

Ficha de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) No 1907/2006

Taski Jontec Luna F2d

Revisión: 2015-04-20 *Versión: 06.0*

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

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial: Taski Jontec Luna F2d

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

Usos identificados:

Solamente para uso profesional.

AISE-P406 - Pulimiento / agente de impregnación. Proceso manual

Usos desaconsejados: No se recomiendan aquellos usos diferentes a los identificados

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Diversey Europe Operations BV, Maarssenbroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

Detalles de contacto

Diversey España, S.L.

Antonio Machado 78-80 3ªp - Edif. Australia, 08840 Viladecans, España, Tel: 902 010 602

E-mail: info.des@sealedair.com

1.4 Teléfono de emergencia

902 010 602 (horario de oficina)

Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses), Tel: +34 915 620 420 Información en Español (24h/365 días). Únicamente con la finalidad de proporcionar respuesta sanitaria en caso de urgencia

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

El producto no cumple con los criterios para su clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) No 1272/2008.

El producto no reune los requisitos para resultar clasificado de conformidad con la Directiva 1999/45/CE y legislación nacional correpondiente

2.2 Elementos de la etiqueta

Contiene EUH208: 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona (Benzisothiazolinone)

Indicaciones de peligro:

EUH208 - Puede provocar una reacción alérgica.

EUH210 - Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

2.3 Otros peligros

No se conocen otros peligros. El producto no cumple los criterios para PBT o vPvB de acuerdo con el Reglamento (CE) No 1907/2006, Anexo XIII

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Componentes	Número CE	No. CAS	Número REACH	Clasificación (CE) 1272/2008	Clasificación	Notas	Por ciento en peso
amonio	215-647-6	1336-21-6	01-2119488876-14	Skin Corr. 1B (H314) STOT SE 3 (H335) Aquatic Acute 1 (H400)	C;R34 N;R50		0.01-0.1
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona	220-120-9	2634-33-5	No se dispone de datos	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400)	T;R23 Xn;R22 Xi;R38-41-43 N;R50		0.01-0.1

^{*} Polímero

Para el texto completo de las frases R, H y EUH mencionadas en esta Sección, ver Sección 16.



Los límites de exposición en el trabajo, si están disponibles, se encuentran el la subsección 8.1.

- [1] Exento: mezcla iónica. Ver Reglamento (CE) No 1907/2006, Anexo V, parágrafos 3 y 4. Esta sal se encuentra potencialmente presente, basado en cálculos, e incluída con el único propósito de clasificación y etiquetado. Cada uno de los materiales iniciales de la mezcla iónica están registrados, según requerido.
- [2] Exento: incluido en Anexo IV del Reglamento (CE) No 1907/2006.
- [3] Exento: Anexo V del Reglamento (CE) No 1907/2006.
- [4] Exento: polímero. Ver Artículo 2(9) del Reglamento (CE) No 1907/2006.

SECCION 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Inhalación Consultar a un médico en caso de malestar.

Contacto con la piel: Aclararse la piel con abundante agua tibia corriente. En caso de irritación cutánea: Consultar a un

médico.

Contacto con los ojos: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Si la irritación ocurre y persiste, busque

asistencia médica.

Ingestión: Enjuagarse la boca. Beber inmediatamente 1 vaso de agua. Consultar a un médico en caso de

malestar.

Autoprotección o primeros auxilios: Considerar el equipo de protección personal tal y como se indica en la subsección 8.2.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Inhalación:No se conocen efectos o síntomas en uso normal.Contacto con la piel:No se conocen efectos o síntomas en uso normal.Contacto con los ojos:No se conocen efectos o síntomas en uso normal.Ingestión:No se conocen efectos o síntomas en uso normal.

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

No existe información disponible acerca de ensayos clínicos y control médico. La información toxicológica específica de las sustancias, si está disponible, se puede encontrar en la Sección 11.

5.1 Medios de extinción

Dióxido de carbono. Polvo seco. Chorro de niebla. Para grandes fuegos utilizar agua pulverizada o agente espumógeno especial para alcoholes.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o mezcla

No se conocen riesgos especiales.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

En caso de incendio, úsese equipo de respiración autónoma e indumentaria protectora adecuada, incluidos guantes y protección para los ojos/la cara.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

No requiere medidas especiales.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

No permitir el vertido a los sistemas de drenaje, ni a las aguas superficiales o continentales. Dilúyase con mucha agua.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Recoger con material absorbente de líquidos (arena, diatomeas, absorbente universal, serrín).

6.4 Referencias a otras secciones

Para equipos de protección individual ver subsección 8.2. Para consideraciones sobre eliminación ver sección 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Medidas para evitar fuego o explosiones:

No se requieren precauciones especiales.

