

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Kleenex® Reveal™ Ultra Moisturizing Foam Hand Sanitizer

Versión 1.0 Fecha de revisión: 02-25-2020 Número de HDS: N00104582601 Fecha de la última revisión: -
Fecha de la primera emisión: 02-25-2020

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto : Kleenex® Reveal™ Ultra Moisturizing Foam Hand Sanitizer
Código del producto : 45826

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

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.
P240 Toma de tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.
P241 Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación/ antideflagrante.
P242 No utilizar herramientas que produzcan chispas.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Kleenex® Reveal™ Ultra Moisturizing Foam Hand Sanitizer

Versión 1.0 Fecha de revisión: 02-25-2020 Número de HDS: N00104582601 Fecha de la última revisión: -
Fecha de la primera emisión: 02-25-2020

P243 Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas.
P264 Lavarse la piel cuidadosamente después de la manipulación.
P280 Usar guantes de protección/equipo de protección para los ojos/la cara.

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.
P370 + P378 En caso de incendio: Utilizar arena seca, producto químico seco o espuma resistente al alcohol para la extinción.

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
Glycerol	56-81-5	>= 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 : Enjuagar los ojos con agua durante 15 minutos por lo menos.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Kleenex® Reveal™ Ultra Moisturizing Foam Hand Sanitizer

Versión 1.0	Fecha de revisión: 02-25-2020	Número de HDS: N00104582601	Fecha de la última revisión: - Fecha de la primera emisión: 02-25-2020
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

ojos		Consultar un médico si aparece y persiste una irritación en los ojos.
En caso de ingestión	:	No se precisa en el uso normal.
Síntomas y efectos más importante, agudos y retardados	:	Sin riesgos que requieran medidas especiales de primeros auxilios.
Notas especiales para un medico tratante	:	Sin riesgos que requieran medidas especiales de primeros auxilios.

SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Agentes de extinción	:	Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias locales y de sus alrededores.
Agentes de extinción inapropiados	:	Aspersor de agua
Peligros específicos durante la extincion de incendios	:	No se requieren precauciones especiales. No se requieren precauciones especiales.
Productos de combustión peligrosos	:	Monóxido de carbono, dióxido de carbono e hidrocarburos no quemados (humo). No se conocen productos de combustión peligrosos
Métodos específicos de extinción	:	Procedimiento estándar para incendios químicos.

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

Precauciones medioambientales	:	No se requieren precauciones especiales medioambientales.
Métodos y materiales de contención y limpieza	:	Limpie con material absorbente (por ejemplo tela, vellón).

SECCIÓN 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Consejos para una manipulación segura	:	Ver sección 8 para el equipo de protección personal.
Condiciones para el almacenamiento seguro	:	Conserve el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Kleenex® Reveal™ Ultra Moisturizing Foam Hand Sanitizer

Versión 1.0 Fecha de revisión: 02-25-2020 Número de HDS: N00104582601 Fecha de la última revisión: -
Fecha de la primera emisión: 02-25-2020

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/m3	OSHA Z-1
		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
Glycerol	56-81-5	TWA (polvos totales)	15 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (fracción respirable)	5 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (nieblas, fracción respirable)	5 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (nieblas, polvos totales)	15 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (Nieblas - polvo total)	10 mg/m3	OSHA P0
		TWA (Nieblas - fracción respirable)	5 mg/m3	OSHA P0

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 precisa en el uso normal.

Medidas de higiene : No se requiere bajo condiciones normales de uso

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Kleenex® Reveal™ Ultra Moisturizing Foam Hand Sanitizer

Versión 1.0	Fecha de revisión: 02-25-2020	Número de HDS: N00104582601	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	:	7
Punto de fusión/ congelación	:	-114 °C
Punto / intervalo de ebullición	:	78 °C
Punto de inflamación	:	20 °C
Índice de evaporación	:	No hay información disponible.
Límite superior de explosividad	:	19 %(V)
Límite inferior de explosividad	:	3.3 %(V)
Presión de vapor	:	60 hPa
Densidad relativa de vapor	:	No hay información disponible.
Densidad	:	Sin datos disponibles
Solubilidad		
Hidrosolubilidad	:	No hay información disponible.
Solubilidad en otros disolventes	:	totalmente soluble
Coefficiente de partición: (n-octanol/agua)	:	No hay información disponible.
Viscosidad		
Viscosidad, cinemática	:	No hay información disponible.

