



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

Fecha de publicación: 07-ene.-2021

Fecha de revisión 24-sep.-2021

Número de Revisión 1.01

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 professional detergente líquido |
| Identificación del producto | 91925319_PGP_CLP_EUR_SAW |
| Sinónimos | C-91925319-001 |
| Producto comercial | Producto comercial |

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

| | |
|-----------------------------|---|
| Uso recomendado | Restringido a usos profesionales |
| 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 de ropa líquido |
|------------------------|----------------------------|

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 info.sp@pgprof.com customerservice@pgprof.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]

| | |
|--|----------------------|
| Lesiones oculares graves o irritación ocular | Categoría 2 - (H319) |
|--|----------------------|

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

Atención

Indicaciones de peligro

H319 - Provoca irritación ocular grave

Consejos de prudencia

P305 + P351 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos
P301 + P312 - EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal
P102 - Mantener fuera del alcance de los niños

EUH208 - Contiene Benzisothiazolinone, Isoeugenol 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

| Nombre químico | Nº CAS | Nº CE | REACH registration number | % en peso | Clasificación conforme al Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP] | M-Factor (long-term) | M-Factor |
|--|------------|-----------|---------------------------|-----------|--|----------------------|----------|
| Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate | 68411-30-3 | 270-115-0 | 01-2119489428-22 | 10 - 20 | Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Skin Irrit. 2(H315) Eye Dam. 1(H318) Aquatic Chronic 3(H412) | | |
| C15 Pareth-n | 34398-05-5 | | | 1 - 5 | Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Eye Dam. 1(H318) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 3(H412) | | |
| Sodium Laureth Sulfate | 68585-34-2 | 500-234-8 | | 1 - 5 | Skin Irrit. 2(H315) Eye Dam. 1(H318) | | |
| Benzenesulfonic acid, 4-(1-methylethyl)-, sodium salt (1:1)/ Benzene, (1-methylethyl)-, monosulfo deriv., sodium salt (1:1)/ Benzenesulfonic acid, (1-methylethyl)-, sodium salt (1:1) | 15763-76-5 | 239-854-6 | | 1 - 5 | Eye Irrit. 2(H319) | | |
| Benzenesulfonic acid, mono-C10-16-alkyl derivs., compds. with ethanolamine | 85480-55-3 | 287-335-8 | 01-2119905842-39 | 1 - 5 | Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Skin Irrit. 2(H315) Eye Dam. 1(H318) Aquatic Chronic 3(H412) | | |
| Benzisothiazolinone | 2634-33-5 | 220-120-9 | | <1 | Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Skin Irrit. 2(H315) Eye Dam. 1(H318) Skin Sens. 1(H317) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 2(H411) | | 100 |

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 cutánea: Consultar a un médico. |
| 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. Secreción excesiva. Diarrea. Vómitos. |

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 (CO ₂). |
|---------------------------------------|--|

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

| | |
|---|--|
| 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 | No es pertinente. |

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 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 - por inhalación, a corto plazo - local | Trabajadores - efectos sistémicos a largo plazo por vía cutánea | Trabajador - por inhalación, a largo plazo - sistémica |
|--------------------------------------|------------|--|---|--|
| Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate | 68411-30-3 | | 85 mg/kg bw/d | 6 mg/m ³ |

Consumidores

| 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 |
|--------------------------------------|------------|--|--|---|
| Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate | 68411-30-3 | 0.425 mg/kg bw/d | | |

| Nombre químico | Nº CAS | Consumidor - por inhalación, a largo plazo - sistémica | Consumidor - cutánea, a largo plazo - sistémica |
|--------------------------------------|------------|--|---|
| Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate | 68411-30-3 | 1.5 mg/m ³ | 42.5 mg/kg bw/d |

Concentración prevista sin efecto (PNEC)

| Nombre químico | Nº CAS | Agua dulce | Agua marina | Emisión intermitente |
|--------------------------------------|------------|------------|-------------|----------------------|
| Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate | 68411-30-3 | 0.268 mg/L | 0.027 mg/L | 0.017 mg/L |

| Nombre químico | Nº CAS | Sedimentos de agua dulce | Sedimento marino | Planta de tratamiento de aguas residuales |
|--------------------------------------|------------|--------------------------|-----------------------|---|
| Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate | 68411-30-3 | 8.1 mg/kg sediment dw | 6.8 mg/kg sediment dw | 3.43 mg/L |

| Nombre químico | Nº CAS | Terrestre | Aire | Oral |
|--------------------------------------|------------|------------------|------|------|
| Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate | 68411-30-3 | 35 mg/kg soil dw | | |

8.2 Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados

No hay información disponible

Equipo de protección personal

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

No es pertinente.

Protección de los ojos

Úsese protección para los ojos/la cara.

Protección de la piel y el cuerpo

No es pertinente.

Protección respiratoria

No es pertinente.

Peligros térmicos

No es pertinente.

