



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme al Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) y su Reglamento modificativo (UE) 2015/830

Fecha de publicación: 13-sep.-2021

Fecha de revisión 13-sep.-2021

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

Forma del producto	Mezcla
Nombre Del Producto	ARIEL Pods All in One - extra poder
Identificación del producto	C-90169885-001_RET_CLP_EUR_SAW
Producto comercial	Producto comercial

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

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

Categoría del producto	Detergente para la ropa monodosis
------------------------	-----------------------------------

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

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad	Procter & Gamble España, S.A. Avda de Bruselas nº 24, 28108, Alcobendas (Madrid)
Dirección de correo electrónico	91.722.22.12 PG_Letters@sykes.com pgsds.im@pg.com

1.4. Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia	Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias 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]

Corrosión o irritación cutáneas	Categoría 2 - (H315)
Lesiones oculares graves o irritación ocular	Categoría 1 - (H318)
Toxicidad acuática crónica	Categoría 3 - (H412)

Para el texto íntegro de las Declaraciones-H mencionadas en esta sección, véase la Sección 16.

Efectos adversos sobre la salud humana y síntomas de los mismos

No hay información disponible

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) No. 1272/2008 [CLP]



Palabra de advertencia

Peligro

Indicaciones de peligro

H315 - Provoca irritación cutánea
H318 - Provoca lesiones oculares graves
H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Consejos de prudencia

P305 + P351 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos
P302 + P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua
P310 - Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico
P501 - Eliminar el contenido o el recipiente en un sistema apropiado de tratamiento de residuos
P102 - Mantener fuera del alcance de los niños
P301 + P330 + P331 - EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito

EUH208 - Contiene Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes, Tetrahydrolinalool, Citronellol Puede provocar una reacción alérgica.

2.3. Otros peligros

Otros peligros que no contribuyen a Sin presencia de componentes PBT y mPmB.
la clasificación

Sección 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1 Sustancias

No es aplicable.

3.2 Mezclas

Para el texto íntegro de las Declaraciones-H mencionadas en esta sección, véase la Sección 16.

Sección 4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Consejo general

La información de la composición actualizada del producto ha sido remitida al Servicio de información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses). En caso de intoxicación llamar al Servicio de Información Toxicológica: Teléfono (24 horas) 91 562 04 20.

Inhalación

EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico si se encuentra mal.

Contacto con la piel

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón. Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico. Suspender el uso del producto.

Contacto con los ojos

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico.

Ingestión

SI SE INGIERE: Enjuagar la boca. NO inducir el vómito. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas/daños tras inhalación	Tos. Estornudos.
Síntomas/daños tras contacto con la piel	Enrojecimiento. Hinchazón. Sequedad. Picazón.
Síntomas/daños tras contacto con los ojos	Dolor severo. Enrojecimiento. Hinchazón. Visión borrosa.
Síntomas/daños tras ingestión	Irritación de la mucosa oral o gastrointestinal. Náuseas. Vómitos. Secreción excesiva. Diarrea.

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

Véase el apartado 4.1.

Sección 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados Polvo seco. Espuma resistente al alcohol. Dióxido de carbono (CO₂).

Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad No es pertinente.

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

Peligro de incendio	Sin peligro de incendio No combustible
Peligros de combustión/explosión	El producto no es explosivo.
Reactividad	No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios No se requieren instrucciones específicas de lucha contra incendios.

Equipo de protección y medidas de precaución para el personal de lucha contra incendios En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.

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 Úsense guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.

Recomendaciones para el personal de emergencia Úsense guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente Productos de consumo que acaban por el desagüe después del uso. Impedir contaminación del suelo y del agua. Impedir contaminación del suelo y del agua.

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	Pequeñas cantidades de vertido líquido: recogerlo con un material absorbente no combustible y depositarlo en un recipiente para su eliminación. 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.
Otros datos	Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.

6.4. Referencia a otras secciones

Otros datos Consultar las Secciones 8 y 13.