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad química	:	Estable en condiciones normales.
Posibilidad de reacciones peligrosas	:	Sin riesgos a mencionar especialmente.
Materiales incompatibles	:	Agentes oxidantes fuertes
Productos de descomposición peligrosos	:	Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Kleenex® Reveal™ Ultra Moisturizing Foam Hand Sanitizer

Versión 1.0 Fecha de revisión: 02-25-2020 Número de HDS: N00104582601 Fecha de la última revisión: -
Fecha de la primera emisión: 02-25-2020

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

Glycerol:

Toxicidad Oral Aguda : DL50 Oral (Ratón, macho): 23,000 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

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

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Kleenex® Reveal™ Ultra Moisturizing Foam Hand Sanitizer

Versión 1.0	Fecha de revisión: 02-25-2020	Número de HDS: N00104582601	Fecha de la última revisión: - Fecha de la primera emisión: 02-25-2020
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

Carcinogenicidad

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

Ningún componente de este producto presente a niveles mayores o iguales al 0.1% está en la lista de carcinógenos regulados de la OSHA.

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.

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

Glycerol:

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

Persistencia y degradabilidad

Componentes:

Glycerol:

Biodegradabilidad : Resultado: Fácilmente biodegradable.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Kleenex® Reveal™ Ultra Moisturizing Foam Hand Sanitizer

Versión 1.0 Fecha de revisión: 02-25-2020 Número de HDS: N00104582601 Fecha de la última revisión: -
Fecha de la primera emisión: 02-25-2020

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

Componentes	CAS No.	Componente RQ (lbs)	Producto calculado RQ (lbs)
	110-82-7	1000	1000 (U056)
	141-78-6	5000	5000 (U112)

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® Reveal™ Ultra Moisturizing Foam Hand Sanitizer

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: -
1.0	02-25-2020	N00104582601	Fecha de la primera emisión: 02-25-2020

SARA 313 : Este material no contiene ningún componente químico con los conocidos números CAS que exceden el umbral de los niveles reportados (De Minimis) establecidos por SARA título III, sección 313.

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 SOCM I COVs intermedios o finales (40 CFR 60.489):

Ethanol	64-17-5	%
Glycerol	56-81-5	%

Ley del Agua Limpia

Las siguientes Sustancias Peligrosas están listadas en la Ley del Agua Limpia de EE.UU., Sección 311 de la tabla 116.4A:

Cyclohexane	110-82-7	%
-------------	----------	---

Los siguientes Químicos Peligrosos se listan en la Ley del Agua Limpia de EE.UU, Sección 311 de la Tabla 117.3:

Cyclohexane	110-82-7	%
-------------	----------	---

Este producto no contiene ningún contaminante tóxico enlistados según la Ley de Aguas limpias de Estados Unidos Sección 307

Reglamento de Estado de EE.UU.

Derecho a la información Massachusetts

Ethanol	64-17-5
Glycerol	56-81-5

Derecho a la información de Pensilvania

Ethanol	64-17-5
Water	7732-18-5
Glycerol	56-81-5
2-methylpropan-2-ol	75-65-0

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

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

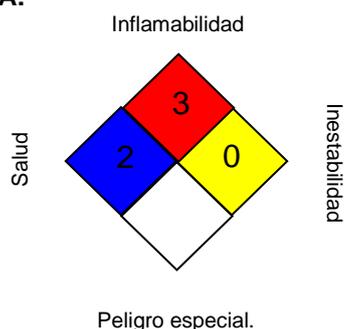
Kleenex® Reveal™ Ultra Moisturizing Foam Hand Sanitizer

Versión 1.0 Fecha de revisión: 02-25-2020 Número de HDS: N00104582601 Fecha de la última revisión: -
Fecha de la primera emisión: 02-25-2020

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 - 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:

SALUD	2
INFLAMABILIDAD	3
RIESGO FÍSICO	0

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

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Kleenex® Reveal™ Ultra Moisturizing Foam Hand Sanitizer

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: -
1.0	02-25-2020	N00104582601	Fecha de la primera emisión: 02-25-2020

puede ser válida para dicho en combinación con otros o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

US / 1X