos con agua durante 15 minutos por lo menos.
Consultar un médico si aparece y persiste una irritación en los ojos.
- En caso de ingestión : Si se ha tragado, NO provocar el vómito.
Beba 1 o 2 vasos de agua.
Si los síntomas persisten, llame inmediatamente a un médico o al Centro de Control Toxicológico.
- Síntomas y efectos más importante, agudos y retardados : No hay información disponible.
- Notas para el médico : No hay información disponible.
-

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

KLEENEX® Moisturizing Instant Hand Sanitizer

Versión 1.1 Fecha de revisión: 03-22-2016 Número HDS: 100000003199 Fecha de la última revisión: 08-10-2015
Fecha de primera emisión: 08-10-2015

- Medios de extinción adecuados : Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias locales y de sus alrededores.
- Agentes de extinción inadecuados : Aspersor de agua
- Productos de combustión peligrosos : Monóxido de carbono, dióxido de carbono e hidrocarburos no quemados (humo).
- Métodos específicos de extinción : Procedimiento estándar para incendios químicos.
- Equipo de protección especial para los bomberos : En caso de incendio, utilice un equipo respiratorio autónomo.

SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : No se precisa en el uso normal.
Ninguna condición a mencionar especialmente.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCION PERSONAL

Componentes con parámetros de control en el área de trabajo

Componentes	CAS No.	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control / Concentración permisible	Bases
Ethanol	64-17-5	TWA	1,000 ppm 1,900 mg/m ³	OSHA Z-1
		TWA	1,000 ppm 1,900 mg/m ³	OSHA P0
		TWA	1,000 ppm 1,900 mg/m ³	NIOSH REL
		STEL	1,000 ppm	ACGIH
Glycerol	56-81-5	TWA (polvos totales)	15 mg/m ³	OSHA Z-1
		TWA (fracción respirable)	5 mg/m ³	OSHA Z-1
		TWA (nieblas, fracción respirable)	5 mg/m ³	OSHA Z-1
		TWA (nieblas, polvos totales)	15 mg/m ³	OSHA Z-1
		TWA (Nie-	10 mg/m ³	OSHA P0

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

KLEENEX® Moisturizing Instant Hand Sanitizer

Versión 1.1 Fecha de revisión: 03-22-2016 Número HDS: 100000003199 Fecha de la última revisión: 08-10-2015
Fecha de primera emisión: 08-10-2015

		blas - polvo total)		
		TWA (Nieblas - fracción respirable)	5 mg/m3	OSHA P0

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto : gel
Color : blanco
Olor : agradable
pH : 7
Punto de fusión/rango : -114 °C
Punto / intervalo de ebullición : 78 °C
Punto de inflamación : 20 °C
Límite de explosión, superior : 19 %(V)
Límite de explosión, inferior : 3.3 %(V)
Presión de vapor : 60 hPa
Solubilidad
Solubilidad en otros disolventes : totalmente soluble

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda

Producto:

Toxicidad Oral Aguda : Estimación de la toxicidad aguda: > 5,000 mg/kg
Método: Método de cálculo

Toxicidad dérmica aguda : Estimación de la toxicidad aguda: > 5,000 mg/kg
Método: Método de cálculo

Componentes:

Ethanol:

Toxicidad Oral Aguda : DL50 (Rata, machos y hembras): 10,470 mg/kg

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

KLEENEX® Moisturizing Instant Hand Sanitizer

Versión 1.1 Fecha de revisión: 03-22-2016 Número HDS: 100000003199 Fecha de la última revisión: 08-10-2015
Fecha de primera emisión: 08-10-2015

Método: Directrices de prueba OECD 401
BPL: no

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata, machos y hembras): 124.7 mg/l
Método: Directrices de prueba OECD 403
BPL: no

Glycerol:

Toxicidad Oral Aguda : DL50 Oral (Ratón, macho): 23,000 mg/kg
Método: Estimación de la toxicidad aguda
BPL: no

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata, macho): > 2.75 mg/l
Método: Estimación de la toxicidad aguda
BPL: no

Toxicidad dérmica aguda : LD50 Dermico (Conejillo de Indias, machos y hembras):
56,750 mg/kg
Método: Estimación de la toxicidad aguda
BPL: no

Corrosión/irritación cutáneas

Componentes:

Ethanol:

Especies: Conejo
Método: Directrices de prueba OECD 404
Resultado: No irrita la piel
BPL: si

Glycerol:

Especies: Conejo
Método: No hay información disponible.
Resultado: No irrita la piel
BPL: no

Lesiones oculares graves/irritación ocular

Componentes:

Ethanol:

Especies: Conejo
Resultado: Irritación de los ojos
Método: Directrices de prueba OECD 405
BPL: no

Glycerol:

Especies: Conejo
Resultado: No irrita los ojos
Método: No hay información disponible.
BPL: no

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

KLEENEX® Moisturizing Instant Hand Sanitizer

Versión 1.1 Fecha de revisión: 03-22-2016 Número HDS: 100000003199 Fecha de la última revisión: 08-10-2015
Fecha de primera emisión: 08-10-2015

Sensibilidad respiratoria o cutánea

Componentes:

Ethanol:

Especies: Ratón

Método: Directrices de prueba OECD 429

Resultado: No causa sensibilización en animales de laboratorio.

