



Ficha de Datos de Seguridad

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

TASKI Tapi Shampoo C2c

Revisión: 2022-01-09

Versión: 02.1

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

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial: TASKI Tapi Shampoo C2c

UFI: CCP3-X0XT-K003-S3NQ

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

Uso del producto:

Limpiador de alfombras/tapicerías.

Solamente para uso profesional.

Usos desaconsejados:

No se recomiendan aquellos usos diferentes a los identificados.

SWED - Descripción de exposición de trabajador específico de sector:

AISE_SWED_PW_8a_1

AISE_SWED_PW_8b_1

AISE_SWED_PW_4_1

AISE_SWED_PW_10_1

AISE_SWED_PW_11_1

AISE_SWED_PW_19_1

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.

Avda Conde Duque, 5, Pol. Ind. La Postura, 28343 Valdemoro (Madrid), Tel: 900 533 856

E-mail: es.pedidos@diversey.com

1.4 Teléfono de emergencia

Acuda al médico (si es posible, muéstrele la etiqueta o la ficha de datos de seguridad).

Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses), Tel: +34 915 620 420.

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Skin Irrit. 2 (H315)

Eye Irrit. 2 (H319)

2.2 Elementos de la etiqueta



Palabra de advertencia: Atención.

Indicaciones de peligro:

H315 + H319 - Provoca irritación cutánea e irritación ocular grave.

2.3 Otros peligros

No se conocen otros peligros.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Componentes	Número CE	No. CAS	Número REACH	Clasificación	Notas	Por ciento
-------------	-----------	---------	--------------	---------------	-------	------------

TASKI Tapi Shampoo C2c

					en peso
2-sulfonatosuccinato de disodio y 1-[2-[(1-oxododecil)amino]etil]o]	939-648-2	-	01-2119980061-44	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319)	3-10
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	287-809-4	85586-07-8	01-2119489463-28	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 3 (H412)	3-10
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	220-239-6 247-500-7	55965-84-9	[6]	Acute Tox. 2 (H310) Acute Tox. 2 (H330) Acute Tox. 3 (H301) Skin Corr. 1C (H314) EUH071 Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) Aquatic Acute 1 M=100 (H400) Aquatic Chronic 1 M=100 (H410)	< 0.01

Límites de concentración específicos

sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts:

• Eye Dam. 1 (H318) >= 20% > Eye Irrit. 2 (H319) >= 10%

• 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1):

• Skin Sens. 1 (H317) >= 0.0015%

• Eye Dam. 1 (H318) >= 0.6% > Eye Irrit. 2 (H319) >= 0.06%

• Skin Corr. 1C (H314) >= 0.6% > Skin Irrit. 2 (H315) >= 0.06%

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

ETA, si están disponibles, se encuentran en la sección 11.

[6] Exento: productos biocidas. Ver Artículo 15(2) del Reglamento (CE) No 1907/2006.

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

SECCIÓN 4: Primeros auxilios**4.1 Descripción de los primeros auxilios**

Inhalación: Consultar a un médico en caso de malestar.

Contacto con la piel: Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

Contacto con los ojos: Mantener los párpados separados y lavar los ojos con abundante agua templada durante al menos 15 minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

Ingestión: Enjuagarse la boca. Beber inmediatamente 1 vaso de agua. Nunca dar nada por boca a una persona inconsciente. 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: Provoca irritación.

Contacto con los ojos: Provoca irritación graves.

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.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios**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**

Contacto repetido o prolongado:.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

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

TASKI Tapi Shampoo C2c

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Formar un dique para recoger los vertidos líquidos de gran tamaño. Recoger con material absorbente de líquidos (arena, diatomeas, absorbente universal, serrín). No devolver los materiales derramados al recipiente original. Recoger en recipientes cerrados adecuados para su eliminación.