Sección 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Recomendaciones para una manipulación sin peligro Evítase el contacto con la piel. Evítase el contacto con los ojos. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. No comer, beber ni fumar durante su utilización. No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de

seguridad.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas técnicas/Condiciones de almacenamiento	Almacenar en envase original. Véase el apartado 10.
Productos incompatibles	Véase el apartado 10.
Materiales incompatibles	Véase el apartado 10
Prohibiciones de almacenamiento conjunto	No es pertinente.
Requisitos de los locales o depósitos de almacenamiento	Almacenar en un lugar fresco. Almacenar en un lugar seco.

7.3. Usos específicos finales

Consultar la sección 1.2.

Sección 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición laboral nacionales No hay información disponible

Nivel sin efecto derivado (DNEL) trabajadores

Nombre químico	Nº CAS	Trabajador - cutánea, a corto plazo - sistémica	Trabajador - por inhalación, a corto plazo - sistémica	Trabajador - cutánea, a corto plazo - local
Tetrahydrolinalool	78-69-3			2.760 mg/cm²
Citronellol	106-22-9			2.950 mg/cm²

Nombre químico	Nº CAS	Trabajador - por inhalación, a corto plazo - local	Trabajadores - efectos sistémicos a largo plazo por vía cutánea	Trabajador - por inhalación, a largo plazo - sistémica
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2		3.6 mg/kg bw/d	7.33 mg/m³
Tetrahydrolinalool	78-69-3		2.5 mg/kg bw/d	2.75 mg/m³
Citronellol	106-22-9	10 mg/m³	327.4 mg/kg bw/d	161.6 mg/m³

Nombre químico	Nº CAS	Trabajador - cutánea, a largo plazo - local	Trabajador - por inhalación, a largo plazo - local
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2	648 µg/cm²	
Tetrahydrolinalool	78-69-3	2.760 mg/cm²	
Citronellol	106-22-9		10 mg/m³

Consumidores

Nombre químico	Nº CAS	Consumidor - por inhalación, a corto plazo - local	Consumidor - cutánea, a corto plazo - local	Consumidor - oral, a corto plazo - sistémica
Tetrahydrolinalool	78-69-3		2.760 mg/cm²	
Citronellol	106-22-9	10 mg/m³	2.950 mg/cm²	

Nombre químico	Nº CAS	Consumidor - oral, a largo plazo - sistémica	Consumidor - por inhalación, a largo plazo - local y sistémica	Consumidor - cutánea, a largo plazo - local y sistémica
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2	1.25 mg/kg bw/d		380 µg/cm²
Tetrahydrolinalool	78-69-3	0.2 mg/kg bw/d		2.760 mg/cm²
Citronellol	106-22-9	13.8 mg/kg bw/d	10 mg/m³	

Nombre químico	Nº CAS	Consumidor - por inhalación, a largo plazo - sistémica	Consumidor - cutánea, a largo plazo - sistémica
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2	2.16 mg/m³	2.15 mg/kg bw/d
Tetrahydrolinalool	78-69-3	0.68 mg/m³	1.25 mg/kg bw/d
Citronellol	106-22-9	47.8 mg/m³	196.4 mg/kg bw/d

Concentración prevista sin efecto (PNEC)

Nombre químico	Nº CAS	Agua dulce	Agua marina	Emisión intermitente
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2	0.0028 mg/L	0.00028 mg/L	
Tetrahydrolinalool	78-69-3	0.0089 mg/L	0.00089 mg/L	0.089 mg/L
Citronellol	106-22-9	0.0024 mg/L	0.00024 mg/L	0.024 mg/L

Nombre químico	Nº CAS	Sedimentos de agua dulce	Sedimento marino	Planta de tratamiento de aguas residuales
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2	3.73 mg/kg sediment dw	0.75 mg/kg sediment dw	10 mg/L
Tetrahydrolinalool	78-69-3	0.0821 mg/kg sediment dw	0.00821 mg/kg sediment dw	450 mg/L
Citronellol	106-22-9	0.0256 mg/kg sediment dw	0.00256 mg/kg sediment dw	580 mg/L

Nombre químico	Nº CAS	Terrestre	aire	Oral
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2	2.7 mg/kg soil dw		
Tetrahydrolinalool	78-69-3	0.0112 mg/kg soil dw		
Citronellol	106-22-9	0.00371 mg/kg soil dw		

8.2 Controles de la exposición**Controles técnicos apropiados
Equipos de protección personal**

No hay información disponible

Únicamente se requiere equipo de protección personal en caso de uso profesional o para envases grandes (no para envases domésticos). Para uso de consumo, seguir la recomendación indicada en la etiqueta del producto.

