



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

1.1. Identificador del producto

Nombre comercial o denominación de la mezcla PARODONTAX DAILY FLUORIDE TOOTHPASTE (IB2108)

Número de registro -

Sinónimos IB2108 * FLUORURO SODICO , producto formulado

Fecha de publicación 04-Noviembre-2021

Número de la versión 01

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

Usos identificados Oral Care

Esta ficha de datos de seguridad se elabora con el fin de facilitar información sobre salud, seguridad y medio ambiente para personas que manipulan este producto formulado en su lugar de trabajo. No está pensada para facilitar información sobre el uso médico del producto. En ese caso, los pacientes deben consultar la información sobre prescripción/prospecto de envase/ficha técnica o consultar a su médico o farmacéutico. Para obtener información sobre salud y seguridad de los diferentes ingredientes utilizados durante la fabricación, consulte la ficha de datos de seguridad del ingrediente concreto.

Usos desaconsejados No hay ningún otro uso aconsejado.

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

NOMBRE DE LA COMPAÑÍA GlaxoSmithKline UK

Dirección: 980 Great West Road
Brentford, Middlesex TW8 9GS UK

Teléfono: +44-20-8047-5000 (General Inquiries)

Correo electrónico: msds@gsk.com

Página web: www.gsk.com

Contactos de urgencia

Teléfono: VERISK 3E GLOBAL INCIDENT RESPONSE
+(44) 20 35147487 o 0 800 680 0425 (In country)
+(1) 760 476 3961 (Internacional)
24/7; multi-language response

Número de contrato: 334878

1.4. Teléfono de emergencia

General en la UE 112 (Disponible las 24 horas del día. Durante el horario de urgencias puede no haber información sobre productos/SDS.)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

La mezcla ha sido evaluada y/o sometida a ensayo para determinar sus peligros físicos y peligros para la salud y el medio ambiente, y la siguiente clasificación tiene aplicación.

Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 (CLP) con sus modificaciones ulteriores

Peligros para la salud

Lesiones oculares graves/irritación ocular	Categoría 2	H319 - Provoca irritación ocular grave.
Sensibilización cutánea	Categoría 1	H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Resumen de los peligros

Provoca irritación ocular grave. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Peligroso para el medio ambiente si se desecha en vías acuíferas.
La exposición ocupacional a la sustancia o a la mezcla puede tener efectos adversos para la salud. Consultar la información adicional sobre peligros para la salud que se ofrece en la sección 11 de la FDS.

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado conforme al Reglamento (CE) N° 1272/2008 y sus posteriores modificaciones**Contiene:** Cocoamidopropilbetaína, DODECYL SODIUM SULFATE, FLUORURO SODICO, GLYCERIN MIST, HARLEQUIN EC, SODIUM BICARBONATE**Pictogramas de peligro****Palabra de advertencia** Atención**Indicaciones de peligro**H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319 Provoca irritación ocular grave.**Consejos de prudencia****Prevención**P261 Evitar respirar la niebla/los vapores.
P264 Lavarse concienzudamente tras la manipulación.
P272 Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.
P280 Llevar protección ocular/facial.
P280 Llevar guantes de protección.**Respuesta**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.
P321 Se necesita un tratamiento específico (ver en esta etiqueta).
P333 + P313 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
P337 + P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
P362 + P364 Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.**Almacenamiento**

No disponible.

Eliminación

P501 Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local, regional, nacional o internacional.

Información suplementaria en la etiqueta

La mezcla contiene un 1,1 % de componentes de toxicidad oral aguda desconocida. La mezcla contiene un 71,494 % de componentes de toxicidad cutánea aguda desconocida. La mezcla contiene un 77,71 % de componentes de toxicidad aguda para el medio ambiente acuático desconocida. La mezcla contiene un 76,61 % de componentes de toxicidad a largo plazo para el medio ambiente acuático desconocida.

2.3. Otros peligros

Los Límites de Exposición Ocupacional para los componentes se indican en la Sección 8. Consultar la información adicional sobre peligros para la salud que se ofrece en la sección 11 de la FDS.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes**3.2. Mezclas****Información general**

Denominación química	%	Número CAS / Número CE	Número de registro conforme a REACH	Número de índice	Notas
SODIUM BICARBONATE	67,26	144-55-8 205-633-8	-	-	
Clasificación: -					
GLYCERIN MIST	9,35	56-81-5 200-289-5	-	-	
Clasificación: -					
DODECYL SODIUM SULFATE	2	151-21-3 205-788-1	-	-	
Clasificación: Flam. Sol. 2;H228, Acute Tox. 4;H302;(ATE: 1288 mg/kg), Acute Tox. 4;H332;(ATE: 1,5 mg/l), Skin Irrit. 2;H315, Eye Dam. 1;H318, STOT SE 3;H335, Aquatic Chronic 3;H412					
Cocoamidopropilbetaína	1,134	61789-40-0 263-058-8	-	-	
Clasificación: Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 2;H411					

Denominación química	%	Número CAS / Número CE	Número de registro conforme a REACH	Número de índice	Notas
HARLEQUIN EC	1,1	No asignado	-	-	
Clasificación: Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1;H317, Aquatic Chronic 3;H412					
FLUORURO SODICO	0,2049	7681-49-4 231-667-8	-	009-004-00-7	#
Clasificación: Acute Tox. 3;H301;(ATE: 100 mg/kg), Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319					

Otros componentes por debajo de los límites a informar 18.9511

Lista de abreviaturas y símbolos que se pueden utilizar en lo anterior

#: A esta sustancia se aplican límites de exposición de la Unión en el lugar de trabajo.

M: Factor M

PBT: sustancia persistente, bioacumulable y tóxica.

mPmB: sustancia muy persistente y muy bioacumulativa.

Todas las concentraciones están en porcentaje en peso salvo que el componente sea un gas. Las concentraciones de gas están en porcentaje en volumen.

Comentarios sobre los componentes

El texto completo de todas las Frases H se ofrece en la Sección 16.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

Información general

En caso de accidente o malestar, acuda inmediatamente al médico (si es posible, muéstrole la etiqueta). Asegúrese de que el personal médico sepa de los materiales involucrados y tomen precauciones para protegerse. La necesidad de llevar a cabo una vigilancia de la salud antes de la incorporación al puesto de trabajo y periódicamente con posterioridad deberá determinarse mediante una evaluación del riesgo.

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Inhalación

Trasladar al aire libre. En caso de dificultad para respirar, el personal debidamente formado deberá proporcionar oxígeno. Llame al médico si los síntomas aparecen o persisten. En condiciones normales y en el uso previsto, no es de esperar que este material constituya un riesgo por vía inhalatoria.

Contacto con la piel

Lave la piel de inmediato con abundante agua. Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. Obtenga atención médica en caso de síntomas.

Contacto con los ojos

Lávese a fondo con agua abundante durante 15 minutos por lo menos y consulte al médico.

Ingestión

En caso de ingestión, enjuáguese la boca con agua (solamente si la persona está consciente). Si se produce la ingestión de una gran cantidad, póngase en contacto de inmediato con un centro de atención toxicológica. No induzca el vómito si no ha consultado previamente con un centro de atención toxicológica.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Grave irritación de los ojos. Puede causar una reacción alérgica de la piel.

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

No están recomendados antídotos específicos. Tratar de acuerdo con los protocolos aceptados localmente. Para pautas adicionales, refiérase a la información prescrita en vigor o al centro de información de control de envenenamiento.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

Riesgos generales de incendio Assume that this product is capable of sustaining combustion.

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados

Agua. Espuma. Polvo químico seco. Dióxido de carbono (CO2).

Medios de extinción no apropiados

Ninguno conocido.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

En caso de incendio se pueden formar gases nocivos.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipos de protección especial que debe llevar el personal de lucha contra incendios

Use aparato respiratorio autónomo y traje de protección completo en caso de incendio.

Procedimientos especiales de lucha contra incendio

Mueva los recipientes del área del incendio si puede hacerlo sin riesgo.

Métodos específicos Utilice procedimientos contra incendios estándar y considere los peligros de otros materiales involucrados.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia Use equipo protector personal adecuado.

Para el personal de emergencia Mantenga el personal no necesario lejos. Utilizar las medidas de protección personal recomendadas en la sección 8 de la FDS.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente No verter los residuos al desagüe, al suelo o las corrientes de agua.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza Use agua pulverizada para reducir los vapores o desviar el desplazamiento de la nube de vapor.

Derrames grandes: Detenga el flujo del material, si esto no representa un riesgo. Forme un dique para el material derramado, donde esto sea posible. Absorber en vermiculita, arena o tierra seca y colocar en recipientes. Después de recuperar el producto, enjuague el área con agua.

Derrames pequeños: Limpiar con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Limpie cuidadosamente la superficie para eliminar los restos de contaminación.

Nunca devuelva el producto derramado al envase original para reutilizarlo. Ponga el material en recipientes adecuados, cubiertos, etiquetados.

6.4. Referencia a otras secciones Consultar las medidas de protección personal en la sección 8 de la FDS. Consultar la información relativa a eliminación de los residuos en la sección 13 de la FDS.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura Evítese el contacto con los ojos. Evite la exposición prolongada. Asegure una ventilación adecuada. Use equipo protector personal adecuado. Evitar su liberación al medio ambiente. Respete las normas para una manipulación correcta de productos químicos.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades Almacenar en un recipiente herméticamente cerrado. Almacenar alejado de materiales incompatibles (consultar la sección 10 de la FDS).

7.3. Usos específicos finales Oral Care

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Límites de exposición profesional

GSK Componentes	Tipo	Valor	Forma
Cocoamidopropilbetaína (CAS 61789-40-0)	OHC	1	>1000 - ≤5000 mcg/m ³
	PDE	3000 mcg/day 10000 mcg/day	Parenteral, Inhalación Oral, Dérmico
DODECYL SODIUM SULFATE (CAS 151-21-3)	OHC	1	>1000 - ≤5000 mcg/m ³
SODIUM BICARBONATE (CAS 144-55-8)	OHC	1	>1000 - </=5000 mcg/m ³

España. Límites de Exposición Ocupacional

Componentes	Tipo	Valor	Forma
FLUORURO SODICO (CAS 7681-49-4)	VLA-ED	2,5 mg/m ³	
GLYCERIN MIST (CAS 56-81-5)	VLA-ED	10 mg/m ³	Neblina.

UE. Valores límite de exposición indicativos recogidos en las Directivas 91/322/CEE, 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE y 2017/164/UE

Componentes	Tipo	Valor
FLUORURO SODICO (CAS 7681-49-4)	VLA-ED	2,5 mg/m ³

Valores límite biológicos No existen ningunos límites biológicos de exposición para el ingrediente/los ingredientes.

Métodos de seguimiento recomendados Seguir los procedimientos de monitorización estándar.

Niveles sin efecto derivado (DNEL)	No disponible.
Concentraciones previstas sin efecto (PNECs)	No disponible.
Pautas de exposición	
8.2. Controles de la exposición	
Controles técnicos apropiados	La ventilación general es normalmente suficiente. Se establece un Enfoque de Control de Exposiciones (en inglés, ECA) para operaciones que impliquen el uso de este material sobre la base de los Límites de Exposición Laboral /Categoría de Riesgo Laboral y de los resultados de una evaluación de riesgos específicos de la operación o el sitio.
Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal	
Información general	El equipo de protección personal se elegirá de acuerdo con la norma CEN vigente y en colaboración con el suministrador de equipos de protección personal. Se debe cumplir con toda la legislación local si se utilizan equipos de protección personal (PPE) en el lugar de trabajo.
Protección de los ojos/la cara	No se necesita normalmente. Si el contacto es probable, se recomienda utilizar gafas de seguridad con protecciones laterales. (p.ej. EN 166).
Protección de la piel	
- Protección de las manos	No se necesita normalmente. Seleccionar guantes protectores con la resistencia química adecuada (EN 374) y un índice de protección 6 (>480 minutos de tiempo de permeación).
- Otros	No se necesita normalmente. Usar ropa apropiada para prevenir que se salpique o contamine la piel. (EN 14605 para salpicaduras, EN ISO 13982 para polvo).
Protección respiratoria	No se necesita normalmente equipo de protección personal respiratorio. Cuando los trabajadores estén expuestos a concentraciones por encima de los límites de exposición, deberán usar mascarillas apropiadas certificadas. Cuando se formen aerosoles/polvos respirables, utilizar un filtro combinado adecuado para gases/vapores de compuestos orgánicos, inorgánicos ácidos, inorgánicos alcalinos y partículas tóxicas (p.ej. EN 14387).
Peligros térmicos	Use ropa protectora térmica adecuada si resulta necesario.
Medidas de higiene	Seguir siempre buenas medidas de higiene personal, tales como lavarse después de la manipulación y antes de comer, beber, y/o fumar. Rutinariamente, lavar la ropa y el equipo de protección para eliminar los contaminantes. Para asistencia sobre los métodos de monitorización apropiados, consulte con un profesional cualificado en materia de medioambiente, seguridad y salud.
Controles de exposición medioambiental	
Guía de peligros y control de recomendaciones	Debe haber una ventilación general adecuada. La frecuencia de la renovación del aire debe corresponder a las condiciones. De ser posible, use campanas extractoras, ventilación aspirada local u otras medidas técnicas para mantener los niveles de exposición por debajo de los límites de exposición recomendados. Si no se han establecido ningunos límites de exposición, el nivel de contaminantes suspendidos en el aire ha de mantenerse a un nivel aceptable.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	Líquido.
Forma	Pasta Pump/tube.
Color	No disponible.
Olor	No disponible.
Punto de fusión/punto de congelación	No disponible.
Boiling point or initial boiling point and boiling range	No disponible.
Inflamabilidad (sólido, gas)	No aplicable.
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	
Límite de inflamabilidad - inferior (%)	No disponible.
Límite de inflamabilidad - superior (%)	No disponible.
Punto de inflamación	No disponible.
Temperatura de auto-inflamación	No disponible.
Temperatura de descomposición	No disponible.

pH	No disponible.
Solubilidad(es)	
Solubilidad (agua)	No disponible.
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	No disponible.
Presión de vapor	No disponible.
Densidad de vapor	No disponible.
Densidad relativa	No disponible.
Particle characteristics	No disponible.
Other safety characteristics	
Propiedades explosivas	No es explosivo.
Propiedades comburentes	No establecido.
Porcentaje de volátiles	17,7 % estimado

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad	El producto es estable y no reactivo bajo condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.
10.2. Estabilidad química	El material es estable bajo condiciones normales.
10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas	No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.
10.4. Condiciones que deben evitarse	Contacto con materiales incompatibles.
10.5. Materiales incompatibles	Agentes oxidantes fuertes.
10.6. Productos de descomposición peligrosos	Ninguno conocido. Pueden emitirse gases y emanaciones irritantes y/o tóxicas por la descomposición del producto.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

Información general La exposición ocupacional a la sustancia o a la mezcla puede tener efectos adversos.

Información sobre posibles vías de exposición

Inhalación	En condiciones normales y en el uso previsto, no es de esperar que este material constituya un riesgo por vía inhalatoria.
Contacto con la piel	No son conocidos ni esperados daños para la salud en condiciones normales de uso.
Contacto con los ojos	No son conocidos ni esperados daños para la salud en condiciones normales de uso. El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.
Ingestión	No son conocidos ni esperados daños para la salud en condiciones normales de uso. Puede ser nocivo en caso de ingestión. No obstante, no es probable que la ingestión constituya una vía primaria de exposición ocupacional.

Síntomas Grave irritación de los ojos. Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda Se espera que representa un riesgo reducido en caso de manipulación industrial por personal entrenado.

Componentes	Especies	Resultados de la prueba
Cocoamidopropilbetaína (CAS 61789-40-0)		
<u>Agudo</u>		
Oral		
DL50	Ratón	> 2000 mg/kg
DODECYL SODIUM SULFATE (CAS 151-21-3)		
<u>Agudo</u>		
Oral		
DL50	Rata	1288 mg/kg
GLYCERIN MIST (CAS 56-81-5)		
<u>Agudo</u>		
Oral		
DL50	Rata	> 2000 mg/kg

Componentes	Especies	Resultados de la prueba
SODIUM BICARBONATE (CAS 144-55-8)		
Agudo		
Oral		
DL50	Rata	>= 7300 mg/kg 4220 - 8290 mg/kg
Corrosión/irritación cutánea	No son conocidos ni esperados daños para la salud en condiciones normales de uso.	
Lesiones oculares graves/irritación ocular	No son conocidos ni esperados daños para la salud en condiciones normales de uso. El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.	
Sensibilización respiratoria	No se han realizado estudios.	
Sensibilización cutánea	El producto contiene una pequeña cantidad de una sustancia alérgica que, en contacto con la piel, puede provocar una reacción alérgica en las personas propensas.	
Mutagenicidad en células germinales	No hay datos disponibles que indiquen que el producto o cualquier compuesto presente en una cantidad superior al 0.1% sea mutagénico o genotóxico.	
Carcinogenicidad	No clasificable en cuanto a su carcinogenicidad para los seres humanos. No se esperan efectos carcinogénicos como resultado de la exposición ocupacional.	
Monografías IARC. Evaluación general de carcinogenicidad		
FLUORURO SODICO (CAS 7681-49-4)	3 No clasificable en cuanto a su carcinogenicidad para los seres humanos.	
Toxicidad para la reproducción	No contiene ningún ingrediente enumerado como tóxico para la reproducción	
Toxicidad específica en determinados órganos – exposición única	No asignado.	
Toxicidad específica en determinados órganos – exposición repetida	No asignado.	
Peligro por aspiración	No establecido.	
Información sobre la mezcla en relación con la sustancia	No hay información disponible.	
11.2. Información sobre otros peligros		
Propiedades de alteración endocrina	No disponible.	
Información adicional	La exposición ocupacional a la sustancia o a la mezcla puede tener efectos adversos.	

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad No hay datos disponibles para este producto. Contiene una sustancia que puede tener efectos negativos para el medio ambiente.

Componentes	Especies	Resultados de la prueba	
Cocoamidopropilbetaína (CAS 61789-40-0)			
Acuático (a)			
<i>Agudo</i>			
Algas	CE50	Algas verdes (Scenedesmus subspicatus)	0,55 mg/l, 96 horas
	NOEC	Algas verdes (Scenedesmus subspicatus)	0,09 mg/l, 96 horas
Crustáceos	CE50	Pulga de agua (Daphnia magna)	6,5 mg/l, 48 horas
	NOEC	Pulga de agua (Daphnia magna)	1,6 mg/l, 48 horas
Microtox	MIC	Pseudomonas	> 3000 mg/l, 16 horas
Pez	CE50	Pez cebra (Adult Brachydanio rerio)	2 mg/l, 96 horas condiciones de test semi-estático
	NOEC	Pez cebra (Adult Brachydanio rerio)	1,7 mg/l, 96 horas condiciones de test semi-estático
<i>Crónico</i>			
Crustáceos	LOEC	Pulga de agua (Daphnia magna)	3,6 mg/l, 21 Días
	NOEC	Pulga de agua (Daphnia magna)	0,9 mg/l, 21 Días

Componentes	Especies		Resultados de la prueba
DODECYL SODIUM SULFATE (CAS 151-21-3)			
Acuático (a)			
<i>Agudo</i>			
Crustáceos	CE50	Pulga de agua (<i>Daphnia magna</i>)	5,4 mg/l, 48 horas Ensayo estático
Pez	CE50	Trucha arco iris (Adult <i>Oncorhynchus mykiss</i>)	4,6 mg/l, 96 horas Flow-through test
<i>Crónico</i>			
Algas	NOEC	Alga verde (<i>Desmodesmus subspicatus</i>)	30 mg/l, 72 horas
Crustáceos	NOEC	<i>Ceriodaphnia dubia</i>	0,88 mg/l, 7 Días Flow-through Test
Pez	NOEC	Piscardo de cabeza gorda (<i>Pimephales promelas</i>)	3,8 mg/l, 28 Días Flow-through test
FLUORURO SODICO (CAS 7681-49-4)			
<i>Agudo</i>			
	CI50	Lodo activado	2930 mg/L, 3 horas
Acuático (a)			
<i>Agudo</i>			
Algas	CE50	alga verde (<i>Selenastrum capricornutum</i>)	272 mg/L, 96 horas
Crustáceos	CE50	Pulga de agua (<i>Daphnia magna</i>)	340 mg/L, 48 horas Ensayo estático
Pez	CE50	<i>Gambusia nicaraguensis</i> (Adult <i>Gambusia affinis</i>)	418 mg/L, 96 horas Ensayo estático
		<i>Pimephales promelas</i> (Juvenile <i>Pimephales promelas</i>)	180 mg/L, 96 horas Static renewal test
		Trucha arco iris (Juvenile <i>Oncorhynchus mykiss</i>)	108 mg/L, 96 horas Ensayo estático
SODIUM BICARBONATE (CAS 144-55-8)			
Acuático (a)			
<i>Agudo</i>			
Algas	CE50	Algas (<i>Nitscheria linearis</i>)	650 mg/l, 5 Días
Crustáceos	CE50	Pulga de agua (<i>Daphnia magna</i>)	2350 mg/l, 48 horas Ensayo estático
Pez	CE50	<i>Gambusia nicaraguensis</i> (Adult <i>Gambusia affinis</i>)	7550 mg/l, 96 horas Ensayo estático
		Pez-luna Blugill (Adult <i>Lepomis macrochirus</i>)	8250 - 9000 mg/l, 96 horas Ensayo estático
12.2. Persistencia y degradabilidad	No existen datos sobre la degradabilidad del producto.		
Biodegradabilidad			
Porcentaje de degradación (biodegradación aeróbica - inherente)			
Cocoamidopropilbetaína			97 %, 28 días Modified Zahn-Wellens, DOC removal., Lodo activado
			99 %, 28 días Modified Zahn-Wellens, DOC removal., Lodo activado
Porcentaje de degradación (biodegradación aeróbica rápida)			
Cocoamidopropilbetaína			100 %, 20 Días Prueba de Sturm modificada ., Lodo activado
			84 %, 30 días Prueba de frasco cerrado, Lodo activado
DODECYL SODIUM SULFATE			95 % OCDE 301 B
12.3. Potencial de bioacumulación	No hay datos disponibles para este producto.		
Coefficiente de partición n-octanol/agua (log Kow)			
DODECYL SODIUM SULFATE			1,6
GLYCERIN MIST			-1,76
Factor de bioconcentración (FBC)			
FLUORURO SODICO			2,3 medido
12.4. Movilidad en el suelo	No hay datos disponibles.		
Movilidad en general	No disponible.		

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB	No disponible.
12.6. Propiedades de alteración endocrina	No disponible.
12.7. Otros efectos adversos	No disponible.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Restos de productos	Eliminar, observando las normas locales en vigor. Los recipientes vacíos o los revestimientos pueden retener residuos de producto. Este material y su recipiente deben desecharse de manera segura (ver: Instrucciones de eliminación). No verter los residuos al desagüe o a las aguas naturales.
Envases contaminados	Ya que los recipientes vacíos pueden contener restos de producto, obsérvense las advertencias indicadas en la etiqueta después de vaciarse el recipiente. Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.
Código europeo de residuos	El código de Desecho debe ser atribuido de acuerdo entre el usuario, el productor y la compañía de eliminación de desechos.
Métodos de eliminación/información	Recoger y recuperar o desechar en recipientes sellados en un vertedero oficial. No verter los residuos al desagüe, al suelo ni a las corrientes de agua. Elimine de acuerdo con todas las reglamentaciones aplicables.
Precauciones especiales	Elimine de acuerdo con todas las reglamentaciones aplicables.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

ADR

14.1. Número ONU	No disponible.
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No disponible.
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte	
Clase	No disponible.
Riesgo subsidiario	-
14.4. Grupo de embalaje	No disponible.
14.5. Peligros para el medio ambiente	No.
Disposiciones especiales	No disponible

RID

14.1. Número ONU	No disponible.
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No disponible.
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte	
Clase	No disponible.
Riesgo subsidiario	-
14.4. Grupo de embalaje	No disponible.
14.5. Peligros para el medio ambiente	No.

ADN

14.1. Número ONU	No disponible.
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No disponible.
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte	
Clase	No disponible.
Riesgo subsidiario	-
14.4. Grupo de embalaje	No disponible.
14.5. Peligros para el medio ambiente	No.

IATA

14.1. UN number	Not available.
14.2. UN proper shipping name	Not available.
14.3. Transport hazard class(es)	Not available.
Subsidiary class(es)	-
14.4. Packing group	Not available.
Labels required	Not available.

14.5. Environmental hazards No.

IMDG

14.1. UN number Not available.

14.2. UN proper shipping name Not available.

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not available.

Subsidiary risk -

14.4. Packing group Not available.

14.5. Environmental hazards

Marine pollutant No.

EmS Not available.

No disponible.

14.7. Transport in bulk according to Annex II of MARPOL73/78 and the IBC Code No aplicable.

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

Normativa de la UE

Reglamento (CE) Nº 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono, Anexos I y II, con las enmiendas correspondientes

No listado.

Reglamento 2019/1021 (UE) sobre contaminantes orgánicos persistentes (refundidos), en su versión modificada

No listado.

Reglamento (UE) nº 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 1, con las enmiendas correspondientes

No listado.

Reglamento (UE) nº 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 2, con las enmiendas correspondientes

No listado.

Reglamento (UE) nº 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 3, con las enmiendas correspondientes

No listado.

Reglamento (UE) nº 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo V, con las enmiendas correspondientes

No listado.

Reglamento (CE) nº 166/2006, Anexo II, Registro de emisiones y transferencias de contaminantes, con las enmiendas correspondientes

FLUORURO SODICO (CAS 7681-49-4)

Reglamento (CE) nº. 1907/2006, REACH Artículo 59(10), Lista de candidatos en vigor publicada por la ECHA

No listado.

Autorizaciones

Reglamento (CE) no. 1907/2006 REACH, Anexo XIV Sustancias sujetas a autorización, con sus modificaciones posteriores

No listado.

Restricciones de uso

Reglamento (CE) nº. 1907/2006, REACH Anexo XVII, Sustancias sujetas a restricciones de comercialización y uso con las enmiendas correspondientes

No listado.

Directiva 2004/37/CE: relativa a la protección de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición a agentes carcinógenos o mutágenos durante el trabajo, con las enmiendas correspondientes

No listado.

Otras normas de la UE

Directiva 2012/18/UE relativa a los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas, con las enmiendas correspondientes

No listado.

Otras reglamentaciones

Este producto ha sido clasificado y etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 (Reglamento CLP) con sus modificaciones posteriores y con arreglo. Esta ficha de datos de seguridad cumple los requisitos del Reglamento (CE) Nº 1907/2006, con las enmiendas correspondientes.

Normativa nacional	Según la Directiva 92/85/CEE con las enmiendas correspondientes, las mujeres embarazadas no deben trabajar con el producto si existe el menor riesgo de exposición. Los menores de 18 años no pueden trabajar con este producto según la Directiva 94/33/CE de la UE relativa a la protección de los jóvenes en el trabajo, con las enmiendas correspondientes. Observar las normativas nacionales relativas al trabajo con agentes químicos, de conformidad con la Directiva 98/24/CE con las enmiendas correspondientes.
15.2. Evaluación de la seguridad química	No se ha realizado ninguna evaluación de la seguridad química.

SECCIÓN 16. Otra información

Lista de abreviaturas	No disponible.
Referencias	Determinación de peligro por GSK
Información sobre el método de evaluación usado para la clasificación de la mezcla	La clasificación de los peligros para la salud y el medio ambiente se ha obtenido usando una combinación de métodos de cálculo y, en su caso, datos de ensayo.
Texto completo de cualesquiera frases H para las que no se incluya el enunciado completo en las secciones 2 a 15	H228 Sólido inflamable. H301 Tóxico en caso de ingestión. H302 Nocivo en caso de ingestión. H315 Provoca irritación cutánea. H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel. H318 Provoca lesiones oculares graves. H319 Provoca irritación ocular grave. H332 Nocivo en caso de inhalación. H335 Puede irritar las vías respiratorias. H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos. H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Información de revisión	Ninguno.
Información sobre formación	Siga las instrucciones de entrenamiento al manejar este material.
Cláusula de exención de responsabilidad	La información y recomendaciones en esta hoja de datos de seguridad, son, según nuestro leal saber y entender, verdaderas a la fecha de emisión. Nada de lo aquí descrito deberá considerarse como una garantía expresa o implícita. Será responsabilidad del usuario determinar la aplicabilidad de esta información y la adecuación del material o producto para cualquier propósito determinado.