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 pienso. No mezclar con otros productos sin el consejo de Diversey. Lavarse la cara, manos y cualquier parte de la piel expuesta, concienzudamente tras la manipulación. Quitar las prendas contaminadas. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. Evitar contacto con piel y ojos. Utilizar solamente con una buena ventilación. Ver el capítulo 8.2, Controles de exposición / Protección individual.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

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

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/DMEL exposición oral - Consumidor (mg/kg pc)

Componentes	Efectos locales - Corto plazo	Efectos sistémicos - Corto plazo	Efectos locales - Largo plazo	Efectos sistémicos - Largo plazo
2-sulfonatosuccinato de disodio y 1-[2-[(1-oxododecil)amino]etil]o]	-	-	-	2.21
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	-	-	-	24
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	-	-	-	-

DNEL/DMEL 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)
2-sulfonatosuccinato de disodio y 1-[2-[(1-oxododecil)amino]etil]o]	No se dispone de datos	-	No se dispone de datos	165.44
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	No se dispone de datos	-	No se dispone de datos	4060
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	-	-	-	-

DNEL/DMEL 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)
2-sulfonatosuccinato de disodio y	No se dispone de datos	-	No se dispone de datos	99.26

TASKI Tapi Shampoo C2c

1-[2-[(1-oxododecil)amino]etilo]				
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	No se dispone de datos	-	No se dispone de datos	2440
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	-	-	-	-

DNEL exposición por inhalación - Trabajador (mg/m³)

Componentes	Efectos locales - Corto plazo	Efectos sistémicos - Corto plazo	Efectos locales - Largo plazo	Efectos sistémicos - Largo plazo
2-sulfonatosuccinato de disodio y 1-[2-[(1-oxododecil)amino]etilo]	-	-	-	222.36
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	-	-	-	285
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	-	-	-	-

DNEL/DNEL exposición por inhalación - Consumidor (mg/m³)

Componentes	Efectos locales - Corto plazo	Efectos sistémicos - Corto plazo	Efectos locales - Largo plazo	Efectos sistémicos - Largo plazo
2-sulfonatosuccinato de disodio y 1-[2-[(1-oxododecil)amino]etilo]	-	-	-	69.05
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	-	-	-	85
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	-	-	-	-

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)
2-sulfonatosuccinato de disodio y 1-[2-[(1-oxododecil)amino]etilo]	0.019	0.0019	0.19	5
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	0.131	0.013	0.036	1.35
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	-	-	-	-

Exposición medioambiental - PNEC, continuación

Componentes	Sedimentos, agua dulce (mg/kg)	Sedimentos, marinos (mg/kg)	Suelo (mg/kg)	Aire (mg/m³)
2-sulfonatosuccinato de disodio y 1-[2-[(1-oxododecil)amino]etilo]	0.107	0.0107	0.01	-
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	4.61	0.461	0.846	-
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	-	-	-	-

8.2 Controles de la exposición

La información a continuación es aplicable a los usos indicados en la subsección 1.2 de la ficha de datos de seguridad. 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.

Escenarios de uso de REACH contemplados para el producto no diluido:

	SWED - Descripción de exposición de trabajador específico de sector	LCS	PROC	Duración (min)	ERC
Transporte manual y dilución	AISE SWED PW 8a 1	PW	PROC 8a	60	ERC8a
Transporte manual y dilución	AISE SWED PW 8b 1	PW	PROC 8b	60	ERC8b

Equipo de protección personal

Protección de los ojos / la cara:

Protección para las manos:

Normalmente no se requieren gafas de seguridad. Sin embargo, se recomienda su uso si existe la posibilidad de salpicaduras en la manipulación del producto (EN 166).

Enjuagar y secar las manos después de uso. Para usos prolongados puede ser necesaria protección de la piel. Contacto repetido o prolongado: Guantes protectores resistentes a productos químicos (EN 374). Verificar las instrucciones dadas por el proveedor de guantes protectores en cuanto a permeabilidad y tiempo de rotura. Considerar las condiciones locales específicas de uso, tales como riesgo de salpicaduras, cortes, tiempo de contacto y temperatura.

Guantes recomendados para contacto prolongado: Material: caucho de butilo Tiempo de penetración: ≥ 480 min Espesor del material: ≥ 0.7 mm

Guantes recomendados para protección frente a salpicaduras: Material: caucho de nitrilo Tiempo

TASKI Tapi Shampoo C2c

Protección del cuerpo: de penetración: ≥ 30 min Espesor del material: ≥ 0.4 mm
Protección respiratoria: Puede escogerse otro tipo de protección diferente con similar nivel de protección consultando con el proveedor de guantes de protección.
 No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.
 No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.

Controles de exposición medioambiental: No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.

Instrucciones de seguridad recomendadas para el manejo del producto diluido :

Máxima concentración recomendada (%): 10

Controles técnicos adecuados: Proporcionar un buen nivel de ventilación general. Asegurarse de que el equipo de generación de espuma no genera partículas respirables.

Controles organizacionales adecuados: No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.

Escenarios de uso de REACH contemplados para el producto diluido:

	SWED	LCS	PROC	Duración (min)	ERC
Aplicación de máquina	AISE_SWED_PW_10_1	PW	PROC 10	480	ERC8a
Aplicación manual por cepillado, enjugado o fregado					
Pulverización de espuma	AISE_SWED_PW_11_1	PW	PROC 11	60	ERC8a
Aplicación por pulverización					
Aplicación manual	AISE_SWED_PW_19_1	PW	PROC 19	480	ERC8a
Aplicación automática en un sistema dedicado	AISE_SWED_PW_4_1	PW	PROC 4	480	ERC8a

Equipo de protección personal

Protección de los ojos / la cara: No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.
Protección para las manos: No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.
Protección del cuerpo: No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.
Protección respiratoria: Aplicación por botella con atomizador: No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso. Aplicar medidas de carácter técnico para cumplir los límites de exposición ocupacional, si están disponibles

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: Transparente , Incoloro

Olor: Característico

Umbral olfativo: No aplicable

Punto de fusión/punto de congelación (°C): (valor) no determinado

No relevante para la clasificación de este producto

Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición (°C): No determinado

Ver datos de la sustancia

Datos de la sustancia, punto de ebullición

Componentes	Valor (°C)	Método	Presión atmosférica (hPa)
2-sulfonatosuccinato de disodio y 1-[2-[(1-oxododecil)amino]etilol]	100	Método no proporcionado	
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	> 100	Método no proporcionado	
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	No se dispone de datos		

Método / observación

Inflamabilidad (sólido, gas): No aplicable a líquidos

Inflamabilidad (líquido): No inflamable.

Punto de inflamación (°C): > 93 °C

copa cerrada
Ponderación de las pruebas

Combustión sostenida: El producto no sostiene la combustión
 (UN Manual de Pruebas y Criterios, sección 32, L.2)

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

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

Temperatura de auto-inflamación: (valor) no determinado
Temperatura de descomposición: No aplicable.
pH: ≈ 6 (puro)
pH dilución: ≈ 7 (10 %)
Viscosidad cinemática: (valor) no determinado
Solubilidad/Miscibilidad con Agua: Completamente miscible

Método / observación

ISO 4316
 ISO 4316

Datos de la sustancia, solubilidad en agua

Componentes	Valor (g/l)	Método	Temperatura (°C)
2-sulfonatosuccinato de disodio y 1-[2-[(1-oxododecil)amino]etilo]	Soluble		20
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	Soluble	Método no proporcionado	
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	No se dispone de datos		

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

Presión de vapor: (valor) no determinado

Método / observación

Ver datos de la sustancia

Datos de la sustancia, presión de vapor

Componentes	Valor (Pa)	Método	Temperatura (°C)
2-sulfonatosuccinato de disodio y 1-[2-[(1-oxododecil)amino]etilo]	No se dispone de datos		
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	No se dispone de datos		
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	No se dispone de datos		

Densidad relativa: ≈ 1.03 (20 °C)
Densidad de vapor relativa: No se dispone de datos.
Características de las partículas: No se dispone de datos.

Método / observación

OECD 109 (EU A.3)
 No relevante para la clasificación de este producto
 No aplicable a líquidos.

9.2 Información adicional**9.2.1 Información relativa a las clases de peligro físico**

Propiedades explosivas: No explosivo. Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire.

Propiedades comburentes: No oxidante.

Corrosión en metales: No corrosivo

Ponderación de las pruebas

9.2.2 Otras características de seguridad

No se dispone de otra información relevante.

