

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR
1910.1200



KIWI® DESERT BOOT ODOR NEUTRALIZER

Versión 3.0

Fecha de impresión 05/30/2018

Fecha de revisión 03/04/2016

Número SDS 350000014341

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Información del Producto

Nombre del producto : KIWI® DESERT BOOT ODOR NEUTRALIZER

Uso recomendado : Limpiadores específicos

Fabricante, importador, proveedor : S.C. Johnson & Son, Inc.
1525 Howe Street
Racine WI 53403-2236

Teléfono : +18005585252

Teléfono de emergencia : 24 Hour Medical Emergency Phone: (866)231-5406
24 Hour International Emergency Phone: (703)527-3887
24 Hour Transport Emergency Phone: (800)424-9300

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Sistema Globalmente Armonizado (SGA) Clasificación

Clasificación peligrosa	Categoría de peligro	Identificación de los peligros
Líquidos inflamables	Categoría 3	Líquidos y vapores inflamables.
Irritación ocular	Categoría 2B	Provoca irritación ocular.

Etiquetado

Símbolos de peligro

Llama

Palabra de advertencia

Atención

Indicaciones de peligro

Líquidos y vapores inflamables.
Provoca irritación ocular.

Consejos de prudencia

Sí se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
Mantener fuera del alcance de los niños.

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR 1910.1200



KIWI® DESERT BOOT ODOR NEUTRALIZER

Versión 3.0

Fecha de impresión 05/30/2018

Fecha de revisión 03/04/2016

Número SDS 350000014341

Leer la etiqueta antes del uso.

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse.

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

En caso de incendio: Utilizar espuma para apagarlo.

Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

Eliminar el contenido/ el recipiente en una planta de incineración autorizada.

Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. No fumar.

Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.

Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.

Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.

Llevar guantes de protección.

Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.

Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación/ antideflagrante.

Otros peligros : Ninguno identificado.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre químico	No. CAS	Por ciento en peso
Ethanol	64-17-5	5.00 - 10.00
Triethylene glycol	112-27-6	1.00 - 5.00
Cloruro de didecildimetilamonio	7173-51-5	0.10 - 1.00

La identidad química y porcentaje exacto (concentración) de esta composición han sido retenidos como secreto comercial.

Para información adicional sobre los ingredientes de este producto ver www.whatsinsidescjohnson.com.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con los ojos : EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

Contacto con la piel : EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR 1910.1200



KIWI® DESERT BOOT ODOR NEUTRALIZER

Versión 3.0

Fecha de impresión 05/30/2018

Fecha de revisión 03/04/2016

Número SDS 350000014341

piel con agua/ ducharse.

Inhalación : No se requieren cuidados especiales

Ingestión : No se requieren cuidados especiales.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropiados : Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o dióxido de carbono.

Peligros específicos en la lucha contra incendios : Líquido inflamable. Los vapores son más pesados que el aire y pueden propagarse hasta una fuente de ignición y prender fuego. Los vaciados líquidos en alfombras pueden crear peligros de fuego/explosión. El envase puede fundirse y rezumarse en el calor del fuego.

Otros datos : Enfríe y sea precavido cuando se aproxime o maneje envases que han sido expuestos al fuego. Para cantidades grandes de líquidos inflamables, considere su contención para prevenir la propagación del fuego. Lleve una ropa de protección completa y un aparato respiratorio autónomo con presión positiva. En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales : Retirar todas las fuentes de ignición.
Tener cuidado con los vapores que se acumulan formando así concentraciones explosivas. Los vapores pueden acumularse en las zonas inferiores.
Llevar equipo de protección individual.
Lavarse concienzudamente tras la manipulación.

Precauciones relativas al medio ambiente : Fuera del uso regular, evite desecharlo en el medio ambiente.

Métodos y material de contención y de limpieza : Empapar con material absorbente inerte.
Solo usar con equipo que no genera chispa.
Contenga derrames grandes.

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR
1910.1200



KIWI® DESERT BOOT ODOR NEUTRALIZER

Versión 3.0

Fecha de impresión 05/30/2018

Fecha de revisión 03/04/2016

Número SDS 350000014341

Limpiar los residuos del lugar del derrame.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación

Precauciones para una manipulación segura

- : Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.
- Equipo de protección individual, ver sección 8.
- Úsese únicamente como se indica.
- MANTENER EL PRODUCTO FUERA DEL ALCANCE DE NIÑOS Y MASCOTAS.
- Lavarse concienzudamente tras la manipulación.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión

- : Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar.
- Tomar medidas para impedir la acumulación de descargas electrostáticas.
- Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.
- Utilizar un equipamiento de protección contra las explosiones.
- Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.

