

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

## Kleenex® Ultra Moisturizing Foam Hand Sanitizer

Versión 1.0      Fecha de revisión: 02-25-2020      Número de HDS: N00103460403      Fecha de la última revisión: -  
Fecha de la primera emisión: 02-25-2020

---

### SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto : Kleenex® Ultra Moisturizing Foam Hand Sanitizer  
Código del producto : 34604

#### Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Compañía : Kimberly-Clark Corporation  
1400 Holcomb Bridge Road  
Roswell  
30076-2199  
USA  
Teléfono : 1-888-346-4652

Teléfono de emergencia : 1-877-561-6587  
Emergencia de transporte : CHEMTREC: 1-800-424-9300  
Dirección de correo electrónico Persona responsable/expeditora : sdscontact@kcc.com

#### Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso (s) recomendado (s) : Cuidado de la piel

---

### SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

#### Clasificación según SGA (GHS)

Líquidos Inflamables : Categoría 2  
Irritación ocular : Categoría 2A

#### Etiqueta SGA (GHS)

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Peligro  
Indicaciones de peligro : H225 Líquido y vapores muy inflamables.  
H319 Provoca irritación ocular grave.  
Consejos de prudencia :

#### Prevención:

P210 Mantener alejado del calor/de chispas/de llamas al descubierto/de superficies calientes. No fumar.  
P233 Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

## Kleenex® Ultra Moisturizing Foam Hand Sanitizer

Versión 1.0      Fecha de revisión: 02-25-2020      Número de HDS: N00103460403      Fecha de la última revisión: -  
Fecha de la primera emisión: 02-25-2020

---

### Intervención:

P303 + P361 + P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua/ducharse.

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.

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

No conocidos.

---

## SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia / mezcla : Mezcla

### Componentes peligrosos

Nombre químico	CAS No.	Concentración (% w/w)
Ethanol	64-17-5	>= 50 - < 70
propan-2-ol	67-63-0	>= 1 - < 5

La concentración real se retiene como secreto comercial

---

## SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

Consejos generales : Sin riesgos que requieran medidas especiales de primeros auxilios.

En caso de inhalación : No se precisa en el uso normal.

En caso de contacto con la piel : Sin riesgos que requieran medidas especiales de primeros auxilios.

En caso de contacto con los ojos : Lávese abundantemente los ojos con agua como medida de precaución.  
Si persiste la irritación de los ojos, consulte a un especialista.

En caso de ingestión : No se precisa en el uso normal.

Síntomas y efectos más importante, agudos y retardados : No conocidos.

---

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

## Kleenex® Ultra Moisturizing Foam Hand Sanitizer

Versión 1.0      Fecha de revisión: 02-25-2020      Número de HDS: N00103460403      Fecha de la última revisión: -  
Fecha de la primera emisión: 02-25-2020

---

### SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

- Agentes de extinción : Espuma resistente a los alcoholes  
Producto químico seco  
Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)
- Agentes de extinción inapropiados : Aspersor de agua
- Peligros específicos durante la extinción de incendios : Líquido y vapores muy inflamables.
- Productos de combustión peligrosos : Monóxido de carbono, dióxido de carbono e hidrocarburos no quemados (humo).
- Métodos específicos de extinción : Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias locales y de sus alrededores.
- Información adicional : Procedimiento estándar para incendios químicos.
- 

### SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA ACCIDENTAL

- Precauciones medioambientales : Intentar evitar que el material penetre en los desagües o en las tuberías.
- Métodos y materiales de contención y limpieza : Recójalo con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, silicagel, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).  
Traspase con pala a un contenedor apropiado para su eliminación.
- 

### SECCIÓN 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

- Consejos para una manipulación segura : No se requieren precauciones especiales.
- Condiciones para el almacenamiento seguro : Mantenga los envases herméticamente cerrados en un lugar fresco y bien ventilado.
- 

### 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	OSHA Z-1

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

## Kleenex® Ultra Moisturizing Foam Hand Sanitizer

Versión 1.0      Fecha de revisión: 02-25-2020      Número de HDS: N00103460403      Fecha de la última revisión: -  
 Fecha de la primera emisión: 02-25-2020

			1,900 mg/m3	
		TWA	1,000 ppm 1,900 mg/m3	OSHA P0
		TWA	1,000 ppm 1,900 mg/m3	NIOSH REL
		STEL	1,000 ppm	ACGIH
propan-2-ol	67-63-0	TWA	200 ppm	ACGIH
		STEL	400 ppm	ACGIH
		TWA	400 ppm 980 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA	400 ppm 980 mg/m3	OSHA P0
		STEL	500 ppm 1,225 mg/m3	OSHA P0
		TWA	400 ppm 980 mg/m3	NIOSH REL
		ST	500 ppm 1,225 mg/m3	NIOSH REL

### Límites biológicos de exposición ocupacional

Componentes	CAS No.	Parámetros de control	Análisis biológico	Tiempo de toma de muestras	Concentración permisible	Bases
	67-63-0	Acetona	Orina	Al final del turno del último día de la semana de trabajo	40 mg/l	ACGIH BEI

### Protección personal

Protección respiratoria : Normalmente no se necesita equipo respiratorio de protección personal.

