

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
 Razón comercial : Ariel P&G Professional System 3 Activador higienico del lavado a baja temperatura
 Código de producto : PA00184160
 Grupo de productos : Producto comercial

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

1.2.1. Usos pertinentes identificados

Categoría de uso principal : Uso profesional
 Función o categoría de utilización : Productos de lavado y limpieza (incluidos los productos que contienen disolventes)

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
 info.sp@pgprof.com

1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : 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 reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]

Eye Dam. 1 H318

Texto completo de las frases H: ver sección 16

Clasificación según las lineas directrices 67/548/UEE o 1999/45/UE

O; R8

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

Marcación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de peligro (CLP) :



Palabra de advertencia (CLP) : Peligro

Indicaciones de peligro (CLP) : H318 - Provoca lesiones oculares graves

Consejos de prudencia (CLP) : P102 - Mantener fuera del alcance de los niños
 P280 - Llevar gafas de protección
 P305+P351+P338 - 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
 P101 - Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta
 P310 - Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico
 P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en un sistema apropiado de tratamiento de residuos. Contiene ácido 6-(ftalimido)peroxihexanoico

2.3. Otros peligros

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

Ariel P&G Professional System 3 Activador higienico del lavado a baja temperatura

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 453/2010

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancia

No aplicable

3.2. Mezcla

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según la directiva 67/548/CEE	Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]
Phthalimidoperoxycaproic Acid	(N° CAS) 128275-31-0 (N° CE) 410-850-8 (N° Índice) 617-019-00-0	10 - 20	O; R7 Xi; R41 N; R50	Org. Perox. D, H242 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400
Disodium Etidronate	(N° CAS) 7414-83-7 (N° CE) 231-025-7	1 - 5	R53	Aquatic Chronic 4, H413
6-(1,3-Dioxo-1,3-dihydro-isoindol-2-yl)-hexanoic acid	(N° CAS) 4443-26-9 (N° CE) 224-675-8	1 - 5	Xi; R36/37/38	No clasificado
BHT	(N° CAS) 128-37-0 (N° CE) 204-881-4	< 1	N; R50/53	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

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

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios en caso de 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 INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel	: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes. Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico inmediatamente. Dejar de usar el producto.
Medidas de primeros auxilios en caso de 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.
Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión	: EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas y lesiones posibles en caso de inhalación	: Tos. Estornudos.
Síntomas y lesiones posibles en caso de contacto con la piel	: Enrojecimiento. Hinchazón. sequedad. Picazón. El agua oxigenada puede causar efectos temporales y reversibles en la piel (por ejemplo, blanquearla).
Síntomas y lesiones posibles en caso de contacto con los ojos	: Dolor. Enrojecimiento. Hinchazón. Vista borrosa.
Síntomas y lesiones posibles en caso de ingestión	: Irritación de la mucosa oral o gastrointestinal. Náuseas. Vómito. 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 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	: Puede provocar o agravar un incendio; comburente. Peligro de fuego en contacto con materias combustibles.

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

Equipo de protección : Úsese guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.

Ariel P&G Professional System 3 Activador higienico del lavado a baja temperatura

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 453/2010

6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección : 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.

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

Información adicional : Evitar el contacto con la piel y los ojos.

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 : No comer, beber ni fumar durante su utilización. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Evitese el contacto con los ojos. 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.

Almacenamiento común : No hace al caso.

Lugar de almacenamiento : Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco. Conservar en un lugar seco. Proteger del calor. Manténgalo lejos de las fuentes de ignición.

7.3. Usos específicos finales

Véase el apartado 1.2.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

8.1.1. Valores límite nacionales

BHT (128-37-0)		
España	VLA-ED (mg/m ³)	2 mg/m ³

8.1.2. Procedimiento de supervisión: DNELS, PNECS, OEL

No se dispone de más información

8.2. Controles de la exposición

8.2.1. Controles técnicos apropiados : No se dispone de más información

8.2.2. 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.

8.2.3. Control de la exposición ambiental

No disponible

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Propiedad	Valor	Unidad	Método de ensayo/Notas
-----------	-------	--------	------------------------

Ariel P&G Professional System 3 Activador higienico del lavado a baja temperatura

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 453/2010

Propiedad	Valor	Unidad	Método de ensayo/Notas
Apariencia	Líquido.		
Forma/estado	Líquido		
Color	Teñido.		
Olor	agradable (perfume).		
Umbral olfativo	No hay datos disponibles		
pH	3.4		
Punto de fusión	No hay datos disponibles		
Punto de solidificación	No hay datos disponibles		
Punto de ebullición	No hay datos disponibles		
Punto de inflamación	No hay datos disponibles		
Grado de evaporación (acetato de butilo=1)	No hay datos disponibles		
Inflamabilidad (sólido, gas)	No inflamable		No inflamable
Límites de explosión			El producto no es explosivo
Presión de vapor	No hay datos disponibles		
Densidad relativa	No hay datos disponibles		
Solubilidad	Soluble en agua.		
Log Pow	No hay datos disponibles		
Temperatura de autoignición	No hay datos disponibles		
Temperatura de descomposición	No hay datos disponibles		
Viscosidad	628	cP	
Propiedades explosivas	No se dispone de más información		
Propiedad de provocar incendios	No se dispone de más información		

9.2. Información adicional

No se dispone de más información

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Puede provocar o agravar un incendio; comburente. Peligro de fuego en contacto con materias combustibles.

