Procter&Gamble

Fairy Profesional Detergente líquido para lavavajillas

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) nº 453/2010

Fecha de emisión: 28/06/2012 Fecha de revisión: Versión: 1.0

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 : Fairy Profesional detergente líquido para lavavajillas

Código de producto : PA00179242

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

1.2.1. Usos pertinentes identificados

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 lineas directrices 67/548/UEE o 1999/45/UE

C; R35

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 lineas directrices 67/548/UEE o 1999/45/UE

Símbolos de peligro



C - Corrosivo

Componentes peligrosos : Sodium Hydroxide

Frases R : R35 - Provoca quemaduras graves.

Frases S : S1/2 - Consérvese bajo llave y manténgase fuera del alcance de los niños.

S13 - Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. S24/25 - Evítese el contacto con los ojos y la piel.

S26 - En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y

acúdase a un médico.

S27/28 - Después del contacto con la piel, quítese inmediatamente toda la ropa manchada o

salpicada y lávese inmediata y abundantemente con agua.

S36/37/39 - Úsense indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara. S45 - En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstresele la etiqueta).

2.3. Otros peligros

No se dispone de más información

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) nº 453/2010

3.2. Mezclas

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según la directiva 67/548/CEE
Sodium Hydroxide	(No CAS) 1310-73-2 (No CE) 215-185-5 (No Índice) 011-002-00-6	10 - 20	C; R35
Etidronic Acid	(No CAS) 2809-21-4 (No CE) 220-552-8	1 - 5	Xn; R22 Xi; R41
Potassium Hydroxide	(No CAS) 1310-58-3 (No CE) 215-181-3 (No Índice) 019-002-00-8	1 - 5	Xn; R22 C; R35
Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]
Sodium Hydroxide	(No CAS) 1310-73-2 (No CE) 215-185-5 (No Índice) 011-002-00-6	10 - 20	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314
Etidronic Acid	(No CAS) 2809-21-4 (No CE) 220-552-8	1 - 5	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
Potassium Hydroxide	(No CAS) 1310-58-3 (No CE) 215-181-3 (No Índice) 019-002-00-8	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1A, H314

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

: Lavar inmediatamente con abundante agua (15 min.). Si es necesario, aplicar compresas frías para aliviar la irritación. 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

Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión

: No dar nada para beber, o solo un poco de agua. No provocar vómito. Consultar al

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

: Puede causar irritación grave.

médico/servicio médico.

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.

ingestión

. Dolores gastrolinestinales.

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 : 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.

19/02/2013 ES (español) 2/6

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) nº 453/2010

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.

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

: Evítese el contacto con los ojos. Evítese el contacto con la piel. 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. Almacenar en un lugar bien

ventilado. Mantener en lugar fresco.

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 indumentaria adecuada y protección para los ojos/la cara.

Protección de las manos : Guantes para uso doméstico.

Protección ocular : Gafas de seguridad.

Protección de la piel y del cuerpo : No aplicable.

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 : Claro.
Olor : inodoro.

Umbral olfativo : No hay datos disponibles pH : 13

 pH
 : 13

 pH solución
 : 1 %

 Punto de fusión
 : No se mide.

Punto de solidificación : No hay datos disponibles

Punto de ebullicíon : 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

19/02/2013 ES (español) 3/6

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) nº 453/2010

Densidad relativa : No hay datos disponibles

Densidad : 1267 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 : No hay datos disponibles

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

Corrosividad : Provoca quemaduras 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. Carcinogenidad: 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. 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. Corrosividad: puede causar quemaduras graves.

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.

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

Determinación del resultado de las Sin presencia de i

características PBT

Sin presencia de ingredientes PBT y mPmB

12.6. Otros efectos adversos

Otra información : No se conocen otros efectos.

19/02/2013 ES (español) 4/6

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) nº 453/2010

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

UN No. : 1719

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial para el transporte : Caustic alkali liquid, n.o.s

Descripción del documento del transporte : UN 1719 (Sodium Hydroxide), 8, III, (E)

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

14.3.1. Transporte por via terrestre

Clase (ADR) : 8 - Las substancias corrosivas

Peligron^o (código Kemler) : 80 Código de clasificación : C9

Etiquetas de peligro (ADR) : 8 - Las substancias corrosivas



Clave de limitación de túnel : E LQ : 5L Cantidades exceptuadas (ADR) : E1

14.3.2. Transporte marítimo

 Número EmS (1)
 : F-A

 Número EmS (2)
 : S-B

14.3.3. Transporte aéreo

 Instrucción "cargo" (ICAO)
 : 820

 Instrucción "passenger" (ICAO)
 : 818

 Instrucción "passenger" - Cantidades limitades
 : Y818

(ICAO)

14.4. Grupo de embalaje

Grupo de embalaje (ADR) : III

14.5. Peligros de contaminación

Otra información : Ninguna otra información disponible.

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No se dispone de más información

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

Estado durante el transporte (ADR-RID) : como líquido.

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.

15.2. Evaluación de la seguridad química

No aplicable

19/02/2013 ES (español) 5/6

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) nº 453/2010

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 indicato 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 ::

complete de las mases 11, 11 y 2011			
Toxicidad extrema (oral) Categoria 4			
Lesiones / irritaciones graves de los ojos Categoria 1			
Corrosivos para los metales Categoria 1			
cauterización/irritación de la piel Categoria 1A			
Puede ser corrosivo para los metales			
Nocivo en caso de ingestión			
Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves			
Provoca lesiones oculares graves			
Nocivo por ingestión.			
Provoca quemaduras graves.			
Riesgo de lesiones oculares graves.			
Corrosivo			
Irritante			
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.

19/02/2013 ES (español) 6/6