Protección de las manos

Guantes domésticos.

Protección de los ojos

Gafas protectoras con cubiertas laterales.

Protección de la piel y el cuerpo

No es pertinente.

Protección respiratoria

No es pertinente.

Peligros térmicos

No es pertinente.

Controles de exposición

Evítese que el producto sin diluir pueda entrar en contacto con aguas superficiales.

medioambiental**Sección 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS****9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Propiedad	Valor / Unidad	Método de ensayo / Notas
Aspecto	Líquido	
Estado físico	Líquido	
Color	Coloreado	
Olor	agradable (perfume)	
Umbral olfativo	Sin datos disponibles	Olor percibido en condiciones típicas de uso
pH	7 - 8	
Punto de fusión / punto de congelación	Sin 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	> 90 °C	
Punto de inflamación	No hay datos disponibles	No hay riesgo hasta la ebullición
Tasa de evaporación relativa (butilacetato=1)	No hay datos disponibles	No disponible. Esta propiedad no es relevante para la seguridad y la clasificación de este producto
Inflamabilidad	No es pertinente	No aplicable. Esta propiedad no es relevante para formas

		líquidas del producto
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	No está disponible	No disponible. Esta propiedad no es relevante para la seguridad y la clasificación de este producto
Presión de vapor	No hay datos disponibles	No disponible. Esta propiedad no es relevante para la seguridad y la clasificación de este producto
Densidad relativa	1	
Solubilidad	Soluble en agua	
Coeficiente de partición	No está disponible	No es aplicable. Esta propiedad no es relevante para mezclas
Temperatura de autoignición	No está disponible	No disponible. Esta propiedad no es relevante para la seguridad y la clasificación de este producto
Temperatura de descomposición	No hay datos disponibles	No disponible. Esta propiedad no es relevante para la seguridad y la clasificación de este producto
Viscosidad	Sin datos disponibles	
Propiedades explosivas	No hay datos disponibles	No es aplicable. Este producto no está clasificado como explosivo ya que no contiene ninguna sustancia que tenga propiedades explosivas, CLP (Art 14 (2)).
Propiedades comburentes	Sin datos disponibles	No aplicable. Este producto no está clasificado como oxidante porque no contiene ninguna sustancia con propiedades oxidantes según CLP (art. 14 (2))

9.2. Otros datos

Otros datos No hay información disponible.

Sección 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Reactividad

No se conocen reacciones peligrosas.

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Para más información, ver la sección 10.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Ninguna en condiciones normales de uso.

10.5. Materiales incompatibles

No es pertinente.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Ninguna en condiciones normales de uso.

Sección 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Mezcla

Toxicidad aguda	Sin clasificar. Basándose en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Corrosión o irritación cutáneas	Provoca irritación cutánea.
Lesiones oculares graves o irritación ocular	Provoca lesiones oculares graves.
Sensibilización cutánea	Sin clasificar. Basándose en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Sensibilización respiratoria	Sin clasificar. Basándose en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Mutagenicidad en células germinales	Sin clasificar. Basándose en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad	Sin clasificar. Basándose en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Toxicidad para la reproducción	Sin clasificar. Basándose en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
STOT - exposición única	Sin clasificar. Basándose en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
STOT - exposición repetida	Sin clasificar. Basándose en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Peligro por aspiración	Sin clasificar. Basándose en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Sustancias en la mezcla