Medidas requeridas para proteger el medio ambiente:

Para controles de exposición medioambientales ver subsección 8.2.

Recomendaciones para la higiene en el lugar de trabajo:

Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. Manténgase separado de alimentos, bebidas y piensos. No mezclar con otros productos sin el consejo de Sealed Air. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral. Lavarse la cara, manos y cualquier parte de la piel expuesta, concienzudamente tras la manipulación. Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Utilizar solamente con una buena ventilación.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenar de acuerdo con las normativas locales y nacionales. Conservar únicamente en el recipiente original. Almacenar en un recipiente cerrado.

Para condiciones a evitar ver subsección 10.4. Para materiales incompatibles ver subsección 10.5.

7.3 Usos específicos finales

No se dispone de ninguna recomendación específica para uso final.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Valores límites de exposición profesional

Valores límite en el aire, si están disponibles:

Valores límite biológicos, si están disponibles:

Procedimientos recomendados de monitorización, si están disponibles:

Límites de exposición adicionales bajo las condiciones de uso, si están disponibles:

Valores DNEL/DMEL y PNEC

Exposición humana

DNEL exposición oral - C

DNEL exposición oral - Consumidor (mg/kg pc)

Componentes	Efectos locales - Corto plazo	Efectos sistémicos - Corto plazo	Efectos locales - Largo plazo	Efectos sistémicos - Largo plazo
amonio	-	-	-	-
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos

DNEL exposición dérmica - Trabajador

Componentes	Efectos locales - Corto plazo	Efectos sistémicos - Corto plazo (mg/kg pc)	Efectos locales - Largo plazo	Efectos sistémicos - Largo plazo (mg/kg pc)
amonio	No se dispone de datos	6.8	No se dispone de datos	6.8
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos

DNEL exposición dérmica - Consumidor

Componentes	Efectos locales - Corto plazo	Efectos sistémicos - Corto plazo (mg/kg pc)	Efectos locales - Largo plazo	Efectos sistémicos - Largo plazo (mg/kg pc)
amonio	No se dispone de datos	-	No se dispone de datos	-
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos

DNEL exposición por inhalación - Trabajador (mg/m³)

Componentes	Efectos locales - Corto plazo	Efectos sistémicos - Corto plazo	Efectos locales - Largo plazo	Efectos sistémicos - Largo plazo
amonio	36	47.6	14	47.6
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos

DNEL exposición por inhalación - Consumidor (mg/m³)

Componentes	Efectos locales - Corto plazo	Efectos sistémicos - Corto plazo	Efectos locales - Largo plazo	Efectos sistémicos - Largo plazo
amonio	-	-	-	-
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos

Exposición medioambiental

Exposición medioambiental - PNEC

Componentes	Agua superficial, dulce (mg/l)	Agua superficial, marina (mg/l)	Intermitente (mg/l)	Planta depuradora de aguas residuales (mg/l)
amonio	0.0011	0.011	-	-
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos

Exposición medioambiental - PNEC, continuación

Componentes	Sedimentos, agua dulce (mg/kg)	Sedimentos, marinos (mg/kg)	Suelo (mg/kg)	Aire (mg/m³)
amonio	-	-	-	-
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos

8.2 Controles de la exposición

La información a continuación es aplicable a los usos indicados en la subsección 1.2

Para conocer las instrucciones de aplicación y manipulación del producto, referirse a la información contenida en la hoja técnica de información, si está disponible.

Para esta sección se suponen las condiciones normales de uso.

Instrucciones de seguridad recomendadas para el manejo del producto no diluido:

Controles técnicos adecuados: No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso. **Controles organizacionales adecuados:** Evitar el contacto directo y/o salpicaduras si es posible. Formar al personal.

Equipo de protección personal

Protección de los ojos / la cara: Normalmente no se requieren gafas de seguridad. Sin embargo, se recomienda su uso si existe la

posibilidad de salpicaduras en la manipulación del producto.

Enjuagar y secar las manos después de uso. Para usos prolongados puede ser necesaria Protección para las manos:

protección de la piel.

No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso. Protección del cuerpo: Protección respiratoria: No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.

Controles de exposición

medioambiental:

No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

La información en esta sección se refiere al producto, a no ser que se especifique que se listan datos relativos a sustancia

Método / observación

Estado físico: Líquido Color: Lechoso, Blanco Olor: Característico Umbral olfativo: No aplicable

pH: ≈ 9 (puro)

Punto de fusión/punto de congelación (°C): (valor) no determinado Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición (aC): No determinado

Datos de la sustancia, punto de ebullición.

Componentes	Valor (°C)	Método	Presión atmosférica (hPa)
amonio	28.5	Método no proporcionado	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona	No se dispone de datos		

Método / observación

Punto de inflamación (°C): No aplicable. Combustión sostenida: (valor) no determinado Tasa de evaporación: (valor) no determinado Inflamabilidad (sólido, gas): (valor) no determinado

Límites superior/inferior de inflamabilidad (%): (valor) no determinado

Datos de la sustancia, límites de inflamabilidad o explosión, si se dispone:

Componentes		Límite inferior (% vol)	Límite superior (% vol)
amonio		15.4	33.6

Método / observación

Presión de vapor: (valor) no determinado

Datos de la sustancia, presión de vapor

Componentes	Valor (Pa)	Método	Temperatura (°C)
amonio	586500	Método no proporcionado	20
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona	No se dispone de datos		

Método / observación

Densidad de vapor: (valor) no determinado Densidad relativa: 1.03 g/cm³ (20 °C)

Solubilidad/Miscibilidad con Agua: Completamente miscible

Datos de la sustancia, solubilidad en agua

Componentes	Valor (g/l)	Método	Temperatura (°C)
amonio	100 Soluble	Método no proporcionado	20
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona	No se dispone de datos		

Datos de la sustancia, coeficiente de partición n-octanol/agua (log Kow): ver subsección 12.3

Método / observación

Temperatura de auto-inflamación: (valor) no determinado Temperatura de descomposición: (valor) no determinado

Viscosidad: (valor) no determinado Propiedades explosivas: No explosivo. Propiedades comburentes: No oxidante

9.2 Información adicional

Tensión superficial (N/m): (valor) no determinado

Corrosión en metales: No corrosivo Ponderación de las pruebas

Datos de la sustancia, constante de disociación, si se disponen:

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se conocen peligros de reactividad.

10.2 Estabilidad química

Estable en condiciones normales de almacenamiento y uso.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se conocen reacciones peligrosas.

10.4 Condiciones que deben evitarse

No se conocen en condiciones normales de almacenamiento y uso.

10.5 Materiales incompatibles

No se conocen bajo condiciones normales de uso.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

No se conocen bajo condiciones normales de uso.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

No se dispone de información sobre la mezcla

Los datos de la sustancia, cuando sean relevantes y disponibles, se listan más abajo.

Toxicidad aguda

Toxicidad oral aguda Componentes Parámetro Valor Método Tiempo de **Especies** (mg/kg) (h) Rata Método no amonio LD 50 350 proporcionado 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona No se dispone de datos

Toxicidad cutánea aguda

Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
amonio		No se dispone de datos			-
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona		No se dispone de datos			

Toxicidad aguda por inhalación

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
amonio	LC 50	7.035	Rata	Método no proporcionado	0.5
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona		No se dispone de datos			

Irritación y corrosividad

Irritación y corrosividad de la piel

Componentes	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
amonio	Corrosivo		Método no proporcionado	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona	No se dispone de datos			

Irritación y corrosividad de ojos

Componentes	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
amonio	Daño severo		Método no	

1 2-benzisotiazol-3(2H)-ona No se dispone de			proporcionado
datos	1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona	No se dispone de datos	

Irritación y corrosividad del tracto respiratorio

Componentes	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
amonio	Irritante para las		Método no	
	vías respiratorias		proporcionado	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona	No se dispone de			
	datos			

Sensibilización Sensibilización por contacto con la piel

Componentes	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
amonio	No sensibilizante		Método no proporcionado	-
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona	No se dispone de datos			

Sensibilización por inhalación

Componentes	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
amonio	No se dispone de datos			-
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona	No se dispone de datos			

Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción):

Componentes	Resultados (in-vitro)	Método Ipar (in-vitro)	Resultado (in-vivo)	Método Ipar (in-vitro)
amonio	No hay evidencia de mutagenicidad		No hay evidencia de mutagenicidad	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona	No se dispone de datos		No se dispone de datos	

Carcinogenicidad

	Componentes	Efecto
	amonio	No se dispone de datos
1,2-t	enzisotiazol-3(2H)-ona	No se dispone de datos

Toxicidad para la reproducción

Componentes	Parámetro	Efecto específico	Valor (mg/kg bw/d)	Especies	Método	Tiempo de exposición	Observaciones y otros efectos reportados
amonio			No se dispone de datos				No existen evidencias de toxicidad reproductiva
1,2-benzisotiazol-3(2H) -ona			No se dispone de datos				

Toxicidad por dosis repetidas

Toxicidad oral subaguda o subcrónica

Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg bw/d)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	
amonio	NOAEL	68		Método no	-	
				proporcionado		
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona		No se dispone de datos				

Toxicidad dérmica subcrónica

Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg bw/d)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	
amonio		No se dispone de datos			-	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona		No se dispone de datos				

Toxicidad por inhalación subcrónica

Componentes	Parámetro	Valor Ipar (mg/kg bw/d)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	
amonio		No se dispone de datos			-	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona		No se dispone de datos				

Toxicidad crónica

Componentes	Vía de	Parámetro	Valor	Especies	Método	Tiempo de	Efectos específicos y	Observación
	exposición		(mg/kg bw/d)			exposición	órganos afectados	

				(días)	
amonio		No se dispone de datos			
1,2-benzisotiazol-3(2H) -ona		No se dispone de datos			

STOT-exposición única

	Componentes	Órgano(s) afectado(s)
	amonio	No se dispone de datos
Γ	1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona	No se dispone de datos

STOT-exposición repetida

Componentes	Órgano(s) afectado(s)
amonio	No se dispone de datos
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona	No se dispone de datos

Peligro por aspiración

Las sustancias con un peligro de aspiración (H304), si existe alguna, se listan en la sección 3. Si es pertinente, ver sección 9 para la viscosidad dinámica y densidad relativa del producto.

Efectos potencialmente adversos sobre la salud y síntomas

Los efectos y síntomas relativos al producto, si existen, se encuentran en la subsección 4.2.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

No se dispone de información sobre la mezcla.

Los datos de la sustancia, cuando sean relevantes y disponibles, se listan más abajo

Toxicidad aguda a corto plazo

Toxicidad aguda a corto plazo - peces

Componentes	Parámetro	Valor Ipar (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
amonio	LC 50	0.56 - 2.48	Pez	Método no proporcionado	96
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona		No se dispone de datos	-		

Toxicidad aguda a corto plazo - crustáceos

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
amonio	EC 50	1.1 - 22.8	Daphnia magna Straus	Método no proporcionado	-
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona		No se dispone de datos			

Toxicidad aguda a corto plazo - algas

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
amonio		No se dispone de datos			-
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona		No se dispone de datos			

Toxicidad aguda a corto plazo - especies marinas

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)
amonio		No se dispone de datos			-
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona		No se dispone de datos			

Impacto en plantas depuradoras - toxicidad en bacterias

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Inoculum	Método	Tiempo de exposición
amonio		No se dispone de datos			
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona		No se dispone de datos			

Toxicidad aguda a largo plazo

Toxicidad aguda a largo plazo - peces

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición	Efectos observados
amonio		No se dispone				
		de datos				
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona		No se dispone				
		de datos				

Toxicidad aguda a largo plazo - crustáceos

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición	Efectos observados
		(1119/1)			exposicion	
amonio		No se dispone				
		de datos				
1,2-benzisotiazol-3(2H)-c	na	No se dispone				
		de datos				

Toxicidad acuática en otros organismos bentónicos, incluyendo organismos habitantes del sedimento, si está disponible:

Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg dw sediment)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	
amonio		No se dispone de datos			-	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona		No se dispone de datos				

Toxicidad terrestre

Toxicidad terrestre - lombrices, si se dispone:

Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg dw soil)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos observados
amonio		No se dispone			-	
		de datos				

Toxicidad terrestre - plantas, si se dispone:

Toxicidad terrestre - plantas, si se dispone.						
Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg dw soil)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos observados
amonio		No se dispone			- (uias)	
		de datos				

Toxicidad terrestre - pájaros, si se dispone:

Componentes	Parámetro	Valor	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	
amonio		No se dispone de datos			-	

Toxicidad terrestre - insectos beneficiosos, si se dispone:

Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg dw soil)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	
amonio		No se dispone de datos			-	

Toxicidad terrestre - bacterias del suelo, si se dispone:

Toxicidad terrestre - bacterias dei suelo, si se disporte.						
Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg dw soil)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	
amonio		No se dispone de datos			-	

12.2 Persistencia y degradabilidad

Degradación abiotico

 $\label{eq:decomposition} \mbox{Degradación abiótica - fotodegradación en aire, si se dispone:}$

Degradación abiótica - hidrólisis, si se dispone:

Degradación abiótica - otros procesos, si se dispone:

Biodegradación

Biodegradabilidad fácil - condiciones aeróbicas

Componentes	Inoculum	Método analítico	DT 50	Método	Evaluación
amonio					Fácilmente biodegradable
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona					No se dispone de datos

Biodegradabilidad fácil - condiciones aeróbicas i anaeróbicas marinas, si se dispone:

