

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa**1.1. Identificador del producto**

Tipo de producto químico : Mezcla
 Razón comercial : Ariel detergente líquido
 Código de producto : PA00182642/PA00181769/PA00175586

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**1.2.1. Usos pertinentes identificados**

Previsto para el público en general
 Función o categoría del uso : Agentes de limpieza/lavado y aditivos

1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

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

Procter & Gamble España, S.A. Avda. de Bruselas nº 24, 28108, Alcobendas (Madrid)
 91.722.22.12
 iberiaconsumers@custhelp.com

1.4. Teléfono de emergencia

Número de urgencia 91. 722. 21.00
 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 según las líneas directrices 67/548/UEE o 1999/45/UE**

Xi; R41

Texto completo de las frases R: ver sección 16

Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente

No se dispone de más información

2.2. Elementos de la etiqueta**Etiquetado según las líneas directrices 67/548/UEE o 1999/45/UE**

Símbolos de peligro :



Xi - Irritante

Frases R : R41 - Riesgo de lesiones oculares graves.
 Frases S : S2 - Manténgase fuera del alcance de los niños.
 S26 - En caso de contacto con los ojos, lávese inmediata y abundantemente con agua y acúdate a un médico.
 S39 - Úsese protección para los ojos/la cara.
 S46 - En caso de ingestión, acúdate inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta o el envase.
 Normas adicionales : Contiene Hexyl Salicylate. Puede provocar una reacción alérgica.

2.3. Otros peligros

Otros riesgos que no contribuyen a la clasificación : Sin presencia de ingredientes PBT y mPmB.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes**3.1. Sustancias**

No aplicable

3.2. Mezclas

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según la directiva 67/548/CEE
Sodium Dodecylbenzenesulfonate	(No CAS) 68411-30-3 (No CE) 270-115-0 (REACH-no) 01-21 19489428-22	5 - 10	Xn; R22 Xi; R41 Xi; R38

Ariel detergente líquido

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) nº 453/2010

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según la directiva 67/548/CEE
C14-15 Pareth-7	(No CAS) 68951-67-7 (No CE) polymer	1 - 5	Xn; R22 Xi; R41 N; R50
Sodium Laureth Sulfate	(No CAS) 9004-82-4 (No CE) 221-416-0	1 - 5	Xi; R41 Xi; R38
MEA Dodecylbenzenesulfonate	(No CAS) 85480-55-3 (No CE) 287-335-8 (REACH-no) 01-2119905842-39	1 - 5	Xn; R22 Xi; R41 Xi; R38
C12-14 Pareth-7	(No CAS) 68439-50-9 (No CE) polymer	< 1	Xn; R22 Xi; R41 N; R50
Hexyl Salicylate	(No CAS) 6259-76-3 (No CE) 228-408-6	< 1	Xi; R38 Xi; R43 N; R50/53

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]
Sodium Dodecylbenzenesulfonate	(No CAS) 68411-30-3 (No CE) 270-115-0 (REACH-no) 01-2119489428-22	5 - 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
C14-15 Pareth-7	(No CAS) 68951-67-7 (No CE) polymer	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400
Sodium Laureth Sulfate	(No CAS) 9004-82-4 (No CE) 221-416-0	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
MEA Dodecylbenzenesulfonate	(No CAS) 85480-55-3 (No CE) 287-335-8 (REACH-no) 01-2119905842-39	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
C12-14 Pareth-7	(No CAS) 68439-50-9 (No CE) polymer	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400
Hexyl Salicylate	(No CAS) 6259-76-3 (No CE) 228-408-6	< 1	Aquatic Acute 1, H400 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 1, H410

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

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

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: Tfno (24 horas) 91 562 04 20

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación	: Si se presentan síntomas: salir al aire libre y ventilar el área sospechosa. Problemas respiratorios: consultar médico/servicio médico.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel	: Si se presentan síntomas: enjuagar inmediatamente con agua abundante. Si la irritación persiste, consultar con un médico.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos	: Lavar inmediatamente con abundante agua (15 min.). Si la irritación persiste, consultar con un médico.
Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión	: No dar nada para beber, o solo un poco de agua. No provocar vómito. Consultar al médico/servicio médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Sintomas y lesiones posibles en caso de inhalación	: Puede causar irritación o síntomas asmáticos.
Sintomas y lesiones posibles en caso de contacto con la piel	: El contacto prolongado puede causar una irritación leve.
Sintomas y lesiones posibles en caso de contacto con los ojos	: Puede causar irritación grave.
Sintomas y lesiones posibles en caso de ingestión	: Dolores gastrointestinales.