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

materiales combustibles.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Ninguna bajo utilización normal.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda : No clasificado

BHT (128-37-0)	
DL50 oral rata	6000 mg/kg
DL50 cutánea rata	2001 mg/kg
ATE (vía oral)	6000 mg/kg de peso corporal
ATE (vía cutánea)	2001 mg/kg de peso corporal

Corrosión o irritación cutáneas : No clasificado
pH: 3.4

Ariel P&G Professional System 3 Activador higienico del lavado a baja temperatura

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 453/2010

Lesiones o irritación ocular graves	: Provoca lesiones oculares graves. pH: 3.4
Sensibilización respiratoria o cutánea	: No clasificado
Mutagenicidad en células germinales	: No clasificado
Carcinogenicidad	: No clasificado
Toxicidad para la reproducción	: No clasificado
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	: No clasificado
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	: No clasificado
Peligro por aspiración	: No clasificado
Posibles efectos peligrosos y síntomas para seres humanos	: Nocivo si se ingiere: clasificación basada en los datos disponibles de las sustancias individuales. Irritación: muy irritante para los ojos. Corrosividad: 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. Toxicación en caso de repetida ingestión: 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. Mutagenicidad: 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.
Información adicional	: 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.

12.2. Persistencia y degradabilidad

No se dispone de más información

12.3. Potencial de bioacumulación

No se dispone de más información

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Ariel P&G Professional System 3 Activador higienico del lavado a baja temperatura

Resultados de la evaluación PBT	Sin presencia de ingredientes PBT y mPmB
---------------------------------	--

12.6. Otros efectos adversos

Información adicional : Tóxico para los organismos acuáticos.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

- | | | |
|---------|---|---|
| 13.1.1. | Legislación regional (residuos) | : Eliminación conforme a las disposiciones administrativas. |
| 13.1.2. | Recomendaciones para la eliminación | : No se dispone de más información |
| 13.1.3. | Código del catálogo europeo de residuos (CER) | : 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

14.1. Número ONU

UN No	: 3378
UN No. (ICAO)	: 1479

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial de transporte	: Sodium Carbonate Peroxyhydrate
Descripción del documento del transporte	: UN 3378, 5.1, II, (E)

Ariel P&G Professional System 3 Activador higienico del lavado a baja temperatura

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 453/2010

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Clase (UN)	: 5.1
Clase (ICAO)	: 5.1 - Materias comburentes
Etiquetas de peligro (UN)	: 5.1



14.4. Grupo de embalaje

Grupo de embalaje (UN)	: II
------------------------	------

14.5. Peligros para el medio ambiente

Información adicional	: No se dispone de información adicional.
-----------------------	---

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

14.6.1. Transporte por vía terrestre

Reglamento del transporte (ADR)	Sometido a las disposiciones
Reglamento del transporte (RID)	Sometido a las disposiciones
Estado durante el transporte (ADR-RID)	: como sólido
Código de clasificación (Naciones Unidas)	: O2
Código de restricción en túneles	: E

14.6.2. Transporte marítimo

Reglamento del transporte (IMDG)	: Sujeto a las disposiciones
Número EmS (1)	: F-A
Número EmS (2)	: S-Q

14.6.3. Transporte aéreo

Regl. del transporte (IATA)	: Sujeto a las disposiciones
-----------------------------	------------------------------

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

No aplicable

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

Etiqueta de ingredientes	: 15-30% Oxygen-based bleaching agents; <5% Phosphonates.
--------------------------	---

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

Sin restricciones según el anexo XVII de REACH

No contiene sustancias candidatas de REACH

Recomendaciones del CESIO	: Los surfactantes empleados en esta preparación son catalogados como biodegradables de acuerdo a la reglamentación (CE) n° 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.
---------------------------	--

15.1.2. Reglamentos nacionales

No se dispone de más información

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha efectuado ninguna evaluación de riesgos químicos

SECCIÓN 16: Información adicional

16.1. Indicación de modificaciones

Indicación de modificaciones	: No aplicable
------------------------------	----------------

16.2. Abreviaturas y acrónimos

No se dispone de más información

16.3. Clasificación y procedimiento empleados para deducir la clasificación de mezclas según el reglamento (CE) 1272/2008 [CLP]

No se dispone de más información

Ariel P&G Professional System 3 Activador higienico del lavado a baja temperatura

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 453/2010

16.4. Frases R o H relevantes (número y texto completo) para mezclas y sustancias

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 4	Peligroso para el medio ambiente acuático - Peligro crónico, categoría 4
Eye Dam. 1	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 1
Org. Perox. D	Peróxidos orgánicos de tipo D
H242	Peligro de incendio en caso de calentamiento
H318	Provoca lesiones oculares graves
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos
H413	Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos
R36/37/38	Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias
R41	Riesgo de lesiones oculares graves
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
R53	Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático
R7	Puede provocar incendios
R8	Peligro de fuego en contacto con materias combustibles
N	Peligroso para el medio ambiente
O	Comburente
Xi	Irritante

16.5. Consejos 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.

SDS P&G CLP

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