



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de conformidad con los requisitos de: Reglamento (CE) n.º 1907/2006 y Reglamento (CE) n.º 1272/2008

BOSTIK TOALLITAS DE LIMPIEZA
Reemplaza la fecha 17-abr.-2025

Fecha de revisión 26-sep.-2025
Número de Revisión 2.02

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador del producto

Nombre del Producto BOSTIK TOALLITAS DE LIMPIEZA

Otros medios de identificación

Sustancia/mezcla pura Mezcla

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Uso recomendado Toallitas limpiadoras Limpieza de superficies Cosméticos

Usos desaconsejados Ninguno conocido

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Nombre de la empresa

Bostik Benelux B.V.
Denariusstraat 11
4903 RC Oosterhout
The Netherlands
Tel: + 31 162 491 000

Dirección de correo electrónico SDS.box-EU@bostik.com

1.4. Teléfono de emergencia

España **Servicio de Información Toxicológica (SIT)** teléfono de emergencia médica : +34
915 620 420
Portugal Instituto Nacional de Toxicología : 800 250 250
Europa 112

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Esta clasificación no se aplica a los productos cosméticos

Clasificación conforme al Reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]

Irritación ocular	Categoría 2 - (H319)
-------------------	----------------------

2.2. Elementos de la etiqueta

Los requisitos de etiquetado establecidos en el reglamento (CE) N.º 1272/2008 no se aplican a los productos cosméticos



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK TOALLITAS DE LIMPIEZA
Reemplaza la fecha 17-abr.-2025

Fecha de revisión 26-sep.-2025
Número de Revisión 2.02

Palabra de advertencia

Atención

Indicaciones de peligro

H319 - Provoca irritación ocular grave.

Consejos de prudencia - UE (§28, 1272/2008)

P101 - Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta

P102 - Mantener fuera del alcance de los niños

P264 - Lavarse la cara, las manos y las áreas de la piel expuestas concienzudamente tras la manipulación

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 persiste la irritación ocular: Consultar a un médico

2.3. Otros peligros

No hay información disponible.

PBT & vPvB

Los componentes de esta formulación no cumplen los criterios para su clasificación como PBT o mPmB.

Información del alterador del sistema endocrino

Este producto no contiene ningún alterador del sistema endocrino conocido o sospechoso de serlo.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1 Sustancias

No es aplicable

3.2 Mezclas

Nombre químico	% en peso	Número de registro REACH	N.º CE (Número de Índice de la UE)	Clasificación conforme al Reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]	Límite de concentración específico (LCE)	Factor M	Factor M (largo plazo)	Notas
Alcohol isopropílico 67-63-0	1 - <2.5	01-2119457558-25-XXXX	200-661-7 (603-117-00-0)	Flam. Liq. 2 (H225) Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H336)	-	-	-	-
Alcoholes, C9-11, etoxilados 68439-46-3	1 - <2.5	[7]	-	Eye Dam. 1 (H318) Acute Tox. 4 (H302)	-	-	-	-
Ácido butanodióico, 1,4-dimetil éster 106-65-0	1 - <2.5	01-2119486681-29-xxxx	203-419-9	Eye Irrit. 2 (H319)	-	-	-	-
2,4-Imidazolidinadiona, 1,3-bis(hidroximetil)-5,5-dimetil- 6440-58-0	0.1 - <0.3	01-2119976015-37-xxxx	229-222-8	Acute Tox. 4 (H302)	-	-	-	-
Butilcarbamato de 3-yodo-2-propinilo [IPBC] 55406-53-6	0.0025 - <0.01	No hay datos disponibles	259-627-5 (616-212-00-7)	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 3 (H331) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) STOT RE 1 (H372) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1	-	10	1	-

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK TOALLITAS DE LIMPIEZA
Reemplaza la fecha 17-abr.-2025

Fecha de revisión 26-sep.-2025
Número de Revisión 2.02

				(H410)				
--	--	--	--	--------	--	--	--	--

NOTA [7] - No se indica ningún número de registro para esta sustancia porque es un polímero exento de la obligación de registro de conformidad con las disposiciones del Artículo 2(9) de REACH. Todos los monómeros u otras sustancias del polímero están registrados o exentos de la obligación de registro