Nombre químico	Nº CAS	DL50 oral	DL50 cutánea	CL50 por inhalación
C12-14 Pareth-n	68439-50-9	>300-2000 mg/kg bw (Rat)	> 5000 mg/kg bw	-
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2	//	//	//
Tetrahydrolinalool	78-69-3	8270 mg/kg bw	> 5000 mg/kg bw	> 0.885 mg/L air
Citronellol	106-22-9	3450 mg/kg bodyweight (rat)	2650 mg/kg bodyweight (rabbit)	-

Sección 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**12.1. Toxicidad**

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

Toxicidad aguda

Nombre químico	Nº CAS	Peces	Algas/plantas acuáticas	Crustáceos	Toxicidad en microorganismos
C12-14 Pareth-n	68439-50-9	>1-10 mg/L (OECD 203; Cyprinus carpio; flow-through test)	>1-10 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus (green algae); static test)	> 1 - 10 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; static test)	-
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2	1.3 mg/L (//OECD 203; Lepomis macrochirus; 96 h)	> 2.6 mg/L (//OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	1.38 mg/L (//OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	-
Tetrahydrolinalool	78-69-3	8.9 mg/L (OECD 203; Danio rerio; 96 h)	21.6 mg/L (DIN 38 412, L9; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	14.2 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	1000 mg/L (DIN 38412-27; Pseudomonas putida; 0.5 h)
Citronellol	106-22-9	14.66 mg/L (DIN 38 412, part L15; Leuciscus idus; 96 h)	2.4 mg/L (Scenedesmus subspicatus; 72 h)	17.48 mg/L (EC 440/2008 C.2; Daphnia magna; 48 h)	> 10000 mg/L (DIN 38412, Part 27; Pseudomonas putida; 0.5 h)

Toxicidad crónica

Nombre químico	Nº CAS	Toxicidad para los peces	Toxicidad para las algas	Toxicidad con dafnias y otros invertebrados acuáticos	Toxicidad en microorganismos
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2	0.16 mg/L (OECD 210 ; Danio rerio; 30 d)	> 2.6 mg/L (//OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)	0.028 mg/L (OECD 211; Daphnia magna; 21 d)	> 100 mg/L (OECD 301 F; 42 d)
Tetrahydrolinalool	78-69-3		9.5 mg/L (DIN 38 412, L9; Desmodesmus subspicatus; 3 d)		EC10: 450 mg/L (DIN 38412-27; Pseudomonas putida; 0.5 h)
Citronellol	106-22-9		1.1 mg/L (Scenedesmus subspicatus; 3 d)		580 mg/L (DIN 38412, Part 27; Pseudomonas putida; 0.02083 d)

12.2. Persistencia y degradabilidad

Persistencia y degradabilidad .

Nombre químico	Nº CAS	Persistencia y degradabilidad	Prueba de biodegradabilidad fácil (OCDE 301)	Biodegradabilidad
C12-14 Pareth-n	68439-50-9		> 70 % (OECD 301 A (new version); 28 d; aerobic) and > 60 % (OECD 301 B; 28 d; aerobic)	
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2		11% O ₂ ; OECD 301 C; 28 d	
Tetrahydrolinalool	78-69-3		60% O ₂ ; OECD 301 F; 61% (10 d)	
Citronellol	106-22-9		80% O ₂ ; OECD 301 F	

12.3. Potencial de bioacumulación**Potencial de bioacumulación**

Nombre químico	Nº CAS	Potencial de bioacumulación	Coefficiente de reparto octanol / agua
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2		5.65
Tetrahydrolinalool	78-69-3	No es de esperar que se bioacumule debido a su bajo valor de log Kow (log Kow < 4).	3.3
Citronellol	106-22-9	No es de esperar que se bioacumule debido a su bajo valor de log Kow (log Kow < 4).	3.4

12.4. Movilidad en el suelo**Movilidad**

Nombre químico	Nº CAS	log Koc
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2	13182.56
Tetrahydrolinalool	78-69-3	56.3 (QSAR PCKOCWIN v1.66)
Citronellol	106-22-9	70.79 (QSAR PCKOCWIN v1.66)

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB**Evaluación PBT y mPmB**

Esta mezcla no contiene ninguna sustancia evaluada como PBT o mPmB.