Controles de exposición medioambiental

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

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 | | Olor percibido en condiciones típicas de uso |
| pH | 7 - 9 | |
| Punto de fusión / punto de congelación | | 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 | |
| punto de inflamación | | No hay riesgo hasta la ebullición |
| Tasa de evaporación relativa (butilacetato=1) | | No disponible. Esta propiedad no es relevante para la seguridad y la clasificación de este producto |
| Inflamabilidad | | No aplicable. Esta propiedad no es relevante para formas líquidas del producto |
| Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad | Sin datos disponibles | Not applicable. This property is not relevant for the safety and classification of the product |
| 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 | |
| Solubilidad | Soluble en agua | |
| Coeficiente de partición | No está disponible | |
| Temperatura de autoignición | Sin datos disponibles | No disponible. Esta propiedad no es relevante para la seguridad y la clasificación de este producto |
| Temperatura de descomposición | Sin datos disponibles | No disponible. Esta propiedad no es relevante para la seguridad y la clasificación de este producto |
| Viscosidad | 100 - 1000 cP | |

| | | |
|--------------------------------|-----------------------|--|
| Propiedades explosivas | Sin 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 | Sin clasificar. Basándose en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. |
| Lesiones oculares graves o irritación ocular | Provoca irritación ocular grave. |
| 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 |
|--------------------------------------|------------|--------------------------|----------------------------|---------------------|
| Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate | 68411-30-3 | 1080 mg/kg bw (OECD 401) | > 2000 mg/kg bw (OECD 402) | - |
| Sodium Laureth Sulfate | 68585-34-2 | 4100 mg/kg/bw (OECD 401) | >2000 mg/kg/bw (OECD 402) | - |
| Benzisothiazolinone | 2634-33-5 | 1020 mg/kg | - | - |

Sección 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1. Toxicidad

Efectos de ecotoxicidad

No se conocen efectos adversos en el funcionamiento de las plantas de tratamiento de agua en condiciones normales de uso recomendadas. El producto no se considera nocivo para organismos acuáticos ni se considera que provoque efectos adversos a largo plazo en el medio ambiente.

Toxicidad aguda

| Nombre químico | Nº CAS | Peces | Algas/plantas acuáticas | Crustáceos | Toxicidad en microorganismos |
|--------------------------------------|------------|---|--|--|------------------------------|
| Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate | 68411-30-3 | 1.67 mg/L (Guideline: US EPA 850.1075; Lepomis macrochirus; 96 h) | 7.4 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h) | 2.9 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h) | - |
| Benzisothiazolinone | 2634-33-5 | 0.00997 mg/L (Oncorhynchus mykiss; 96 h) | - | 0.02743 mg/L (Daphnia magna; 48 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 |
|--------------------------------------|------------|--|--|---|------------------------------|
| Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate | 68411-30-3 | 0.23 mg/L (// OECD 210; Oncorhynchus mykiss; 72 d) | < 1.28 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d) | 1.18 mg/L (// OECD 211; Daphnia magna; 21 d) | |

12.2. Persistencia y degradabilidad

Persistencia y degradabilidad

| Nombre químico | Nº CAS | Persistencia y degradabilidad | Prueba de biodegradabilidad fácil (OCDE 301) | Biodegradabilidad |
|--------------------------------------|------------|-------------------------------|--|--|
| Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate | 68411-30-3 | | 85% CO ₂ ; OECD 301 B | 85% CO ₂ ; 29 d; OECD 301 B |

12.3. Potencial de bioacumulación

Potencial de bioacumulación

No hay información disponible.

| Nombre químico | Nº CAS | Potencial de bioacumulación | Coeficiente de reparto octanol / agua |
|--------------------------------------|------------|---|---------------------------------------|
| Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate | 68411-30-3 | No es de esperar que se bioacumule debido a su bajo valor de log Kow (log Kow < 4). | 1.4 |
| Benzisothiazolinone | 2634-33-5 | No se ha medido | |

12.4. Movilidad en el suelo

Movilidad

No hay información disponible.

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 | Eliminar de conformidad con las normativas locales. |
| consideraciones relativas a la eliminación | 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. Para la manipulación de los residuos, consultar las medidas que se describen en la sección 7. Los envases vacíos sin limpiar requieren las mismas consideraciones relativas a la eliminación que los envases llenos. |
| Códigos de identificación de los residuos / denominación de los residuos conforme al EWC / AVV | 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 No es pertinente

transporte de las Naciones Unidas

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, No contiene ninguna sustancia con restricciones en el Anexo XVII del reglamento REACH.
REACH Anexo XVII, Sustancias
sujetas a restricciones de
comercialización y uso con las
enmiendas correspondientes

Reglamento (CE) nº. 1907/2006, No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH.
REACH Anexo XVII, Sustancias
sujetas a restricciones de
comercialización y uso con las
enmiendas correspondientes

Reglamento (UE) nº 143/2011, Anexo No contiene sustancias incluidas en el Anexo XIV de REACH.
XIV, Sustancias sujetas a
autorización

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 Clasificación conforme al Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]. Reglamento de registro,
prohibiciones evaluación, autorización y restricción de sustancias químicas (REACH) (CE 1907/2006) y
su Reglamento modificativo (UE) 2015/830.

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: 07-ene.-2021

Fecha de revisión 24-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) N° 1272/2008 [CLP]

Lesiones oculares graves o irritación ocular

Categoría 2 Opinión de un experto y determinación del peso de las pruebas

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

H302 - Nocivo en caso de ingestión
H312 - Nocivo en contacto con la piel
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

Esta ficha de datos de seguridad cumple los requisitos del Reglamento (CE) n° 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