Texto completo de las frases H y EUH: ver la sección 16

Estimación de toxicidad aguda

Si los datos LD50/LC50 no están disponibles o no corresponden a la categoría de clasificación, entonces se utiliza el valor de conversión apropiado del CLP Anexo I, Tabla 3.1.2, para calcular la estimación de toxicidad aguda (ETAmezcla) para clasificar una mezcla en función de su componentes

Nombre químico	N.º CE (Número de Índice de la UE)	Número CAS	DL50 oral mg/kg	DL50 cutánea mg/kg	LC50 por inhalación - 4 horas - polvo/niebla - mg/l	LC50 por inhalación - 4 horas - vapor - mg/l	LC50 por inhalación - 4 horas - gas - mg/l
Alcohol isopropílico	200-661-7 (603-117-00-0)	67-63-0	-	-	-	-	-
Alcoholes, C9-11, etoxilados	-	68439-46-3	1400	-	-	-	-
Ácido butanodiólico, 1,4-dimetil éster	203-419-9	106-65-0	-	-	-	-	-
2,4-Imidazolidinadiona, 1,3-bis(hidroximetil)-5,5-dimetil-	229-222-8	6440-58-0	2000	-	-	-	-
Butilcarbamato de 3-yodo-2-propinilo [IPBC]	259-627-5 (616-212-00-7)	55406-53-6	1056	-	0.67	-	-

Este producto no contiene sustancias candidatas a ser extremadamente preocupantes a una concentración mayor de 0.1% (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Artículo 59)

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Consejo general	Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta. Mostrar esta ficha de datos de seguridad al médico de servicio.
Inhalación	Transportar a la víctima al exterior.
Contacto con los ojos	Enjuagar inmediatamente con abundante agua, también bajo los párpados, durante al menos 15 minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Mantener el ojo bien abierto durante el enjuague. No frotar la zona afectada. Consultar a un médico si se desarrolla irritación y persiste.
Contacto con la piel	Lavar la piel con agua y jabón. En caso de irritación de la piel o reacciones alérgicas, llamar a un médico.
Ingestión	En caso de ingestión, enjuáguese la boca con agua (solamente si la persona está consciente). Enjuagarse la boca. Nunca dar nada por boca a una persona inconsciente. NO provocar el vómito. Llamar a un médico.
Equipo de protección para el personal de primeros auxilios	Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Utilizar ropa de protección personal (ver la sección 8).

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK TOALLITAS DE LIMPIEZA
Reemplaza la fecha 17-abr.-2025

Fecha de revisión 26-sep.-2025
Número de Revisión 2.02

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas Puede provocar enrojecimiento y lagrimeo de los ojos. Sensación de quemazón.
Efectos de la exposición No hay información disponible.

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Nota para el personal médico No hay información disponible.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados Utilizar medidas de extinción adecuadas a las circunstancias locales y al entorno.

Medios de extinción no apropiados Chorro de agua directo.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o de la mezcla

Peligros específicos que presenta el producto químico No hay información disponible.

Productos de combustión peligrosos Óxidos de carbono.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipos de protección especial y precauciones para el personal de lucha contra incendios El personal de lucha contra incendios debe utilizar un aparato de respiración autónomo y traje de aproximación de protección completa en la lucha contra incendios. Utilizar equipos de protección personal.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones individuales Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

Otros datos Consultar las medidas de protección que se recogen en las secciones 7 y 8.

Para el personal de emergencia Utilizar las medidas de protección personal recomendadas en la sección 8.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente Para obtener más información ecológica, ver el apartado 12.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de contención Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura.

Métodos de limpieza Recoger por medios mecánicos y depositar en recipientes apropiados para su eliminación.

Prevención de peligros secundarios Limpiar bien los objetos y lugares contaminados, observando las normativas medioambientales.

6.4. Referencia a otras secciones

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK TOALLITAS DE LIMPIEZA
Reemplaza la fecha 17-abr.-2025

Fecha de revisión 26-sep.-2025
Número de Revisión 2.02

Referencia a otras secciones Para más información, ver la sección 8. Para más información, ver la sección 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Recomendaciones para una manipulación sin peligro Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. No comer, beber ni fumar durante su utilización.