BPL: no

Mutagenicidad de células germinales

Componentes:

Glycerol:

Genotoxicidad in vitro : Resultado: negativo

Carcinogenicidad

Componentes:

Glycerol:

Especies: Rata, (machos y hembras)

Vía de aplicación: Oral

Tiempo de exposición: 24 mes(es)

Frecuencia del tratamiento: 1 diaria/o

IARC

No se identifica ningún componente de este producto, que presente niveles mayores que o igual a 0,1% como agente carcinógeno humano probable, posible o confirmado por la (IARC) Agencia Internacional de Investigaciones sobre Carcinógenos.

OSHA

No se identifica ningún componente de este producto, que presente niveles mayores que o el igual a 0,1% como cancerígeno o como carcinógeno potencial por la (OSHA) Administración de Salud y Seguridad Ocupacional.

NTP

En este producto no se identifica ningún componente, que presente niveles mayores que o iguales a 0,1%, como agente carcinógeno conocido o anticipado por el (NTP) Programa Nacional de Toxicología.

Toxicidad para la reproducción

Componentes:

Glycerol:

Efectos en el desarrollo fetal : Tipo de Prueba: Estudio de dos generaciones

Especies: Rata, machos y hembras

Vía de aplicación: Oral

Dosis: 2000 Miligramos por kilogramo

Frecuencia del tratamiento: 1 diaria/o

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

KLEENEX® Moisturizing Instant Hand Sanitizer

Versión	Fecha de revisión:	Número HDS:	Fecha de la última revisión: 08-10-2015
1.1	03-22-2016	100000003199	Fecha de primera emisión: 08-10-2015

SECCIÓN 12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidad

Componentes:

Ethanol:

Toxicidad para peces : CL50 (Pimephales promelas (Carpita cabezona)): 14,200 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
Tipo de Prueba: Ensayo dinámico
Método: No hay información disponible.
BPL: No hay información disponible.

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Ceriodaphnia dubia (pulga de agua)): 5,012 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h
Tipo de Prueba: Ensayo estático
Método: No hay información disponible.
BPL: No hay información disponible.

Toxicidad para las algas : CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): 275 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h
Tipo de Prueba: Ensayo estático
Método: No hay información disponible.
BPL: No hay información disponible.

Glycerol:

Toxicidad para peces : CL50 (Oncorhynchus mykiss (trucha irisada)): 54,000 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
Tipo de Prueba: Ensayo estático
Método: No hay información disponible.
BPL: no

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 1,955 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h
Tipo de Prueba: Ensayo estático
Método: No hay información disponible.
BPL: no

Persistencia y degradabilidad

Componentes:

Glycerol:

Biodegradabilidad : Resultado: Fácilmente biodegradable.

Potencial bioacumulativo

Sin datos disponibles

Movilidad en suelo

Sin datos disponibles

Otros efectos nocivos

Sin datos disponibles

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

KLEENEX® Moisturizing Instant Hand Sanitizer

Versión 1.1 Fecha de revisión: 03-22-2016 Número HDS: 100000003199 Fecha de la última revisión: 08-10-2015
Fecha de primera emisión: 08-10-2015

SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Métodos de eliminación

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Regulación Internacional

Transporte a granel de acuerdo con el Anexo II de MARPOL 73/78 y el Código IBC

No aplicable para el producto tal y como se proveyó.

Regulación nacional

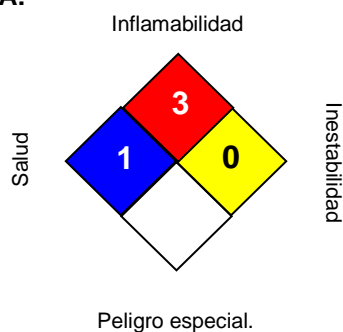
SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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.

SECCIÓN 16. OTRAS INFORMACIONES

Información adicional

NFPA:



HMIS III:

SALUD	1
INFLAMABILIDAD	3
RIESGO FÍSICO	0

0 = no significativo, 1 =Ligero,
2 = Mediano, 3 = Alto
4 = Extremo, * = Crónico

Fecha de revisión : 03-22-2016

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.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

KLEENEX® Moisturizing Instant Hand Sanitizer

Versión	Fecha de revisión:	Número HDS:	Fecha de la última revisión: 08-10-2015
1.1	03-22-2016	100000003199	Fecha de primera emisión: 08-10-2015

US / 1X