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**

Datos de la mezcla:

TASKI Tapi Shampoo C2c

ETA(s) relevantes calculados:

ETA - Oral (mg/kg): >2000

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

Toxicidad aguda

Toxicidad oral aguda

Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)	ETA (mg/kg)
2-sulfonatosuccinato de disodio y 1-[2-[(1-oxododecil)amino]etilo]	LD ₅₀	> 2000	Rata	OECD 423 (EU B.1 tris)		No se han establecido
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	LD ₅₀	> 1800	Rata	Método no proporcionado		12000
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	LD ₅₀	64	Rata	Método no proporcionado		2.1e+007

Toxicidad cutánea aguda

Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)	ETA (mg/kg)
2-sulfonatosuccinato de disodio y 1-[2-[(1-oxododecil)amino]etilo]	LD ₅₀	> 2000	Rata	OECD 402 (EU B.3)		No se han establecido
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	LD ₅₀	> 2000	Conejo	Método no proporcionado		64000
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	LD ₅₀	87.12	Conejo	Método no proporcionado		1.6e+007

Toxicidad aguda por inhalación

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
2-sulfonatosuccinato de disodio y 1-[2-[(1-oxododecil)amino]etilo]		No se dispone de datos			
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts		No se dispone de datos			
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	LC ₅₀	0.33	Rata		

Toxicidad aguda por inhalación, continuación

Componentes	ETA - inhalación, polvo (mg/l)	ETA - inhalación, niebla (mg/l)	ETA - inhalación, vapor (mg/l)	ETA - inhalación, gas (mg/l)
2-sulfonatosuccinato de disodio y 1-[2-[(1-oxododecil)amino]etilo]	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido	No se han establecido
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	No se han establecido	110000	No se han establecido	No se han establecido

Irritación y corrosividad

Irritación y corrosividad de la piel

Componentes	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
2-sulfonatosuccinato de disodio y 1-[2-[(1-oxododecil)amino]etilo]	Irritante	Conejo	OECD 439	
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	Irritante	Conejo	OECD 404 (EU B.4)	
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	Corrosivo		Método no proporcionado	

Irritación y corrosividad de ojos

Componentes	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
2-sulfonatosuccinato de disodio y 1-[2-[(1-oxododecil)amino]etilo]	Irritante		HET-CAM	
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	Daño severo	Conejo	OECD 405 (EU B.5)	
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	Daño severo		Método no proporcionado	

Irritación y corrosividad del tracto respiratorio

Componentes	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
2-sulfonatosuccinato de disodio y 1-[2-[(1-oxododecil)amino]etilo]	No se dispone de datos			
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	No se dispone de datos			

TASKI Tapi Shampoo C2c

5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	No se dispone de datos			
---	------------------------	--	--	--

Sensibilización

Sensibilización por contacto con la piel

Componentes	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
2-sulfonatosuccinato de disodio y 1-[2-[(1-oxododecil)amino]etilo]	No sensibilizante	Cobaya	OECD 406 (EU B.6)	
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	No sensibilizante	Cobaya	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	Sensibilizante	Cobaya	Método no proporcionado OECD 406 (EU B.6) / GPMT	

Sensibilización por inhalación

Componentes	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
2-sulfonatosuccinato de disodio y 1-[2-[(1-oxododecil)amino]etilo]	No se dispone de datos			
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	No se dispone de datos			
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	No se dispone de datos			

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

Mutagenicidad

Componentes	Resultados (in-vitro)	Método Ipar (in-vitro)	Resultado (in-vivo)	Método Ipar (in-vitro)
2-sulfonatosuccinato de disodio y 1-[2-[(1-oxododecil)amino]etilo]	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	No hay evidencia de mutagenicidad, resultados de test negativos	OECD 471 (EU B.12/13) OECD 476 (Mouse lymphoma)	No hay evidencia de mutagenicidad, resultados de test negativos	OECD 474 (EU B.12)
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	No hay evidencia de mutagenicidad	Método no proporcionado	No se dispone de datos	

Carcinogenicidad

Componentes	Efecto
2-sulfonatosuccinato de disodio y 1-[2-[(1-oxododecil)amino]etilo]	No se dispone de datos
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	No existen evidencias de carcinogenicidad, resultados de test negativos
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	No existen evidencias de carcinogenicidad, resultados de test negativos

Toxicidad para la reproducción

Componentes	Parámetro	Efecto específico	Valor (mg/kg bw/d)	Especies	Método	Tiempo de exposición	Observaciones y otros efectos reportados
2-sulfonatosuccinato de disodio y 1-[2-[(1-oxododecil)amino]etilo]			No se dispone de datos				
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	NOEL	Efectos teratogénicos Toxicidad para el desarrollo	250	Rata	OECD 414 (EU B.31), oral		
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)			No se dispone de datos				No existen evidencias de toxicidad reproductiva No existen evidencias de efectos teratogénicos