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

Véase el apartado 4.1.

Ariel detergente líquido

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) n° 453/2010

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados : polvo químico seco, espuma resistente a los alcoholes, dióxido de carbono.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligro de incendio : Ningún riesgo de incendio. No combustible.

Peligro de explosión : El producto no es explosivo.

Reactividad : No se conocen reacciones peligrosas.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Instrucciones para extinción de incendio : No se requiere ninguna instrucción de lucha particular.

Protección durante la extinción de 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

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Unidades Protectoras : Úsese guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.

6.1.2. Para el personal de emergencia

Unidades Protectoras : Úsese guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Productos de consumo que acaban por el desagüe después del uso. Impedir contaminación del suelo y del agua. Impedir propagación en las alcantarillas.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Para retención : Recoger producto absorbido en recipientes con tapa.

Procesos de limpieza : Cantidades pequeñas de vertido líquido: recoger con material absorbente no combustible y guardar en recipiente para eliminación. Vertidos importantes: recoger/bombear producto derramado en recipiente apropiado. Este material y su recipiente deben ser eliminados de forma segura, conforme a la legislación local.

6.4. Referencia a otras secciones

Ver secciones 8 y 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : 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

Condiciones de almacenamiento : Guardar en el recipiente original. Véase el apartado 10.

Productos incompatibles : Véase el apartado 10.

Materiales incompatibles : No aplicable.

Prohibición de almacenamiento en común : No hace al caso.

Almacenamiento : Conservar en un lugar fresco. Conservar en un lugar seco.

7.3. Usos específicos finales

Agentes de limpieza/lavado y aditivos.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

No se dispone de más información

8.2. Controles de la exposición

Equipo de protección individual : Úsese protección para los ojos/la cara.

Protección de las manos : No aplicable.

Protección ocular : Gafas de seguridad.

Protección de la piel y del cuerpo : No aplicable.

Protección de las vías respiratorias : No aplicable.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado : Líquido

Apariencia : Líquido.

Color : Teñido.

Ariel detergente líquido

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) n° 453/2010

Olor	: agradable (perfume).
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: ca. 8
pH solución	: 10 %
Punto de fusión	: No se mide.
Punto de solidificación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: No se mide.
Punto de inflamación	: > 60 °C
Grado de evaporación (acetato de butilo=1)	: No se mide.
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No inflamable.
Límites de explosión	: El producto no es explosivo
Presión de vapor	: No se mide.
Densidad relativa de vapor a 20 °C	: No se mide.
Densidad relativa	: No hay datos disponibles
Densidad	: ca. 1000 g/l
Solubilidad	: Soluble en agua.
Log Pow	: No hay datos disponibles
Temperatura de autoignición	: No se mide.
Temperatura de descomposición	: No se mide.
Viscosidad	: 340 - 600 cP

9.2. Información adicional

No se dispone de más información

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

Véase el apartado 10.1 sobre reactividad.

10.4. Condiciones que deben evitarse

No requerida en condiciones de uso normales.

10.5. Materiales incompatibles

No aplicable.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Ninguna bajo utilización normal.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Irritación : Riesgo de lesiones oculares graves.