Consideraciones generales sobre higiene Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Úsense guantes adecuados y protección para los ojos/la cara. No comer, beber ni fumar durante su utilización.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. Mantener los contenedores perfectamente cerrados en un lugar fresco, seco y bien ventilado.

Temperatura de almacenamiento recomendada Mantener a temperaturas entre 10 y 35 °C.

7.3. Usos específicos finales

Usos específicos

Toallitas limpiadoras. Limpieza de superficies.

Medidas de gestión de riesgos (MGR) La información requerida se recoge en esta ficha de datos de seguridad.

Otros datos Observar la ficha de datos técnicos.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición

Nombre químico	Unión Europea	Portugal	España
Alcohol isopropílico 67-63-0	-	TWA (VLE-MP): 200 ppm; STEL (VLE-CD): 400 ppm;	TWA-(VLA-ED): 200 ppm; TWA-(VLA-ED): 500 mg/m ³ ; STEL (VLA-EC): 400 ppm; STEL (VLA-EC): 1000 mg/m ³ ;

Nombre químico	Unión Europea	Portugal	España
Alcohol isopropílico 67-63-0	-	-	40 mg/L (urine - Acetone end of workweek)

Nivel sin Efecto Derivado (DNEL) No hay información disponible

Nivel sin Efecto Derivado (DNEL)

Alcohol isopropílico (67-63-0)

Tipo	Vía de exposición	Nivel sin Efecto Derivado (DNEL)	Factor de seguridad
trabajador A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud	Inhalación	500 mg/m ³	
trabajador A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud	Cutánea	888 mg/kg bw/día	

Butilcarbamato de 3-yodo-2-propinilo [IPBC] (55406-53-6)

Tipo	Vía de exposición	Nivel sin Efecto Derivado (DNEL)	Factor de seguridad
------	-------------------	----------------------------------	---------------------

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK TOALLITAS DE LIMPIEZA
Reemplaza la fecha 17-abr.-2025

Fecha de revisión 26-sep.-2025
Número de Revisión 2.02

trabajador A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud	Inhalación	0.023 mg/m ³	
trabajador A corto plazo Efectos sistémicos sobre la salud	Inhalación	1.16 mg/m ³	
trabajador A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud	Cutánea	2 mg/kg bw/día	

Nivel sin Efecto Derivado (DNEL)

Alcohol isopropílico (67-63-0)

Tipo	Vía de exposición	Nivel sin Efecto Derivado (DNEL)	Factor de seguridad
Consumo A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud	Inhalación	89 mg/m ³	
Consumo A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud	Cutánea	319 mg/kg bw/día	
Consumo A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud	Oral	26 mg/kg bw/día	

Concentración prevista sin efecto (PNEC)

Concentración prevista sin efecto (PNEC)

Alcohol isopropílico (67-63-0)

Compartimento medioambiental	Concentración prevista sin efecto (PNEC)
Agua dulce	140.9 mg/l
Agua marina	140.9 mg/l
Planta de tratamiento de aguas residuales	2251 mg/l
Sedimentos de agua dulce	552 mg/kg en peso seco
Sedimento marino	552 mg/kg en peso seco
Terrestre	28 mg/kg en peso seco

Butilcarbamato de 3-yodo-2-propinilo [IPBC] (55406-53-6)

Compartimento medioambiental	Concentración prevista sin efecto (PNEC)
Agua dulce	0.001 mg/l
Planta de tratamiento de aguas residuales	0.44 mg/l
Sedimentos de agua dulce	0.017 mg/kg en peso seco
Sedimento marino	0.002 mg/kg en peso seco
Terrestre	0.005 mg/kg en peso seco

8.2 Controles de la exposición

Controles técnicos

Asegurar una ventilación adecuada, especialmente en áreas confinadas.

Equipos de protección personal

Protección de los ojos/la cara

Protección de las manos

Protección de la piel y el cuerpo

Protección respiratoria

Gafas de seguridad bien ajustadas. La protección ocular debe cumplir la norma EN 166
Úsense guantes adecuados. Uso recomendado: Goma de nitrilo. Goma de butilo.
Espesor de los guantes > 0.7mm. Asegurarse de que no se supere el tiempo de paso del material del guante. Consultar el tiempo de paso de cada tipo de guante al distribuidor.
La permeabilidad de los guantes mencionados es generalmente superior a 480 minutos.
Los guantes deben cumplir la norma EN 374

Ropa de protección adecuada.

En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria. Utilizar un respirador conforme a la norma EN 140 con filtro de tipo A/P2 o mejor.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK TOALLITAS DE LIMPIEZA
Reemplaza la fecha 17-abr.-2025

Fecha de revisión 26-sep.-2025
Número de Revisión 2.02

Tipo de filtro recomendado: Filtro frente a gases y vapores orgánicos conformes a la norma 14387. marrón. blanco.

Controles de exposición medioambiental No permitir el vertido incontrolado de producto al medio ambiente.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico Líquido
Aspecto Toallitas limpiadoras
Color Incoloro
Olor Característico.

<u>Propiedad</u>	<u>Valores</u>	<u>Comentarios • Método</u>
Punto de fusión / punto de congelación	No hay datos disponibles	
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	> 35 °C	
Inflamabilidad	No hay datos disponibles	
Límite de inflamabilidad con el aire		Ninguno conocido
Límite superior de inflamabilidad o de explosividad	No hay datos disponibles	
Límite inferior de inflamabilidad o de explosividad	No hay datos disponibles	
Punto de inflamación	> 93 °C	
Temperatura de autoignición	No hay datos disponibles	
Temperatura de descomposición		Ninguno conocido
pH	7	
pH (como solución acuosa)	No hay datos disponibles	
Viscosidad cinemática	No hay datos disponibles	
Viscosidad dinámica	No hay datos disponibles	
Solubilidad en el agua	No hay datos disponibles.	
Solubilidad(es)	No hay datos disponibles	
Coefficiente de partición	No hay datos disponibles	
Presión de vapor	No hay datos disponibles	
Densidad relativa	No hay datos disponibles	
Densidad aparente	No hay datos disponibles	
Densidad de líquido	No hay datos disponibles	
Densidad de vapor relativa	No hay datos disponibles	
Características de las partículas		
Tamaño de partícula	No hay información disponible	
Distribución de tamaños de partícula	No hay información disponible	

9.2. Otros datos

Contenido sólido (%) No hay información disponible
Contenido COV No hay datos disponibles

9.2.1. Información con respecto a las clases de peligro físico.
No es aplicable

9.2.2. Otras características de seguridad
No hay información disponible

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Reactividad Estable en las condiciones de almacenamiento recomendadas.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK TOALLITAS DE LIMPIEZA
Reemplaza la fecha 17-abr.-2025

Fecha de revisión 26-sep.-2025
Número de Revisión 2.02

10.2. Estabilidad química

Estabilidad Estable en condiciones normales.

Datos de explosión

Sensibilidad a impactos mecánicos Ninguno/a.
Sensibilidad a descargas estáticas Ninguno/a.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Posibilidad de reacciones peligrosas Ninguno durante un proceso normal.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse Ninguno conocido, en base a la información facilitada.

10.5. Materiales incompatibles

Materiales incompatibles Ninguno conocido, en base a la información facilitada.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos Ninguna en condiciones normales de uso. Estable en las condiciones de almacenamiento recomendadas.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre las clases de peligro tal como se definen en el Reglamento (CE) no 1272/2008

Información sobre posibles vías de exposición

Información del producto

Inhalación A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. Puede provocar irritación del tracto respiratorio.

Contacto con los ojos No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. Provoca irritación ocular grave. (basada en los componentes). Puede provocar enrojecimiento, picazón y dolor.

Contacto con la piel A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. Puede provocar irritación. El contacto prolongado puede provocar enrojecimiento e irritación.

Ingestión A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. La ingestión puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Síntomas Puede provocar enrojecimiento y lagrimeo de los ojos.

Toxicidad aguda

Medidas numéricas de toxicidad

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK TOALLITAS DE LIMPIEZA
Reemplaza la fecha 17-abr.-2025

Fecha de revisión 26-sep.-2025
Número de Revisión 2.02

Se han calculado los siguientes valores de ATE para la mezcla

ETAmezcla (oral)	66,666.70 mg/kg
ETAmezcla (cutánea)	>2000 mg/kg
ETAmezcla (inhalaación-gas)	>20000 ppm
ETAmezcla (inhalaación-polvo/niebla)	>5 mg/L
ETAmezcla (inhalaación-vapor)	>20 mg/L

Información sobre los componentes

Nombre químico	DL50 oral	DL50 cutánea	CL50 por inhalación
Alcohol isopropílico	>5000 mg/Kg	= 4059 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	=72600 mg/m ³ (Rattus) 4 h
Alcoholes, C9-11, etoxilados	=1378 mg/kg (Rattus) = 1400 mg/kg (Rattus)	> 2 g/kg (Oryctolagus cuniculus)	-
Ácido butanodióico, 1,4-dimetil éster	>5 g/kg (Rattus)	> 5 g/kg (Oryctolagus cuniculus)	-
2,4-Imidazolidinadiona, 1,3-bis(hidroximetil)-5,5-dimetil-	=2 g/kg (Rattus)	>20000 mg/Kg (Oryctolagus cuniculus)	-
Butilcarbamato de 3-yodo-2-propinilo [IPBC]	LD50 =1056 mg/Kg (Rattus) (OECD 401)	LD50 >2000 mg/Kg (Rattus)	=0.67 mg/L (Rattus) 4 h

Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Corrosión o irritación cutáneas A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Lesiones oculares graves o irritación ocular Clasificación basada en los datos disponibles para los componentes. Provoca irritación ocular grave.

Alcohol isopropílico (67-63-0)					
Método	Especies	Vía de exposición	Dosis efectiva	Tiempo de exposición	Resultados
Ensayo OCDE n.º 405: Efecto irritante o corrosivo agudo en los ojos	Conejo	ojo			Irritante

Sensibilización respiratoria o cutánea A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Alcohol isopropílico (67-63-0)			
Butilcarbamato de 3-yodo-2-propinilo [IPBC] (55406-53-6)			
Método	Especies	Vía de exposición	Resultados
Ensayo OCDE n.º 406: Sensibilización cutánea	Cobaya	Cutánea Dosis 5 %	Sensibilizante

Mutagenicidad en células germinales A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Información sobre los componentes		
Alcohol isopropílico (67-63-0)		
Método	Especies	Resultados
Ensayo OCDE n.º 476: Ensayos de mutación génica de células de mamífero in vitro utilizando los genes Hprt y xprt	Hámster, in vitro	No mutagénico

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK TOALLITAS DE LIMPIEZA
Reemplaza la fecha 17-abr.-2025

Fecha de revisión 26-sep.-2025
Número de Revisión 2.02

Carcinogenicidad A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad para la reproducción A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Butilcarbamato de 3-yodo-2-propinilo [IPBC] (55406-53-6)		
Método	Especies	Resultados
Ensayo OCDE n.º 416: Ensayo de toxicidad para la reproducción en dos generaciones	Rata in vivo	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

STOT - exposición única A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

STOT - exposición repetida A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Butilcarbamato de 3-yodo-2-propinilo [IPBC] (55406-53-6)					
Método	Especies	Vía de exposición	Dosis efectiva	Tiempo de exposición	Resultados
Ensayo OCDE n.º 453: Estudios combinados de toxicidad crónica y carcinogenicidad	Rata	Oral	20/40/80 mg/kg bw/día	2 Años	Nivel sin efecto adverso observado
Ensayo OCDE n.º 409: Ensayo de toxicidad oral a 90 días por administración continuada en no roedores	Conejo	Oral	0/500/2000/4000 ppm	90 días	Nivel sin efecto adverso observado
Ensayo OCDE n.º 413: Toxicidad subcrónica por inhalación: Estudio a 90 días	Rata	Inhalación Polvo/Niebla	0/0.23/ 0.3/1.16/6.7 mg/m ³	90 días	NOAEC 1.16 mg/m ³
Ensayo OCDE n.º 411: Toxicidad dérmica subcrónica: Estudio a 90 días	Rata	Cutánea	50/200/500 mg/kg bw/día	91 días	NOAEL 200 mg/kg bw/día

Peligro por aspiración A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

11.2. Información sobre otros peligros

11.2.1. Propiedades disruptivas endocrinas

Propiedades disruptivas endocrinas A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

11.2.2. Otros datos

Otros efectos adversos No hay información disponible.

SECCIÓN 12: Información Ecológica

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK TOALLITAS DE LIMPIEZA
Reemplaza la fecha 17-abr.-2025

Fecha de revisión 26-sep.-2025
Número de Revisión 2.02

12.1. Toxicidad

Ecotoxicidad

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Nombre químico	Algas/plantas acuáticas	Peces	Toxicidad en microorganismos	Crustáceos	Factor M	Factor M (largo plazo)
Alcohol isopropílico 67-63-0	EC50 72 h > 1000 mg/L (Desmodesmus subspicatus)	LC50 96 h > 1400000 ?g/L (Lepomis macrochirus)	-	EC50: =13299mg/L (48h, Daphnia magna)		
Ácido butanodiólico, 1,4-dimetil éster 106-65-0	-	LC50: 50 - 100mg/L (96h, Brachydanio rerio)	-	-		
Butilcarbamato de 3-yodo-2-propinilo [IPBC] 55406-53-6	EC50 (72 hrs) 0.022 mg/l Scenedesmus subspicatus	LC50 96 h 0.049 - 0.079 mg/L (Oncorhynchus mykiss flow-through)	-	EC50 (48hrs) 0.16 mg/l - Daphnia magna	10	1

12.2. Persistencia y degradabilidad

Persistencia y degradabilidad

No hay información disponible.

Alcoholes, C9-11, etoxilados (68439-46-3)			
Método	Tiempo de exposición	Valor	Resultados
Directive 84/449/EEC, C.3	28 días	> 95 % biodegradación	> 95 % Fácilmente biodegradable

Butilcarbamato de 3-yodo-2-propinilo [IPBC] (55406-53-6)			
Método	Tiempo de exposición	Valor	Resultados
Ensayo OCDE n.º 301F: Biodegradabilidad fácil: Ensayo de respirometría manométrica (TG 301 F)	28 días		No fácilmente biodegradable

12.3. Potencial de bioacumulación

Bioacumulación

Información sobre los componentes

Nombre químico	Coefficiente de partición
Alcohol isopropílico	0.05
Ácido butanodiólico, 1,4-dimetil éster	0.33
2,4-Imidazolidinadiona, 1,3-bis(hidroximetil)-5,5-dimetil-	-2.9
Butilcarbamato de 3-yodo-2-propinilo [IPBC]	2.88

12.4. Movilidad en el suelo

Movilidad en el suelo

No hay información disponible.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Evaluación PBT y mPmB

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Nombre químico	Evaluación PBT y mPmB
Alcohol isopropílico	No PBT/vPvB
Alcoholes, C9-11, etoxilados	No PBT/vPvB

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK TOALLITAS DE LIMPIEZA
Reemplaza la fecha 17-abr.-2025

Fecha de revisión 26-sep.-2025
Número de Revisión 2.02

Ácido butanodióico, 1,4-dimetil éster	No PBT/vPvB
2,4-Imidazolidinadiona, 1,3-bis(hidroximetil)-5,5-dimetil-	No PBT/vPvB
Butilcarbamato de 3-yodo-2-propinilo [IPBC]	No PBT/vPvB

12.6. Propiedades disruptivas endocrinas Propiedades disruptivas endocrinas

Alteración endocrina para el medio ambiente A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

12.7. Otros efectos adversos Otros efectos adversos

Otros efectos adversos No hay información disponible.
Propiedades PMT o mPmM A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Restos de residuos/productos sin usar	Eliminar el contenido/recipiente conforme a la reglamentación local, regional, nacional e internacional aplicable.
Embalaje contaminado	Manipular los envases contaminados del mismo modo que el producto en sí.
Catálogo Europeo de Residuos	20 01 29* Detergentes que contienen sustancias peligrosas 08 04 09* Residuos de pegamentos y sellantes que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas
Otros datos	El usuario debe asignar códigos de residuos basándose en la aplicación para la que se utilizó el producto.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Nota: Evitar la congelación.

Transporte terrestre (ADR/RID)

14.1 Número ONU o número de identificación	No regulado
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No regulado
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	No regulado
14.4 Grupo de embalaje	No regulado
14.5 Peligros para el medio ambiente	No es aplicable
14.6 Precauciones particulares para los usuarios	
Disposiciones particulares	Ninguno/a

IMDG

14.1 Número ONU o número de identificación	No regulado
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No regulado
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	No regulado
14.4 Grupo de embalaje	No regulado
14.5 Contaminante marino	NP
14.6 Precauciones particulares para los usuarios	

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK TOALLITAS DE LIMPIEZA
Reemplaza la fecha 17-abr.-2025

Fecha de revisión 26-sep.-2025
Número de Revisión 2.02

Disposiciones particulares Ninguno/a

14.7 Transporte marítimo a granel según los instrumentos de la OMI

Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC No es aplicable

Transporte aéreo (OACI-TI / IATA-DGR)

14.1 Número ONU o número de identificación No regulado

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas No regulado

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte No regulado

14.4 Grupo de embalaje No regulado

14.5 Peligros para el medio ambiente No es aplicable

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Disposiciones particulares Ninguno/a

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Unión Europea

Tome nota de la Directiva 98/24/CE relativa a la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo

Comprobar si se siguen las medidas de la Directiva 94/33/CE relativa a la protección de los jóvenes en el trabajo.

Observar la Directiva 92/85/CE relativa a la protección de las mujeres embarazadas y lactantes en el trabajo

Reglamento relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH) (CE 1907/2006)

SEP: Sustancias extremadamente preocupantes para su autorización:

Este producto no contiene sustancias candidatas a ser extremadamente preocupantes a una concentración mayor de 0.1% (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Artículo 59)

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Restricciones de uso

Este producto contiene una o más sustancias sujetas a restricción (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Anexo XVII).

Nombre químico	Número CAS	Sustancia restringida según el anexo XVII de REACH
2,4-Imidazolidinadiona, 1,3-bis(hidroxi metil)-5,5-dimetil-	6440-58-0	77

Sustancia sujeta a autorización según el anexo XIV de REACH

Este producto no contiene sustancias sujetas a autorización (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Anexo XIV)

Reglamento (UE) Nº. 528/2012 sobre biocidas (RsB)

Contiene biocida Contiene IPBC. Riesgo de sensibilización cutánea

Requisitos de notificación de exportaciones

Este producto no contiene sustancias reguladas de conformidad con el Reglamento (CE) n.º 649/2012 del parlamento europeo y del consejo sobre la exportación e importación de productos químicos peligrosos por encima del nivel que genera una obligación de etiquetado según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008. Por lo tanto este producto no está sujeto a notificación de

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK TOALLITAS DE LIMPIEZA
Reemplaza la fecha 17-abr.-2025

Fecha de revisión 26-sep.-2025
Número de Revisión 2.02

consentimiento informado previo.

Reglamento (CE) 2024/590 sobre las sustancias que agotan el ozono (SAO)
No es aplicable

Contaminantes orgánicos persistentes
No es aplicable

REGLAMENTO (UE) 2019/1148 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 20 de junio de 2019 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos,
No es aplicable

Reglamentos sobre los precursores de medicamentos (CE) n.º 111/2005 (exportación) y 273/2004 (comercio interior)
Este producto no contiene ninguna sustancia de la lista de precursores de medicamentos.

Reglamento (CE) n.º 648/2004 (Reglamento relativo a detergentes)
Etiquetado del contenido conforme al reglamento (CE) n.º 648/2004

hidrocarburos alifáticos, tensioactivos no iónicos	< 5%
PARFUM, DMDM HYDANTOIN , Orange, sour, ext., LIMONENE, IODOPROPYNYL BUTYLCARBAMATE	

Normativas nacionales

15.2. Evaluación de la seguridad química

La Evaluación de Seguridad Química ha realizado el registro Reach de Sustancias para sustancias registradas a > 10 tpa, ninguna Evaluación de Seguridad Química ha sido realizada con la mezcla

SECCIÓN 16: Otra información

Clave o leyenda de abreviaturas y acrónimos utilizados en la ficha de datos de seguridad

Texto completo de cualquier declaración de peligro y/o precaución a la que se haga referencia en los apartados 2-15

H225 - Líquido y vapores muy inflamables

H302 - Nocivo en caso de ingestión

H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel

H318 - Provoca lesiones oculares graves

H319 - Provoca irritación ocular grave

H331 - Tóxico en caso de inhalación

H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo

H372 - Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas

H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos

H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

SEP: Sustancias extremadamente preocupantes para su autorización:

PBT: Sustancias persistentes, bioacumulables y tóxicas (PBT)

mPmB: Sustancias químicas muy persistentes y muy bioacumulativas (mPmB)

STOT RE: Toxicidad específica en determinados órganos - Exposición repetida

STOT SE: Toxicidad específica en determinados órganos - Exposición única

EWC: Catálogo Europeo de Residuos

LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)

ADR: Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera

IATA: Asociación Internacional del Transporte Aéreo

ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK TOALLITAS DE LIMPIEZA
Reemplaza la fecha 17-abr.-2025

Fecha de revisión 26-sep.-2025
Número de Revisión 2.02

IMDG: Código marítimo internacional de mercancías peligrosas
RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

Leyenda SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

TWA	TWA (promedio ponderado en el tiempo)	STEL	STEL (Límite de exposición a corto plazo, Short Term Exposure Limit)
AGW	Valor límite de exposición profesional	BGW	Valor límite biológico
Techo	Valor límite máximo	SK*	Designación de la piel

Procedimiento de clasificación	
Clasificación conforme al Reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]	Método utilizado
Toxicidad aguda oral	Método de cálculo
Toxicidad aguda cutánea	Método de cálculo
Toxicidad aguda por inhalación - gas	Método de cálculo
Toxicidad aguda por inhalación - vapor	Método de cálculo
Toxicidad por inhalación aguda - polvo/niebla	Método de cálculo
Corrosión o irritación cutáneas	Método de cálculo
Lesiones oculares graves o irritación ocular	Método de cálculo
Sensibilización respiratoria	Método de cálculo
Sensibilización cutánea	Método de cálculo
Mutagenicidad	Método de cálculo
Carcinogenicidad	Método de cálculo
Toxicidad para la reproducción	Método de cálculo
STOT - exposición única	Método de cálculo
STOT - exposición repetida	Método de cálculo
Toxicidad acuática crónica	Método de cálculo
Toxicidad acuática aguda	Método de cálculo
Peligro por aspiración	Método de cálculo
Ozono	Método de cálculo

Principales referencias bibliográficas y fuentes de datos utilizadas para compilar la FDS

Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria (EFSA)
Comité de Evaluaciones de Riesgos de la Agencia Europea de Sustancias Químicas (ECHA_RAC)
Agencia Europea de Sustancias Químicas (ECHA) (ECHA_API)
Agencia de Protección Ambiental estadounidense (Environmental Protection Agency)
Nivel(es) guía de exposición aguda (AEGL, Acute Exposure Guideline Level)
Base de Datos Internacional de Información Química Uniforme (IUCLID)
Instituto Nacional de Tecnología y Evaluación japonés (National Institute of Technology and Evaluation, NITE)
NIOSH (Instituto Nacional para la Salud y Seguridad Ocupacional, National Institute for Occupational Safety and Health)
Organización internacional para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE) (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD), publicaciones sobre salud, seguridad y medio ambiente
Organización internacional para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE) (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD), programa sobre productos químicos de alto volumen de producción
Organización internacional para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE) (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD), ficha de datos de detección

Preparado por	Seguridad de Producto y Asuntos de Regulación
Fecha de revisión	26-sep.-2025
Nota de revisión	Secciones de la FDS actualizadas: 1 2 3 8 9 10
Consejo de formación	Cuando se trabaje con material peligroso, una formación regular de los trabajadores es requerida por ley
Información adicional	No hay información disponible

Ficha de datos de seguridad conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

Reglamento (CE) n° 1907/2006 modificado por el Reglamento (UE) n° 2020/878 y Reglamento (CE) n° 1272/2008

Descargo de responsabilidad

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK TOALLITAS DE LIMPIEZA
Reemplaza la fecha 17-abr.-2025

Fecha de revisión 26-sep.-2025
Número de Revisión 2.02

La información facilitada en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta, a nuestro leal saber y entender, en la fecha de su publicación. Dicha información está concebida únicamente como guía para la seguridad en la manipulación, el uso, el procesamiento, el almacenamiento, el transporte, la eliminación y la liberación, no debiendo tomarse como garantía o especificación de calidades. La información se refiere únicamente al material específico mencionado y puede no ser válida para tal material usado en combinación con cualesquiera otros materiales o en cualquier proceso salvo que se especifique expresamente en el texto.

Fin de la ficha de datos de seguridad