Toxicidad por dosis repetidas

Toxicidad oral subaguda o subcrónica

Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg bw/d)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos específicos y órganos afectados
2-sulfonatosuccinato de disodio y 1-[2-[(1-oxododecil)amino]etilo]		No se dispone de datos				
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	NOAEL	488		OECD 408 (EU B.26)	90	
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)		No se dispone de datos				

Toxicidad dérmica subcrónica

Componentes	Parámetro	Valor	Especies	Método	Tiempo de	Efectos específicos y
-------------	-----------	-------	----------	--------	-----------	-----------------------

TASKI Tapi Shampoo C2c

		(mg/kg bw/d)			exposición (días)	órganos afectados
2-sulfonatosuccinato de disodio y 1-[2-[(1-oxododecil)amino]etilo]		No se dispone de datos				
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts		No se dispone de datos				
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)		No se dispone de datos				

Toxicidad por inhalación subcrónica

Componentes	Parámetro	Valor lpar (mg/kg bw/d)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos específicos y órganos afectados
2-sulfonatosuccinato de disodio y 1-[2-[(1-oxododecil)amino]etilo]		No se dispone de datos				
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts		No se dispone de datos				
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)		No se dispone de datos				

Toxicidad crónica

Componentes	Vía de exposición	Parámetro	Valor (mg/kg bw/d)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos específicos y órganos afectados	Observación
2-sulfonatosuccinato de disodio y 1-[2-[(1-oxododecil)amino]etilo]			No se dispone de datos					
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts			No se dispone de datos					
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)			No se dispone de datos					

STOT-exposición única

Componentes	Órgano(s) afectado(s)
2-sulfonatosuccinato de disodio y 1-[2-[(1-oxododecil)amino]etilo]	No se dispone de datos
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	No se dispone de datos
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	No se dispone de datos

STOT-exposición repetida

Componentes	Órgano(s) afectado(s)
2-sulfonatosuccinato de disodio y 1-[2-[(1-oxododecil)amino]etilo]	No se dispone de datos
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	No se dispone de datos
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	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.

Efectos potencialmente adversos sobre la salud y síntomas

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

11.2 Información sobre otros peligros

11.2.1 Propiedades de alteración endocrina

Propiedades de alteración endocrina - Datos en seres humanos, si están disponibles:

11.2.2 Información adicional

No se dispone de otra información relevante.

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:

TASKI Tapi Shampoo C2c

Toxicidad aguda a corto plazo

Toxicidad aguda a corto plazo - peces

Componentes	Parámetro	Valor Ipar (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
2-sulfonatosuccinato de disodio y 1-[2-[(1-oxododecil)amino]etilo]	LC ₅₀	> 32	<i>Brachydanio rerio</i>	OECD 203, semi-estático	96
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	LC ₅₀	3.6	<i>Pez</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	LC ₅₀	0.28	<i>Lepomis macrochirus</i>	OECD 203 (EU C.1)	96

Toxicidad aguda a corto plazo - crustáceos

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
2-sulfonatosuccinato de disodio y 1-[2-[(1-oxododecil)amino]etilo]	EC ₅₀	19	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202, estático	48
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	EC ₅₀	4.7	<i>Dafnia</i>	84/449/EEC, C2	48
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	EC ₅₀	0.126	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202 (EU C.2)	48

Toxicidad aguda a corto plazo - algas

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
2-sulfonatosuccinato de disodio y 1-[2-[(1-oxododecil)amino]etilo]	EC ₅₀	> 26	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201, estático	72
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	E _r C ₅₀	> 20	No especificado	88/302/EEC, Parte C, estático	72
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	EC ₅₀	0.003	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OECD 201 (EU C.3)	72

Toxicidad aguda a corto plazo - especies marinas

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)
2-sulfonatosuccinato de disodio y 1-[2-[(1-oxododecil)amino]etilo]		No se dispone de datos			
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts		No se dispone de datos			
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)		No se dispone de datos			