Almacenamiento

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

- : Mantener el contenedor cerrado cuando no se emplea.
- Manténgase perfectamente cerrado.
- Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR 1910.1200



KIWI® DESERT BOOT ODOR NEUTRALIZER

Versión 3.0

Fecha de impresión 05/30/2018

Fecha de revisión 03/04/2016

Número SDS 350000014341

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Límites de exposición profesional

Componentes	No. CAS	mg/m3	ppm	Non-standard units	Base
Ethanol	64-17-5	1,900 mg/m3	1,000 ppm	-	OSHA TWA
Ethanol	64-17-5	-	1,000 ppm	-	ACGIH STEL

Protección personal

Protección respiratoria : No se requieren cuidados especiales

Protección de las manos : Guantes

Protección de los ojos : si el contacto es prolongado es posible:
Gafas protectoras con cubiertas laterales

Protección de la piel y del cuerpo : No se requieren cuidados especiales

Medidas de higiene : Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. Lavar a fondo después de la manipulación.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Forma : líquido

Color : claro

Olor : agradable

Umbral olfativo : Sin datos disponibles

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR
1910.1200



KIWI® DESERT BOOT ODOR NEUTRALIZER

Versión 3.0

Fecha de impresión 05/30/2018

Fecha de revisión 03/04/2016

Número SDS 350000014341

pH	: 4.0 - 6.0
Punto de fusión/ punto de congelación	: Sin datos disponibles
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	: Sin datos disponibles
Punto de inflamación	: 54 °C 129.2 °F
Tasa de evaporación	: Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: Sin datos disponibles
Inflamabilidad superior/inferior o límites explosivos	: Sin datos disponibles
Presión de vapor	: Sin datos disponibles
Densidad de vapor	: Sin datos disponibles
Densidad relativa	: 0.9905 g/cm3 a 20 C
Solubilidad(es)	: soluble
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	: Sin datos disponibles
Temperatura de auto-inflamación	: Sin datos disponibles
Temperatura de descomposición	: Sin datos disponibles

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR
1910.1200



KIWI® DESERT BOOT ODOR NEUTRALIZER

Versión 3.0

Fecha de impresión 05/30/2018

Fecha de revisión 03/04/2016

Número SDS 350000014341

Viscosidad, dinámica : Sin datos disponibles

Viscosidad, cinemática : Sin datos disponibles

Propiedades comburentes : Sin datos disponibles

Compuestos Orgánicos Volátiles : 6.1 % - excepciones adicionales pudieran aplicar
COV total (% peso)* *como lo definido por la federacion de US relacionado con regulaciones de productos de consumo

Otra información : Ninguno identificado. :

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Posibilidad de reacciones peligrosas : Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

Condiciones que deben evitarse : Calor, llamas y chispas.

Materiales incompatibles : Agentes oxidantes fuertes

Productos de descomposición peligrosos : La descomposición térmica puede llegar a desprender gases y vapores irritativos.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Revisión de la Emergencia : Atención

Toxicidad oral aguda : DL50 > 2000 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 > 5 mg/L

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR
1910.1200



KIWI® DESERT BOOT ODOR NEUTRALIZER

Versión 3.0

Fecha de impresión 05/30/2018

Fecha de revisión 03/04/2016

Número SDS 350000014341

Toxicidad cutánea aguda : DL50 > 2000 mg/kg

GHS propiedades	Clasificación	Las vías de entrada
Toxicidad aguda	Ninguna clasificación propuesta	Oral
Toxicidad aguda	Ninguna clasificación propuesta	Cutáneo
Toxicidad aguda	Ninguna clasificación propuesta	Inhalación - El polvo y la niebla
Toxicidad aguda	Ninguna clasificación propuesta	Inhalación - vapor
Toxicidad aguda	Ninguna clasificación propuesta	Inhalación – Gas
Corrosión o irritación cutáneas	Ninguna clasificación propuesta	-
Irritación ocular	Categoría 2B	-
Sensibilización cutánea	Ninguna clasificación propuesta	-
Sensibilización respiratoria	Ninguna clasificación propuesta	-
Mutagenicidad en células germinales	Ninguna clasificación propuesta	-
Carcinogenicidad	Ninguna clasificación propuesta	-
Toxicidad para la reproducción	Ninguna clasificación propuesta	-
Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única	Ninguna clasificación propuesta	-

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR 1910.1200



KIWI® DESERT BOOT ODOR NEUTRALIZER

Versión 3.0

Fecha de impresión 05/30/2018

Fecha de revisión 03/04/2016

Número SDS 350000014341

Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas	Ninguna clasificación propuesta	-
Peligro de aspiración	Ninguna clasificación propuesta	-

Condición Médica Agravada : Ninguna conocida.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Producto : El producto en sí no ha sido probado.

Toxicidad

Los ingredientes de esta fórmula han sido revisados y ningún impacto adverso se espera cuando usado conforme a las instrucciones de etiqueta.

Toxicidad para los peces

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposición
Ethanol				
Triethylene glycol	Ensayo estático CL50	Lepomis macrochirus	10,000 mg/l	96 h
Cloruro de didecildimetilamonio		Pimephales promelas (Piscardo de cabeza gorda)	0.19 mg/l	96 h
		Danio rerio (pez zebra)	0.0322 mg/l	34 d

Toxicidad para los invertebrados acuáticos

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de
-------------	-------------	----------	-------	-----------

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR 1910.1200



KIWI® DESERT BOOT ODOR NEUTRALIZER

Versión 3.0

Fecha de impresión 05/30/2018

Fecha de revisión 03/04/2016

Número SDS 350000014341

				exposición
Ethanol				
	NOEC	Daphnia magna	9.6 mg/l	9 d
Triethylene glycol	Ensayo estático CE50	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	> 10,000 mg/l	48 h
Cloruro de didecildimetilamonio	Ensayo estático CE50	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	0.029 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia magna	0.01 mg/l	21 d

Toxicidad para las plantas acuáticas

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposición
Ethanol	Estático CE50	Chlorella vulgaris (alga en agua dulce)	275 mg/l	72 h
Triethylene glycol	Sin datos disponibles			
Cloruro de didecildimetilamonio	CE50	Selenastrum capricornutum, Skeletonema costatum	0.026 mg/l	96 h

Persistencia y degradabilidad

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR 1910.1200



KIWI® DESERT BOOT ODOR NEUTRALIZER

Versión 3.0

Fecha de impresión 05/30/2018

Fecha de revisión 03/04/2016

Número SDS 350000014341

Componente	Biodegradación	Tiempo de exposición	Resumen
Ethanol	97 %	28 d	Fácilmente biodegradable.
Triethylene glycol	Sin datos disponibles		
Cloruro de didecildimetilamonio	69 %	28 d	Fácilmente biodegradable.

Potencial de bioacumulación

Componente	Factor de bioconcentración (FBC)	Coefficiente de Partición n-Octanol/Agua (log)
Ethanol	3.2 estimado	-0.35 Estimada
Triethylene glycol	Sin datos disponibles	-1.75
Cloruro de didecildimetilamonio	81 Estimada	2.58

Movilidad

Componente	Punto final	Valor
Ethanol	Sin datos disponibles	
Triethylene glycol	log Koc	1
Cloruro de didecildimetilamonio		-

Valoración PBT y MPMB

Componente	Resultados
Ethanol	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
Triethylene glycol	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
Cloruro de didecildimetilamonio	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR 1910.1200



KIWI® DESERT BOOT ODOR NEUTRALIZER

Versión 3.0

Fecha de impresión 05/30/2018

Fecha de revisión 03/04/2016

Número SDS 350000014341

--	--

Otros efectos adversos : Sin datos disponibles

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Consumidor puede desechar el envase vacío en la basura, o reciclarla donde existen las instalaciones.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Favor de referirse al conocimiento de embarque/los documentos de recibo para información actualizada sobre envíos.

	Transporte por carretera	Transporte marítimo	Transporte aéreo
Número ONU	1170	1170	1170
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	UN 1170 Ethanol Solution (Ethyl Alcohol Solution), 3, III	UN 1170 Ethanol Solution (Ethyl Alcohol Solution), 3, III	UN 1170 Ethanol Solution (Ethyl Alcohol Solution), 3, III
Clase(s) de peligro para el transporte	3	3	3
Grupo de embalaje	III	III	III
Peligros para el medio ambiente	-	-	-
Precauciones particulares para los usuarios	Una derogación para cantidades limitadas puede ser aplicable a este producto, por favor consulte los documentos de transporte.	Una derogación para cantidades limitadas puede ser aplicable a este producto, por favor consulte los documentos de transporte.	Una derogación para cantidades limitadas puede ser aplicable a este producto, por favor consulte los documentos de transporte.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR 1910.1200



KIWI® DESERT BOOT ODOR NEUTRALIZER

Versión 3.0

Fecha de impresión 05/30/2018

Fecha de revisión 03/04/2016

Número SDS 350000014341

- Estatuto de notificación** : Todos los componentes de este producto están indicados o están excluidos de la obligación de estar indicados en el Inventario previsto por la Ley de control de sustancias tóxicas (TSCA) de los EE.UU.
- Estatuto de notificación** : Todos los ingredientes de este producto cumplen con los requisitos de la Notificación de Sustancias Nuevas de la Ley Canadiense de Protección Ambiental (CEPA).
- Prop. 65 de California** : Este producto no está sujeto al requisito de notificación establecido en la Proposición 65 de California.

16. OTRA INFORMACIÓN

HMIS Ratings

Salud	2
Inflamabilidad	2
Reactividad	0

Códigos de NFPA

Salud	2
Fuego	2
Reactividad	0
Especial	-

Esta información se proporciona según Occupational Safety y Health Administration (OSHA) (29 CFR 1910.1200). La información suministrada está diseñada para lugares de trabajo donde uso del producto y la frecuencia de exposición excede lo establecido para el etiquetado de consumo.

Otros datos

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR
1910.1200



KIWI® DESERT BOOT ODOR NEUTRALIZER

Versión 3.0

Fecha de impresión 05/30/2018

Fecha de revisión 03/04/2016

Número SDS 350000014341

este producto ha sido elaborado, usando fuentes técnicas confiables sin constituir una garantía implicada en cuanto a la exactitud de la información adjunta. El usuario es responsable de revisar toda la información disponible cuando use el producto.

Preparado por	Evaluación de Seguridad y Asuntos Regulatorios Globales de SC Johnson (GSARA)
---------------	--