Protección de las manos

Observaciones : No se requiere bajo condiciones normales de uso

Protección de los ojos : No se requiere bajo condiciones normales de uso

Protección de la piel y del cuerpo : No se requiere bajo condiciones normales de uso

Medidas de protección : No se requiere equipo especial de protección.

Medidas de higiene : Procedimiento general de higiene industrial.

## SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

### Kleenex® Ultra Moisturizing Foam Hand Sanitizer

Versión 1.0	Fecha de revisión: 02-25-2020	Número de HDS: N00103460403	Fecha de la última revisión: - Fecha de la primera emisión: 02-25-2020
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

---

Aspecto	:	líquido
Color	:	No hay información disponible.
Olor	:	No hay información disponible.
Umbral de olor	:	No hay información disponible.
pH	:	5
Punto de fusión/ congelación	:	
Punto / intervalo de ebullición	:	
Punto de inflamación	:	16 °C
Índice de evaporación	:	No hay información disponible.
Límite superior de explosividad	:	19 %(V)
Límite inferior de explosividad	:	2 %(V)
Densidad relativa de vapor	:	No hay información disponible.
Densidad relativa	:	0.875
Densidad	:	Sin datos disponibles
Densidad aparente	:	Sin datos disponibles
Solubilidad		
Hidrosolubilidad	:	No hay información disponible.
Coefficiente de partición: (n-octanol/agua)	:	No hay información disponible.
Temperatura de auto-inflamación	:	> 425 °C
Viscosidad		
Viscosidad, dinámica	:	250 mPa.s
Viscosidad, cinemática	:	No hay información disponible.

---

#### SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad química	:	Estable
Posibilidad de reacciones peligrosas	:	Mantener lejos de agentes oxidantes y de productos ácidos o alcalinos.
Materiales incompatibles	:	Oxidantes

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

## Kleenex® Ultra Moisturizing Foam Hand Sanitizer

Versión 1.0	Fecha de revisión: 02-25-2020	Número de HDS: N00103460403	Fecha de la última revisión: - Fecha de la primera emisión: 02-25-2020
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

---

Productos de descomposición : Monóxido de carbono, dióxido de carbono e hidrocarburos no peligrosos quemados (humo).

---

### SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

#### Toxicidad aguda

##### Componentes:

##### **Ethanol:**

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

#### Corrosión/irritación cutáneas

##### Componentes:

##### **Ethanol:**

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

#### Lesiones oculares graves/irritación ocular

##### Componentes:

##### **Ethanol:**

Especies: Conejo  
Resultado: Irritación a los ojos, reversible a los 21 días  
Método: Directrices de prueba OECD 405  
BPL: no

#### Sensibilidad respiratoria o cutánea

##### Componentes:

##### **Ethanol:**

Especies: Ratón  
Valoración: No causa sensibilización a la piel.  
Método: Directrices de prueba OECD 429  
Resultado: No causa sensibilización en animales de laboratorio.  
BPL: no

#### Carcinogenicidad

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

### Kleenex® Ultra Moisturizing Foam Hand Sanitizer

Versión 1.0	Fecha de revisión: 02-25-2020	Número de HDS: N00103460403	Fecha de la última revisión: - Fecha de la primera emisión: 02-25-2020
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

---

<b>IARC</b>	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.
<b>OSHA</b>	Ningún componente de este producto presente a niveles mayores o iguales al 0.1% está en la lista de carcinógenos regulados de la OSHA.
<b>NTP</b>	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 por dosis repetidas

##### Componentes:

##### **propan-2-ol:**

Especies: Rata, machos y hembras  
NOAEL: 5000 Partes por millón  
Vía de aplicación: Inhalación  
Prueba de atmosfera: vapor  
Tiempo de exposición: 6 hours/day  
Número de exposiciones: 5 days/week for 104 weeks  
Dosis: 0, 500, 2500, 5000 ppm  
Grupo: si  
Método: Vea el texto libre definido por el usuario  
BPL: si

---

## SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

### 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
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
Toxicidad para las algas	:	CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): 275 mg/l Tiempo de exposición: 72 h Tipo de Prueba: Ensayo estático

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

### Kleenex® Ultra Moisturizing Foam Hand Sanitizer

Versión 1.0	Fecha de revisión: 02-25-2020	Número de HDS: N00103460403	Fecha de la última revisión: - Fecha de la primera emisión: 02-25-2020
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

---

#### **Persistencia y degradabilidad**

Sin datos disponibles

#### **Potencial bioacumulativo**

Sin datos disponibles

#### **Movilidad en suelo**

Sin datos disponibles

#### **Otros efectos adversos**

#### **Producto:**

Potencial de agotamiento del ozono : Regulacion: De acuerdo con las Regulaciones de Estados Unidos, se encuentra incluido en el listado de 40 CFR Protection of Environment; Part 82 Protection of Stratospheric Ozone - CAA Section 602 Class I Substances  
Observaciones: Este producto no contiene, ni ha sido fabricado con ODS (Substancias que Dañan la capa de Ozono) Clase I o Clase II, tal como se define en el Acta del Aire Limpio de los EE.UU. Sección 602 (40 CFR 82, Subpt. A, Ap.A + B).