Degradación en compartimentos medioambientales relevantes, si se dispone:

12.3 Potencial de bioacumulación

Coeficiente de partición n-octanol/agua (log Kow)

econolorità de particion il ecianoragua (legitteri)								
	Componentes	Valor	Método	Evaluación	Observación	1		

amonio	0.23	Método no proporcionado	No se espera bioacumulación	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona	No se dispone de datos			

Factor de bioconcentración (FBC)

Componentes	Valor	Especies	Método	Evaluación	Observación
amonio	No se dispone de				
	datos				
1,2-benzisotiazol-3(2H)	No se dispone de				
-ona	datos				

12.4 Movilidad en el suelo

Adsorción/Desorción en suelo o sedimento

Componentes	Coeficiente de adsorción Log Koc	Coeficiente de desorción Log Koc(des)	Método	Tipo de suelo/sedimento	Evaluación
amonio	No se dispone de datos				Baja movilidad en suelo
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona	No se dispone de datos				

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Las sustancias que cumplen los criterios para PBT/mPmB, si existen, se encuentran listadas en la sección 3.

12.6 Otros efectos adversos

No se conocen otros efectos adversos.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Desechos de residuos / producto no El contenido concentrado o envase contaminado debe eliminarse a través de un gestor autorizado.

utilizado: Se desaconseja eliminar el residuo en el alcantarillado. El envase limpio es adecuado para

recuperación de energía o reciclaje de acuerdo con la legislación local. **Catálogo de Desechos Europeos:**16 03 06 - residuos orgánicos distintos de los especificados en el código 16 03 05.

Empaquetado al vacío

Recomendación: Eliminar según normativa vigente.

Agentes de limpieza adecuados: Agua, si es necesario con agente limpiador.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

ADR, RID, ADN, IMO/IMDG, ICAO/IATA

- 14.1 Número ONU: Mercancías no peligrosas
- 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: Mercancías no peligrosas
- 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte: Mercancías no peligrosas

Clase:

- 14.4 Grupo de embalaje: Mercancías no peligrosas
- 14.5 Peligros para el medio ambiente: Mercancías no peligrosas
- 14.6 Precauciones particulares para los usuarios: Mercancías no peligrosas
- 14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC: El producto no se transporta a granel en

cisternas.

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Autorizaciones o restricciones (Reglamento (CE) Nº 1907/2006, Título VII y Título VIII respectivamente): No aplicable.

15.2 Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo una evaluación de la seguridad química para la mezcla

SECCIÓN 16: Otra información

La información de este documento, está basada en nuestros mejores conocimientos actuales. Por lo tanto, no ha de ser interpretado como garantía de propiedades específicas del producto y no establece un compromiso legal

Código FDS: MSDS5146 **Versión:** 06.0 **Revisión:** 2015-04-20

Motivo para la revisión:

Diseño ajustado de acuerdo con la modificación 453/2010, parte II del Reglamento (CE) No 1907/2006, Esta ficha de datos contiene cambios con respecto a la versión anterior en la(s) sección(es):, 3

Procedimiento de clasificación

La clasificación de la mezcla está basada en general en métodos de cálculo utilizando datos de sustancia, conforme a lo requerido en el Reglamento (CE) No 1272/2008. Si para algunas mezclas se dispone de datos o se puede utilizar la ponderación de las pruebas para su clasificación, se indicará en las secciones relevantes de la Ficha de Datos de Seguridad. Ver sección 9 para las propiedades físico-químicas, sección 11 para información toxicológica y sección 12 para información ecológica.

Texto completo de las frases R, H y EUH mencionadas en la sección 3:

- H302 Nocivo en caso de ingestión.
- H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
 H315 Provoca irritación cutánea.
- H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- H318 Provoca lesiones oculares graves.
- · H335 Puede irritar las vías respiratorias.
- H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.
- R22 Nocivo por ingestión.
- R34 Provoca quemaduras.
- R38 Irrita la piel.
- R41 Riesgo de lesiones oculares graves.
- R43 Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.
- R50 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Abreviaciones y acrónimos:

- AISE Asociación Internacional de Jabones, Detergentes y Productos Afines
- DNEL Nivel Derivado Sin Efecto
- EUH CLP Frases de peligro específico
- PBT Persistente, Bioacumulativa y Tóxica
 PNEC Concentración Prevista Sin Efecto
- Número REACH Número de registro REACH, sin la parte específica de proveedor
- vPvB muy Persistente y muy Bioacumulativa
- ETA Estimaciones de la Toxicidad Aguda

Fin de la Ficha de Datos de Seguridad