Impacto en plantas depuradoras - toxicidad en bacterias

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Inoculum	Método	Tiempo de exposición
2-sulfonatosuccinato de disodio y 1-[2-[(1-oxododecil)amino]etilo]		No se dispone de datos			
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	EC ₁₀	1084	<i>Bacterias</i>	DIN 38412 / Part 8	16 hora(s)
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	EC ₂₀	0.97	<i>Lodo activado</i>	OECD 209	3 hora(s)

Toxicidad aguda a largo plazo

Toxicidad aguda a largo plazo - peces

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición	Efectos observados
2-sulfonatosuccinato de disodio y 1-[2-[(1-oxododecil)amino]etilo]		No se dispone de datos				
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	NOEC	1.357	<i>Pimephales promelas</i>	OECD 210	34 día(s)	
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)		No se dispone de datos				

Toxicidad aguda a largo plazo - crustáceos

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición	Efectos observados
2-sulfonatosuccinato de disodio y 1-[2-[(1-oxododecil)amino]etilo]		No se dispone de datos				
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	NOEC	0.508	<i>Daphnia sp.</i>	Método no proporcionado	7 día(s)	
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)		No se dispone de datos				

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

Componentes	Parámetro	Valor	Especies	Método	Tiempo de	Efectos observados
-------------	-----------	-------	----------	--------	-----------	--------------------

TASKI Tapi Shampoo C2c

		(mg/kg dw sediment)			exposición (días)	
2-sulfonatosuccinato de disodio y 1-[2-[(1-oxododecil)amino]etilo]		No se dispone de datos				
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts		No se dispone de datos				
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)		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
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)		No se dispone de datos				

Toxicidad terrestre - plantas, si se dispone:

Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg dw soil)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos observados
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)		No se dispone de datos				

Toxicidad terrestre - pájaros, si se dispone:

Componentes	Parámetro	Valor	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos observados
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)		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)	Efectos observados
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)		No se dispone de datos				

Toxicidad terrestre - bacterias del suelo, si se dispone:

Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg dw soil)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos observados
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)		No se dispone de datos				

12.2 Persistencia y degradabilidad**Degradación abiótica**

Degradación abiótica - fotodegradación en aire, si se dispone:

Componentes	Tiempo de vida media	Método	Evaluación	Observación
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	No se dispone de datos			

Degradación abiótica - hidrólisis, si se dispone:

Componentes	Tiempo de vida media en agua dulce	Método	Evaluación	Observación
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	No se dispone de datos			

Degradación abiótica - otros procesos, si se dispone:

Componentes	Tipo	Tiempo de vida media	Método	Evaluación	Observación
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)		No se dispone de datos			

Biodegradación

Biodegradabilidad fácil - condiciones aeróbicas

Componentes	Inoculum	Método analítico	DT ₅₀	Método	Evaluación
2-sulfonatosuccinato de disodio y	Lodo activado,	CO ₂ producción	94 % en 28 día(s)	OECD 301B	Fácilmente biodegradable

TASKI Tapi Shampoo C2c

1-[2-[(1-oxododecil)amino]etilo]	aerobio				
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	Lodo activado, aerobio	Agotamiento de oxígeno	> 90% en 28 día(s)	OECD 301D	Fácilmente biodegradable
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)		Agotamiento de oxígeno	> 60%	OECD 301D	Fácilmente biodegradable

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

Componentes	Medio y Tipo	Método analítico	DT ₅₀	Método	Evaluación
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)					No se dispone de datos

Degradación en compartimentos medioambientales relevantes, si se dispone:

Componentes	Medio y Tipo	Método analítico	DT ₅₀	Método	Evaluación
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)					No se dispone de datos

12.3 Potencial de bioacumulación

Coefficiente de partición n-octanol/agua (log K_{ow})

Componentes	Valor	Método	Evaluación	Observación
2-sulfonatosuccinato de disodio y 1-[2-[(1-oxododecil)amino]etilo]	No se dispone de datos		No se espera bioacumulación	
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	< -2.42	Método no proporcionado	No se espera bioacumulación	
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	-0.71 - +0.75	Método no proporcionado	No se espera bioacumulación	

Factor de bioconcentración (FBC)

Componentes	Valor	Especies	Método	Evaluación	Observación
2-sulfonatosuccinato de disodio y 1-[2-[(1-oxododecil)amino]etilo]	No se dispone de datos				
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	No se dispone de datos				
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	No se dispone de datos				