---

### SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

#### **Métodos de eliminación**

Residuos : Desechar de acuerdo con las regulaciones locales.

---

### SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

#### **Regulaciones internacionales**

#### **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

#### **EPCRA -Acta de Planeación de Emergencias y Derecho a Saber de la Comunidad**

#### **CERCLA Cantidad Reportable**

Este material no contiene ningún constituyente con una cantidad reportada (RQ) para CERCLA.

#### **SARA 304 Sustancias extremadamente peligrosas Cantidad Reportable**

Este material no contiene ningún constituyente con una RQ en la sección 304 EHS .

**SARA 311/312 Peligros** : Inflamables (gases, aerosoles, líquidos o sólidos)  
Lesiones oculares graves o irritación ocular

**SARA 302** : Este material no contiene componentes con una sección 302 EHS TPQ.

---



# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

## Kleenex® Ultra Moisturizing Foam Hand Sanitizer

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: -
1.0	02-25-2020	N00103460403	Fecha de la primera emisión: 02-25-2020

**SARA 313** : Los siguientes componentes están sujetos a los niveles de referencia establecidos por SARA Título III, Sección 313:

propan-2-ol	67-63-0
-------------	---------

### Ley del Aire Limpio

Este producto no contiene, ni ha sido fabricado con ODS (Substancias que Dañan la capa de Ozono) Clase I o Clase II, tal como se define en el Acta del Aire Limpio de los EE.UU. Sección 602 (40 CFR 82, Subpt. A, Ap.A + B).

Este producto no contiene ningún contaminante atmosférico peligroso (HAP), tal como se define en el Acta del Aire Limpio de los EE.UU. Sección 112 (40 CFR 61).

Este producto no contiene ningún producto químico que figure en el Acta de Aire Limpio de los EE.UU. Sección 112(r) para la Prevención de Liberación Accidental (40 CFR 68.130, Sub-parte F).

(Los) siguiente(s) producto(s) químico(s) se enumera(n) en el Acta de Aire Limpio de los EE.UU. Sección 111 SOCMV COVs intermedios o finales (40 CFR 60.489):

Ethanol	64-17-5	%
propan-2-ol	67-63-0	%

### Reglamento de Estado de EE.UU.

#### Derecho a la información Massachusetts

Ethanol	64-17-5
propan-2-ol	67-63-0

#### Derecho a la información de Pensilvania

Ethanol	64-17-5
Water	7732-18-5
propan-2-ol	67-63-0
2-methylpropan-2-ol	75-65-0

#### Lista de sustancias peligrosas de California

propan-2-ol	67-63-0
-------------	---------

#### Límites de exposición permisible en California para contaminantes químicos

propan-2-ol	67-63-0
-------------	---------

## SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN INCLUIDAS LAS RELATIVAS A LA PREPARACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LAS HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

### Texto completo de otras abreviaturas

AICS - Inventario Australiano de Sustancias Químicas; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CERCLA - Ley Integral de Respuesta, Compensación y Responsabilidad Civil Ambiental; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; DOT - Departamento de Transporte; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); ECx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; EHS - Sustancia extremadamente peligrosa; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; ERG - Guía de respuesta en caso de emergencia; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buenas Prácticas de Laboratorio; HMIS - Sistema de identificación de materiales peligrosos; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligros a granel; IC50 -

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

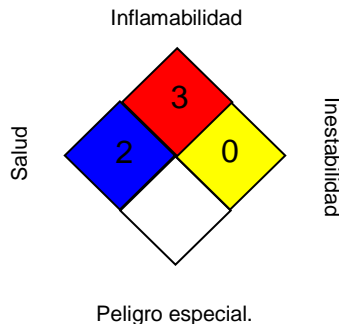
## Kleenex® Ultra Moisturizing Foam Hand Sanitizer

Versión 1.0      Fecha de revisión: 02-25-2020      Número de HDS: N00103460403      Fecha de la última revisión: -  
Fecha de la primera emisión: 02-25-2020

Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización Internacional de Aviación Civil; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; MSHA - Administración de seguridad y salud minera; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; NFPA - Asociación nacional de protección contra incendios; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NTP - Programa Nacional de Toxicología; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); RCRA - Ley de recuperación y conservación de recursos; REACH - Reglamento (EC) No 1907/2006 del Parlamento y Consejo Europeos con respecto al registro, evaluación autorización y restricción de químicos; RQ - Cantidad sujeta a informe; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SARA - Ley de enmiendas y autorización repetida de superfondos; SDS - Hoja de datos de seguridad; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; UNRTDG - Recomendaciones de las Naciones Unidas para el transporte de artículos peligrosos; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

### Información adicional

#### NFPA:



#### HMIS III:

<b>SALUD</b>	<b>2</b>
<b>INFLAMABILIDAD</b>	<b>3</b>
<b>RIESGO FÍSICO</b>	<b>0</b>

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

Fecha de revisión : 02-25-2020

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.

US / 1X