Posibles efectos peligrosos y síntomas para seres humanos : toxicidad aguda: según los datos disponibles de las sustancias, no se cumplen los criterios de clasificación. Carcinogenicidad: según los datos disponibles de las sustancias, no se cumplen los criterios de clasificación. Corrosividad: según los datos disponibles de las sustancias, no se cumplen los criterios de clasificación. Irritación: muy irritante para los ojos. Mutagenicidad: según los datos disponibles de las sustancias, no se cumplen los criterios de clasificación. Toxicación en caso de repetida ingestión: según los datos disponibles de las sustancias, no se cumplen los criterios de clasificación. Sensibilización: según los datos disponibles de las sustancias, no se cumplen los criterios de clasificación. Toxicidad para la reproducción: según los datos disponibles de las sustancias, no se cumplen los criterios de clasificación.

Otra información : Rutas probables de exposición: piel y ojos. Información sobre los efectos: véase el apartado 4.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Ecología - general : 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 los organismos acuáticos ni causante de efectos adversos a largo plazo en el medio ambiente.

MEA Dodecylbenzenesulfonate (85480-55-3)

CL50 peces 1	1.67 mg/l
--------------	-----------

Ariel detergente líquido

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) nº 453/2010

MEA Dodecylbenzenesulfonate (85480-55-3)	
CE50 Daphnia 1	2.4 mg/l
C14-15 Pareth-7 (68951-67-7)	
CL50 peces 1	1 mg/l
CE50 Daphnia 1	1 mg/l
Sodium Dodecylbenzenesulfonate (68411-30-3)	
CL50 peces 1	1.67 mg/l
CE50 Daphnia 1	2.9 mg/l

12.2. Persistencia y degradabilidad

No se dispone de más información

12.3. Potencial de bioacumulación

MEA Dodecylbenzenesulfonate (85480-55-3)	
Log Pow	1.51
Sodium Dodecylbenzenesulfonate (68411-30-3)	
BCF peces 1	2 - 1000 l/kg
Log Pow	3.32
Log Kow	5

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Ariel Ultra	
Determinación del resultado de las características PBT	Sin presencia de ingredientes PBT y mPmB

12.6. Otros efectos adversos

Otra información : No se conocen otros efectos.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Disposiciones locales (residuo) : Eliminación conforme a las disposiciones administrativas.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1. Número ONU

No aplicable

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No aplicable

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

No aplicable

14.4. Grupo de embalaje

No aplicable

14.5. Peligros de contaminación

No aplicable

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable

14.7. Transporte a granel con arreglo anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y del Código IBC

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

15.1.1. UE-Reglamentos

No se dispone de más información

15.1.2. Reglamentos nacionales

código LER : 20 01 29*

Normas CESIO : Los surfactantes empleados en esta preparación son catalogados como biodegradables de acuerdo a la reglamentación (CE) nº 648/2004 sobre detergentes. Los datos que corroboran esta afirmación están a la disposición de las autoridades competentes de los Estados Miembros y serán puestos a su disposición si así lo solicitan o a petición de un productor de detergentes.

Ariel detergente líquido

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) nº 453/2010

15.2. Evaluación de la seguridad química

No aplicable

SECCIÓN 16: Otra información

Motivos para la revisión de la FDS :

Consejo del entrenamiento : El uso normal de este producto implica única y exclusivamente el uso indicado en el embalaje.

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

Texto completo de las frases R, H y EUH ::

Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidad extrema (oral) Categoría 4
Aquatic Acute 1	Peligroso para el medio ambiente acuático - Peligro agudo, categoría 1
Aquatic Chronic 1	Peligroso para el medio ambiente acuático - Peligro crónico, categoría 1
Aquatic Chronic 3	Peligroso para el medio ambiente acuático - Peligro crónico, categoría 3
Eye Dam. 1	Lesiones / irritaciones graves de los ojos Categoría 1
Eye Irrit. 2	Lesiones / irritaciones graves de los ojos Categoría 2
Skin Irrit. 2	cauterización/irritación de la piel Categoría 2
Skin Sens. 1	Sensibilización de la piel Categoría 1
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
R22	Nocivo por ingestión.
R38	Irrita la piel.
R41	Riesgo de lesiones oculares graves.
R43	Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.
R50	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
R50/53	Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
N	Peligroso para el medio ambiente
Xi	Irritante
Xn	Nocivo

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para los propósitos de los requisitos de salud, seguridad y medio ambiente únicamente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto.