FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta hoja de datos de seguridad (SDS) se creó de conformidad con los requisitos de: Reglamento (EC) No. 1907/2006 (en particular, con la modificación por el Reglamento de la Comisión (EU) 2020/878 con respecto a SDS) y el Reglamento (EC) No. 1272/2008 (CLP)

Fecha de publicación: 16-feb.-2023 **Fecha de revisión** 21-feb.-2023 **Número de Revisión** 1

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

1.1. Identificador del producto

Identificación del producto	C-90072558-006_A_RET_CLPR7_EUR_SAW
Nombre del Producto	Fairy Maxi Poder frutos rojos lavavajillas a mano
Forma del producto	Mezcla
Sustancia/mezcla pura	Mezcla

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

Uso recomendado	Destinado al público general
Usos desaconsejados	No hay información disponible
Principal grupo de usuarios	Usos por los consumidores: Domicilios particulares (= público general = consumidores)
Categoría del producto	Lavado a mano
Categoría de uso	PC35 - Productos de lavado y limpieza (incluidos los productos que contienen disolventes)

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

Proveedor	**Fabricante**
Procter & Gamble España, S.A. Avda de Bruselas nº 24, 28108, Alcobendas (Madrid) 91.722.22.12 PG_Letters@sykes.com	P&G - Rakona. Ottova 402, 269 32 Rakovník, IČO: 270 86 721 Kancelář distributora: Procter & Gamble Czech Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2

Para obtener más información, póngase en contacto con

Dirección de correo electrónico pgsds.im@pg.com

1.4. Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia: Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología yCiencias Forenses). Teléfono: +34 91 562 04 20 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

Clasificación conforme al Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]

Lesiones oculares graves o irritación ocular	Categoría 2 - (H319)
Toxicidad acuática crónica	Categoría 3 - (H412)

2.2. Elementos de la etiqueta

Palabra de advertencia
Atención

Indicaciones de peligro
H319 - Provoca irritación ocular grave
H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Consejos de prudencia - UE (§28, 1272/2008)
P102 - Mantener fuera del alcance de los niños
P305 + P351 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos
P501 - Eliminar el contenido o el recipiente en un sistema apropiado de tratamiento de residuos

2.3. Otros peligros

No hay información disponible

Información del alterador del sistema endocrino

No contiene sustancias dentro o por encima del valor regulado para la declaración de > 0,1 % que entren en la definición de disruptores endocrinos confirmados en ningún reglamento de la UE.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1 Sustancias

No es aplicable

3.2 Mezclas

Nombre químico	Nº CAS	% en peso	Número de registro REACH	No. CE (No. de Índice de la UE)	Clasificación conforme al Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]	Límite de concentración específico (LCE)	Factor M	Factor M (largo plazo)
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-hydroxy-, C10-16-alkyl ethers, sodium salts	68585-34-2	10 - 20	No hay datos disponibles	500-223-8	Acute Tox. 4 (Oral) (H302) Aquatic Chronic 3 (H412) Eye Dam. 1 (H318) Skin Irrit. 2 (H315)	-	-	-
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	308062-28-4	5 - 10	01-2119490061-47	931-292-6	Acute Tox. 4 (Oral) (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411) Eye Dam. 1 (H318) Skin Irrit. 2 (H315)	-	1	-
Benzenesulfonic acid, (1-methylethyl)-, sodium salt (1:1)	28348-53-0	1 - 5	01-2120759186-46	248-983-7	Eye Irrit. 2 (H319)	-	-	-

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

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

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Consejo general	Mostrar esta ficha de datos de seguridad al médico de servicio.
Inhalación	EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. (Llamar a un médico si se producen síntomas).
Contacto con los ojos	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. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.
Contacto con la piel	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes. Retirar y aislar la ropa y el calzado contaminados. Consultar a un médico si se producen síntomas. Suspender el uso del producto.
Ingestión	EN CASO DE INGESTIÓN:. NO provocar el vómito. Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica.
Equipo de protección para el personal de primeros auxilios	Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Utilizar ropa de protección personal (ver la sección 8).

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas	Tos y/o estertores. Enrojecimiento. Hinchazón de tejidos. Picazón. Estornudos. Sequedad. Dolor. Visión borrosa. La ingestión puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea. Secreción excesiva.

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

Nota para el personal médico	Tratar los síntomas.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados	Producto químico seco. Espuma resistente al alcohol. Dióxido de carbono (CO2).
Medios de extinción no apropiados	No esparcir el material derramado con chorros de agua a alta presión.

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

Peligros específicos que presenta el producto químico	Ninguno en particular.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

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

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Precauciones individuales	Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.
Para el personal de emergencia	Utilizar las medidas de protección personal recomendadas en la sección 8.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

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

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de contención	Recoger con una pala la sustancia absorbida y depositarla en recipientes con cierre.

Métodos de limpieza Recoger con arena, tierra u otro material absorbente no combustible. Utilizar un material no combustible tal como vermiculita, arena o tierra para absorber el producto y depositarlo en un contenedor para su posterior eliminación. Pequeñas cantidades de vertido líquido:. Vertidos importantes:. contener la sustancia liberada y bombearla en recipientes adecuados. Este material y su recipiente deben eliminarse de manera segura y conforme a la legislación local.

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

6.4. Referencia a otras secciones

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

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Recomendaciones para una manipulación sin peligro Evítese el contacto con la piel. Evítese el contacto con los ojos. Utilizar equipos de protección personal. No comer, beber ni fumar durante su utilización.

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

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento Conservar/almacenar únicamente en el recipiente original. Mantener perfectamente cerrado en un lugar fresco y seco.

7.3. Usos específicos finales

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

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición Este producto, tal y como se ha suministrado, no contiene ningún material peligroso con límites de exposición laboral establecidos por las organismos reguladores específicos de la región.

Límites biológicos de exposición ocupacional

Este producto, tal como se suministra, no contiene ningún material peligroso con límites biológicos establecidos por los organismos reguladores regionales específicos.

Nivel sin Efecto Derivado (DNEL) A largo plazo.

Nombre químico	Trabajadores - efectos sistémicos a largo plazo por vía cutánea	Trabajador - por inhalación, a largo plazo - sistémica	Trabajador - cutánea, a largo plazo - local	Trabajador - por inhalación, a largo plazo - local
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-hydroxy-, C10-16-alkyl ethers, sodium salts	2750 mg/kg bw/day	175 mg/m³	-	-
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	11 mg/kg bw/day	6.2 mg/m³	0.27 % in mixture (weight basis)	-
Benzenesulfonic acid, (1-methylethyl)-, sodium salt (1:1)	32 mg/kg bw/day	4.02 mg/m³	4.49 mg/cm2	4.02 mg/m³
Sodium Chloride (NaCl)	295.52 mg/kg bw/day	2068.62 mg/m³ (2 068.62 mg/m³)	-	-

Nombre químico	Consumidor - oral, a largo	Consumidor - por inhalación, a	Consumidor - cutánea, a largo

	plazo - local	largo plazo - local y sistémica	plazo - local y sistémica
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	-	-	0.27 % in mixture (weight basis)
Benzenesulfonic acid, (1-methylethyl)-, sodium salt (1:1)	-	1.98 mg/m³	0.45 mg/cm2

Nombre químico	Consumidor - oral, a largo plazo - sistémica	Consumidor - por inhalación, a largo plazo - sistémica	Consumidor - cutánea, a largo plazo - sistémica
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-hydroxy-, C10-16-alkyl ethers, sodium salts	15 mg/kg bw	52 mg/m³	1650 mg/kg bw/day
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	0.44 mg/kg bw	1.53 mg/m³	5.5 mg/kg bw/day
Benzenesulfonic acid, (1-methylethyl)-, sodium salt (1:1)	1.14 mg/kg bw	1.98 mg/m³	16 mg/kg bw/day
Sodium Chloride (NaCl)	126.65 mg/kg bw	443.28 mg/m³	126.65 mg/kg bw/day

Nivel sin efecto derivado (DNEL) A corto plazo.

Nombre químico	Trabajador - cutánea, a corto plazo - sistémica	Trabajador - por inhalación, a corto plazo - sistémica	Trabajador - cutánea, a corto plazo - local	Trabajador - por inhalación, a corto plazo - local
Benzenesulfonic acid, (1-methylethyl)-, sodium salt (1:1)	20 mg/kg bw/day	770 mg/m³	20 mg/kg bw/d	770 mg/m³
Sodium Chloride (NaCl)	295.52 mg/kg bw/day	2068.62 mg/m³	295.52 mg/kg bw/day	-

Nombre químico	Consumidor - por inhalación, a corto plazo - local	Consumidor - cutánea, a corto plazo - sistémica
Benzenesulfonic acid, (1-methylethyl)-, sodium salt (1:1)	770 mg/m³	-

Nombre químico	Consumidor - oral, a corto plazo - sistémica	Consumidor - por inhalación, a corto plazo - sistémica	Consumidor - cutánea, a corto plazo - local y sistémica
Benzenesulfonic acid, (1-methylethyl)-, sodium salt (1:1)	70 mg/kg bw	770 mg/m³	40 mg/kg bw/day
Sodium Chloride (NaCl)	126.65 mg/kg bw	443.28 mg/m³	126.65 mg/kg bw/day

Concentración prevista sin efecto (PNEC)

Nombre químico	Agua dulce	Agua marina	Emisión intermitente
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-hydroxy-, C10-16-alkyl ethers, sodium salts	0.24 mg/L	0.024 mg/L	0.071 mg/L
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	0.034 mg/L	0.003 mg/L	0.034 mg/L
Benzenesulfonic acid, (1-methylethyl)-, sodium salt (1:1)	0.23 mg/L	0.023 mg/L	2.3 mg/L
Sodium Chloride (NaCl)	5 mg/L	500 mg/L	19 mg/L

Nombre químico	Sedimentos de agua dulce	Sedimento marino	Planta de tratamiento de aguas residuales	Terrestre	Aire	Oral
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-hydroxy-, C10-16-alkyl ethers, sodium salts	5.45 mg/kg dwt	0.545 mg/kg dwt	10000 mg/L	0.946 mg/kg dwt	-	-
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	5.24 mg/kg dwt	0.524 mg/kg dwt	24 mg/L	1.02 mg/kg dwt	-	-
Benzenesulfonic acid, (1-methylethyl)-, sodium salt (1:1)	0.89 mg/kg dwt	0.089 mg/kg dwt	160 mg/L	1.954 mg/kg dwt	-	-

Sodium Chloride (NaCl)	-	-	500 mg/L	4.86 mg/kg dwt	-	-

8.2 Controles de la exposición

Equipos de protección personal

Protección de los ojos/la cara Utilizar gafas de seguridad con protectores laterales (o antiparras).

Protección de las manos No se requiere equipo de protección especial.

Protección de la piel y el cuerpo No se requiere equipo de protección especial.

Protección respiratoria En las condiciones normales de uso no se requieren equipos de protección Si se exceden los límites de exposición o se experimenta irritación, puede ser necesario ventilar y evacuar.

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

Controles de exposición medioambiental No hay información disponible.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico Líquido
Aspecto Líquido
Color Coloreado
Olor Agradable (perfume)
Umbral olfativo No es aplicable

Propiedad	Valores	Comentarios • Método
Punto de fusión / punto de congelación	No hay datos disponibles	No disponible. Esta propiedad no es relevante para la seguridad y la clasificación de este producto
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	> 95 °C	
Inflamabilidad		No aplicable. Esta propiedad no es relevante para formas líquidas del producto
Límite de inflamabilidad con el aire		No disponible. Esta propiedad no es relevante para la seguridad y la clasificación de este producto Sin datos disponibles
Límite superior de inflamabilidad o de explosividad	No hay datos disponibles	
Límite inferior de inflamabilidad o de explosividad	No hay datos disponibles	
Punto de inflamación	> 60 °C	copa cerrada No mantener la combustión.
Temperatura de autoignición	No hay datos disponibles	No aplicable. Esta propiedad no es relevante para formas líquidas del producto
Temperatura de descomposición	Sin datos disponibles	No disponible. Esta propiedad no es relevante para la seguridad y la clasificación de este producto
pH	8.4 - 9.4	
Viscosidad dinámica	1000 - 2000 mPa s	
Solubilidad en el agua	Soluble en agua	
Solubilidad(es)	Sin datos disponibles	No disponible. Esta propiedad no es relevante para la seguridad y la clasificación de este producto
Coeficiente de partición	Sin datos disponibles	No disponible. Esta propiedad no es relevante para la seguridad y la clasificación de este producto

Presión de vapor	Sin datos disponibles	No disponible. Esta propiedad no es relevante para la seguridad y la clasificación de este producto
Densidad relativa	1 - 1.1	
Densidad de vapor relativa	No hay datos disponibles	No aplicable. Esta propiedad no es relevante para formas líquidas del producto
Características de las partículas		No disponible. Esta propiedad no es relevante para la seguridad y la clasificación de este producto
Tamaño de partícula	No hay información disponible	
Distribución de tamaños de partícula	No hay información disponible	

9.2. Otros datos

9.2.1. Información con respecto a las clases de peligro físico.
No hay información disponible

9.2.2. Otras características de seguridad
No hay información disponible

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad
Reactividad No hay información disponible.

10.2. Estabilidad química
Estabilidad Estable en condiciones normales.
Datos de explosión
Sensibilidad a impactos mecánicos Ninguno/a.
Sensibilidad a descargas estáticas Ninguno/a.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas
Posibilidad de reacciones peligrosas Ninguno durante un proceso normal.

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

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

10.6. Productos de descomposición peligrosos
Productos de descomposición peligrosos Ninguno conocido, en base a la información facilitada.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

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

Información sobre posibles vías de exposición

Información del producto

Inhalación No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. Puede provocar irritación del tracto respiratorio.

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

Contacto con la piel No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. Puede provocar irritación. El contacto prolongado puede provocar enrojecimiento e irritación.

Ingestión No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. La ingestión puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Síntomas Puede provocar enrojecimiento y lagrimeo de los ojos.

Medidas numéricas de toxicidad

Toxicidad aguda

Información sobre los componentes

Nombre químico	DL50 oral	DL50 cutánea	CL50 por inhalación
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-hydroxy-, C10-16-alkyl ethers, sodium salts	1700 mg/kg bodyweight (RAT)	-	-
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	1064 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (Rat)	-
Benzenesulfonic acid, (1-methylethyl)-, sodium salt (1:1)	7001 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RAT)	771 mg/L (RAT)

Nombre químico	Carcinogenicidad	Especies	Daño ocular	Especies	Toxicidad para el desarrollo	Especies	Mutagenicidad	Especies
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
Benzenesulfonic acid, (1-methylethyl)-, sodium salt (1:1)	-	-	Y (100%; OECD 405)	-	-	-	-	-
Sodium Chloride (NaCl)	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-

Nombre químico	Toxicidad para la reproducción	Especies	Corrosión o irritación cutáneas	Especies	Sensibilización	Especies
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-

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

Corrosión o irritación cutáneas No hay información disponible.

Lesiones oculares graves o irritación ocular Provoca irritación ocular grave.

Sensibilización respiratoria o cutánea No hay información disponible.

Mutagenicidad en células germinales Ninguno conocido.

Carcinogenicidad Ninguno conocido.

Toxicidad para la reproducción No hay información disponible.

STOT - exposición única No hay información disponible.

STOT - exposición repetida Ninguno conocido.

Peligro por aspiración No hay información disponible.

11.2. Información sobre otros peligros

11.2.1. Propiedades disruptivas endocrinas

Propiedades disruptivas endocrinas No contiene sustancias dentro o por encima del valor regulado para la declaración de > 0,1 % que entren en la definición de disruptores endocrinos confirmados en ningún reglamento de la UE.

11.2.2. Otros datos

Otros efectos adversos Ninguno conocido.

SECCIÓN 12: Información Ecológica

12.1. Toxicidad

Ecotoxicidad Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

Nombre químico	Algas/plantas acuáticas	Peces	Toxicidad en microorganismos	Crustáceos
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	0.266 mg/L (OECD 201; Raphidocelis subcapitata; 72 h)	2.67 mg/L (Pimephales promelas; 96 h)	25 mg/L (Pseudomonas putida; 18 h)	3.1 mg/L (EU Method C.2; Daphnia magna; 48 h)
Benzenesulfonic acid, (1-methylethyl)-, sodium salt (1:1)	230 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata; 96 h)	450 mg/L (Pimephales promelas; 96 h)	16000 mg/L (Pseudomonas putida; 48 h)	450 mg/L (Daphnia magna; 48 h)

Toxicidad crónica

Nombre químico	Toxicidad para las algas	Toxicidad para los peces	Toxicidad con dafnias y otros invertebrados acuáticos	Toxicidad en microorganismos	Toxicidad para otros organismos
Amine oxides,	0.068 mg/L (periphyton	0.42 mg/L (EPA	0.7 mg/L (OECD 211;	(24 mg/L	-

C12-14-alkyldimethyl	community; 28 d)	OPPTS 850.1500; Pimephales promelas; 302 d)	Daphnia magna; 21 d)	(Pseudomonas putida; 18 h))	
Benzenesulfonic acid, (1-methylethyl)-, sodium salt (1:1)	31 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata; 4 d)	560 mg/L (Pimephales promelas; 4 d)	30 mg/L (//OECD 211; Daphnia magna; 21 d)	(> 1000 mg/L (OECD 209; 0.125 d))	-

12.2. Persistencia y degradabilidad

Persistencia y degradabilidad

Nombre químico	Prueba de biodegradabilidad fácil (OCDE 301)	Degradación abiótica, hidrólisis	Degradación abiótica, fotólisis	Biodegradabilidad
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-hydroxy-, C10-16-alkyl ethers, sodium salts	66 %	-	-	-
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	90 % (EU Method C.4-C; CO2 evolution; 28 d)	-	-	90% CO2; OECD 301 B; > 60% (10 d)
Benzenesulfonic acid, (1-methylethyl)-, sodium salt (1:1)	(OECD 301E; activated sludge; 28 d)	-	-	99.8 % (Read across data on Sodium p-toluenesulfonate; OECD 301 B; aerobic; activated sludge, domestic, non-adapted; CO2 evolution; meets 10-d window criterion)

12.3. Potencial de bioacumulación

Bioacumulación

Nombre químico	Coeficiente de reparto octanol / agua	Factor de bioconcentración (FBC)
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	0.3 (OECD 105)	-
Benzenesulfonic acid, (1-methylethyl)-, sodium salt (1:1)	-1.1	-

12.4. Movilidad en el suelo

Movilidad en el suelo

Nombre químico	log Koc
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	1525 (1525 (OECD 106))
Benzenesulfonic acid, (1-methylethyl)-, sodium salt (1:1)	47.92

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Evaluación PBT y mPmB No hay información disponible.

Nombre químico	Evaluación PBT y mPmB
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	La sustancia no es PBT / mPmB
Benzenesulfonic acid, (1-methylethyl)-, sodium salt (1:1)	La sustancia no es PBT / mPmB

12.6. Propiedades disruptivas endocrinas

Propiedades disruptivas endocrinas No contiene sustancias dentro o por encima del valor regulado para la declaración de > 0,1 % que entren en la definición de disruptores endocrinos confirmados en ningún reglamento de la UE.

12.7. Otros efectos adversos

.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Restos de residuos/productos sin Los códigos de residuos / las denominaciones de residuos siguientes son con arreglo al

usar	CER. Los residuos se deben entregar a una empresa de tratamiento de residuos aprobada. Los residuos se deben mantener separados de otros tipos de residuos hasta su eliminación. No arrojar los residuos del producto en el sistema de alcantarillado. Donde sea posible, es preferible el reciclaje en vez de la deposición o incineración. Los envases vacíos y sin limpiar necesitan las mismas consideraciones de eliminación que los envases llenos. Para la manipulación de residuos, consulte las medidas descritas en la sección 8. Eliminar de conformidad con las normativas locales.
Embalaje contaminado	No volver a utilizar los contenedores vacíos.
Códigos de identificación de los residuos / denominación de los residuos conforme al EWC	20 01 29* - Detergentes que contienen sustancias peligrosas 15 01 10* - Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

IATA

14.1 Número ONU o número de identificación	No regulado
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No regulado
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	No regulado
14.4 Grupo de embalaje	No regulado
14.5 Peligros para el medio ambiente	No es aplicable

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

IMDG

14.1 Número ONU o número de identificación	No regulado
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No regulado
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	No regulado
14.4 Grupo de embalaje	No regulado
14.5 Peligros para el medio ambiente	No es aplicable

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

14.7 Transporte marítimo a granel según los instrumentos de la OMI	No hay información disponible

RID

14.1 Número ONU o número de identificación	No regulado
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No regulado
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	No regulado
14.4 Grupo de embalaje	No regulado
14.5 Peligros para el medio ambiente	No es aplicable

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Disposiciones particulares	Ninguno/a

ADR

14.1 Número ONU o número de identificación	No regulado
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No regulado
14.3 Clase(s) de peligro para el	No regulado

transporte
14.4 Grupo de embalaje No regulado
14.5 Peligros para el medio ambiente No es aplicable
14.6 Precauciones particulares para los usuarios
Disposiciones particulares Ninguno/a

ADN
14.1 Número ONU o número de identificación No es pertinente
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas No regulado
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte No hay información disponible
14.4 Grupo de embalaje No es pertinente
14.5 Contaminante marino No regulado

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Normativas nacionales

Alemania
Clase de peligro para el agua (WGK) obviamente peligroso para el agua (WGK 2)

Países Bajos

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

Autorizaciones y/o restricciones de uso:
Este producto no contiene sustancias sujetas a autorización (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Anexo XIV) Este producto no contiene sustancias sujetas a restricción (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Anexo XVII)
Reglamento (CE) Nº 648/2004 (Reglamento relativo a detergentes) Clasificación y procedimiento utilizado para elaborar la clasificación de las mezclas de acuerdo con el Reglamento (CE) No 1272/2008 [CLP] Reglamento relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH) (CE 1907/2006)

Contaminantes orgánicos persistentes
No es aplicable

Reglamento (CE) 1005/2009 sobre las sustancias que agotan el ozono (SAO)
No es aplicable

Recomendaciones del CESIO El/los surfactante(s) que contiene este preparado cumple(n) los criterios de biodegradabilidad establecidos en el Reglamento (CE) nº. 648/2004 sobre detergentes. Hay datos que respaldan esta afirmación a disposición de las autoridades competentes de los estados miembros, que se les facilitarán cuando así lo soliciten directamente o lo solicite un fabricante de detergente.

15.2. Evaluación de la seguridad química

Informe de seguridad química No se ha realizado una evaluación de la seguridad química de esta mezcla con arreglo al reglamento REACH.

SECCIÓN 16: Otra información

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

Texto completo de las indicaciones de peligro mencionadas en la Sección 3:
H302 - Nocivo en caso de ingestión
H315 - Provoca irritación cutánea
H318 - Provoca lesiones oculares graves
H319 - Provoca irritación ocular grave
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

Leyenda
SEP: Sustancias extremadamente preocupantes para su autorización:

Leyenda Sección 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

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

Procedimiento de clasificación	
Clasificación conforme al Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]	Método utilizado
Lesiones oculares graves o irritación ocular	Opinión de un experto y determinación del peso de las pruebas
Toxicidad acuática crónica	Método de cálculo

Fecha de publicación: 16-feb.-2023

Fecha de revisión 21-feb.-2023

Información adicional Las sales enumeradas en el apartado 3 sin número de registro de REACH están exentas, según el anexo V.

Ficha de datos de seguridad conforme al Reglamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH)
Descargo de responsabilidad
La información facilitada en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta, a nuestro leal saber y entender, en la fecha de su publicación. Dicha información está concebida únicamente como guía para la seguridad en la manipulación, el uso, el procesamiento, el almacenamiento, el transporte, la eliminación y la liberación, no debiendo tomarse como garantía o especificación de calidades. La información se refiere únicamente al material específico mencionado y puede no ser válida para tal material usado en combinación con cualesquiera otros materiales o en cualquier proceso salvo que se especifique expresamente en el texto.

Fin de la ficha de datos de seguridad