12.4 Movilidad en el suelo

Adsorción/Desorción en suelo o sedimento

Componentes	Coefficiente de adsorción Log K _{oc}	Coefficiente de desorción Log K _{oc} (des)	Método	Tipo de suelo/sedimento	Evaluación
2-sulfonatosuccinato de disodio y 1-[2-[(1-oxododecil)amino]etilo]	No se dispone de datos				
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	No se dispone de datos				
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	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 Propiedades de alteración endocrina

Propiedades de alteración endocrina - Efectos en el medio ambiente, si están disponibles:

12.7 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 utilizado:

El contenido concentrado o envase contaminado debe eliminarse a través de un gestor autorizado. 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:

20 01 29* - detergentes que contienen sustancias peligrosas.

Envase vacío

Recomendación:

Eliminar según normativa vigente.

Agentes de limpieza adecuados:

Agua, si es necesario con agente limpiador.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte**Transporte terrestre (ADR/RID), Transporte marítimo (IMDG), Transporte aéreo (OACI-TI / IATA-DGR)****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**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:** Mercancías no peligrosas**SECCIÓN 15: Información reglamentaria****15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla****Reglamento UE:**

- Reglamento (CE) N° 1907/2006 - REACH
- Reglamento (CE) N° 1272/2008 - CLP
- Reglamento (CE) N° 648/2004 - Reglamento relativo a detergentes
- sustancias con propiedades de alteración endocrina con arreglo a los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 o en el Reglamento (UE) 2018/605
- Acuerdo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera (ADR)
- Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas (IMDG)

Autorizaciones o restricciones (Reglamento (CE) N° 1907/2006, Título VII y Título VIII respectivamente): No aplicable.**Ingredientes de acuerdo con el Reglamento de Detergentes CE 648/2004**

tensioactivos aniónicos

5 - 15 %

perfumes, Hexyl Cinnamal, Phenoxyethanol, Benzisothiazolinone, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone

El tensioactivo(s) contenido(s) en esta preparación cumple(n) con el criterio de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento (CE) n° 648/2004 sobre detergentes. Los datos para justificar esta afirmación están a disposición de las autoridades competentes de los Estados Miembros y les serán mostrados bajo su requerimiento directo o bajo requerimiento de un productor de detergentes.

Seveso - Clasificación: No está clasificado**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: MS1003807**Versión:** 02.1**Revisión:** 2022-01-09**Motivo para la revisión:**

Esta ficha de datos contiene cambios con respecto a la versión anterior en la(s) sección(es): 1, 8, 16, Diseño ajustado de acuerdo con la modificación 2020/878, parte II del Reglamento (CE) No 1907/2006

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 H y EUH mencionadas en la sección 3:

- H301 - Tóxico en caso de ingestión.
- H302 - Nocivo en caso de ingestión.
- H310 - Mortal en contacto con la piel.
- H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
- H315 - Provoca irritación cutánea.

TASKI Tapi Shampoo C2c

- H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- H318 - Provoca lesiones oculares graves.
- H319 - Provoca irritación ocular grave.
- H330 - Mortal en caso de inhalación.
- H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos.
- H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- EUH071 - Corrosivo para las vías respiratorias.

Abreviaciones y acrónimos:

- AISE - Asociación Internacional de Jabones, Detergentes y Productos Afines
- ETA - Estimaciones de la Toxicidad Aguda
- DNEL - Nivel Derivado Sin Efecto
- CE50 - concentración efectiva, 50%
- ERC - Categorías de emisiones al medio ambiente
- EUH - CLP Frases de peligro específico
- CL50 - concentración letal, 50%
- LCS - Etapa de ciclo de vida
- DL50 - dosis letal, 50%
- NOAEL - nivel sin efecto adverso observado
- NOEL - nivel sin efecto observado
- OCDE - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico
- PBT - Persistente, Bioacumulativa y Tóxica
- PNEC - Concentración Prevista Sin Efecto
- PROC - Categorías de procesos
- Número REACH - Número de registro REACH, sin la parte específica de proveedor
- vPvB - muy Persistente y muy Bioacumulativa

Fin de la Ficha de Datos de Seguridad