12.6 Otros efectos adversos**Otros efectos adversos**

No hay información disponible.

Sección 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN**13.1. Métodos para el tratamiento de residuos****Restos de residuos/productos sin usar
consideraciones relativas a la eliminación**

Eliminar de conformidad con las normativas locales.

Códigos de identificación de los residuos / denominación de los residuos conforme al EWC / AVV

Los códigos de residuos / las denominaciones de residuos siguientes son con arreglo al 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. Cuando sea posible, se prefiere el reciclaje a la eliminación o la incineración. Los envases vacíos sin limpiar requieren las mismas consideraciones relativas a la eliminación que los envases llenos. Para la manipulación de los residuos, consultar las medidas que se describen en la sección 7.

20 01 29* - Detergentes que contienen sustancias peligrosas
15 01 10* - Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas

13.2 Información complementaria**Sección 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**

IMDG

14.1 Número ONU o número de identificación	No regulado
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No es pertinente
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
14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y del Código IBC	No hay información disponible

IATA

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

ADR

14.1 Número ONU o número de identificación	No es pertinente
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No es pertinente
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

RID

14.1 Número ONU o número de identificación	No es pertinente
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No es pertinente
14.3	
14.4 Grupo de embalaje	No es pertinente
14.5 Contaminante marino	No regulado

ADN

14.1 Número ONU	No es pertinente
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No es pertinente
14.3	
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

Legislación de la UE

Reglamento (CE) nº. 1907/2006, REACH Anexo XVII, Sustancias sujetas a restricciones de comercialización y uso con las	No contiene ninguna sustancia con restricciones en el Anexo XVII del reglamento REACH.
---	--

enmiendas correspondientes

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

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH.

Reglamento (UE) nº 143/2011, Anexo XIV, Sustancias sujetas a autorización

No contiene sustancias incluidas en el Anexo XIV de REACH.

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.

Otras normativas, restricciones y prohibiciones

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).

Información reglamentaria nacional

15.2. Evaluación de la seguridad química

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

Sección 16. OTRA INFORMACIÓN

16.1 Indicación de cambios

Fecha de publicación:	13-sep.-2021
Fecha de revisión	13-sep.-2021
Nota de revisión	No es pertinente

16.2 Abreviaturas y acrónimos

ADR: Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera
ADN: Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vía navegable
ATE: Estimación de la toxicidad aguda
DNEL: Nivel sin efecto derivado
EC50: Concentración calculada para causar una reducción del 50 % de la reproducción celular
IATA: Asociación Internacional del Transporte Aéreo
IMDG: Código marítimo internacional de mercancías peligrosas (IMDG)
LC50: Concentración letal para un 50 % de la población de un ensayo
LD50: Dosis letal para un 50 % de la población de un ensayo (dosis letal media)
OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE)
LEP: Límite de exposición profesional
PBT: Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica
PNEC: Concentración prevista sin efecto
REACH- Registro, evaluación, autorización y restricción de sustancias químicas
mPmB: Muy persistente y muy bioacumulativa

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

Corrosión o irritación cutáneas

Categoría 2

Lesiones oculares graves o irritación ocular

Categoría 1 Método de cálculo

Toxicidad acuática crónica

Categoría 3 Método de cálculo

16.4 Texto completo de las indicaciones H mencionadas en las secciones 2 y 3

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

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

Esta ficha de datos de seguridad cumple los requisitos del Reglamento (CE) nº 1907/2006 y su Reglamento modificativo (UE) 2015/830

16.5 Consejo de formación

El uso normal de este producto implica única y exclusivamente el uso indicado en el embalaje.

16.6 Información adicional

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

Esta información está basada en nuestro conocimiento actual y pretende describir el producto a efectos de requisitos medioambientales, para la salud y la seguridad únicamente. No debe por tanto considerarse como garantía de ninguna propiedad concreta del producto.

End of Safety Data Sheet