

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



Versión: 1

Vanish Oxi Action Gel

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1 Identificador del producto

Nombre del producto : Vanish Oxi Action Gel
SDS # : D8124972
Tipo del producto : Aditivo Quitamanchas en gel para la lavadora.
Uso del producto : Consumidor

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

Usos identificados

Usos por los consumidores: Domicilios particulares (= público general = consumidores)

1.3 Fabricante:

Reckitt Benckiser Italy
Via Sant'Antonio, 5
30034 MIRA, VENICE
ITALY
++39 041 5629211

Dirección de e-mail de la persona responsable de esta FDS : fichas.seguridad@reckittbenckiser.com

Contacto Nacional:

Reckitt Benckiser (España, S.L.)
C/ Mataró, 28 08403 Granollers - Barcelona
Telf: ++ 34 93 481 3200 Fax: ++ 34 93 842 6052

1.4 Teléfono de emergencia

Centro de información toxicológica/organismo asesor nacional

Número de teléfono : ++34 93 481 3200 (Lunes-Jueves: 8:00h - 9:00h, Viernes: 8:00h - 14:00h)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Definición del producto : Mezcla

Clasificación según la Directiva 1999/45/CE [DPD]

Este producto está clasificado como peligroso de acuerdo con la Directiva 1999/45/CEE y sus enmiendas.

Clasificación : Xn; R22
Xi; R41

Peligros para la salud humana : Nocivo por ingestión. Riesgo de lesiones oculares graves.

Consultar en la Sección 16 el texto completo de las frases R o declaraciones H arriba mencionadas.

En caso de requerir información más detallada relativa a los síntomas y efectos sobre la salud, consulte en la Sección 11.

2.2 Elementos de la etiqueta

Símbolo o símbolos de peligro :



Indicación de peligro : Nocivo

Frases de riesgo : R22- Nocivo por ingestión.
R41- Riesgo de lesiones oculares graves.

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 07/11/2013.

D8124972

Frasas de seguridad : S2- Manténgase fuera del alcance de los niños.
 S25- Evítese el contacto con los ojos.
 S26- En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.
 S39- Úsese protección para los ojos/la cara.
 S46- En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstresele la etiqueta o el envase.
 S50- No mezclar con blanqueantes clorados

Ingredientes peligrosos (DPD) : Hydrogen peroxide

Elementos suplementarios que deben figurar en las etiquetas (DPD) : Después de utilizar el producto, lávese las manos. Si al contacto con las manos aparecen pequeñas manchas blanquecinas no se alarme. El efecto blanqueante es temporal y reversible. En caso de salpicaduras, lávese inmediatamente con abundante agua. Para pieles sensibles se recomienda el uso de guantes.

Requisitos especiales de envasado

Recipientes que deben ir provistos de un cierre de seguridad para niños : No aplicable.

Advertencia de peligro táctil : Sí, se aplica.

2.3 Otros peligros

Otros peligros que no conducen a una clasificación : No se conoce ninguno.

Información adicional : Corto plazo Piel Agente de blanqueado. EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Aclararse la piel con agua.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

Sustancia/preparado : Mezcla					
Nombre del producto o ingrediente	Identificadores	%	Clasificación		Tipo
			67/548/CEE	Reglamento (CE) nº. 1272/2008 [CLP]	
peróxido de hidrogeno	CE: 231-765-0 CAS: 7722-84-1 Índice: 008-003-00-9	5 - 10	O; R8 R5 Xn; R20/22 C; R35	Ox. Liq. 1, H271 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 (Irritación de las vías respiratorias)	[1]
Alcohols, C12-14, ethoxylated	CE: 500-213-3 CAS: 68439-50-9	5 - 10	Xn; R22 Xi; R41 N; R50	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400	[1]
ácido bencenosulfónico, mono-C10-14-alkil derivados, sales de sodio	CE: 285-600-2 CAS: 85117-50-6	5 - 10	Xn; R22 Xi; R41, R38	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318	[1]
Alcohols, C12-16, ethoxylated	CE: 500-221-7 CAS: 68551-12-2	< 2.5	Xi; R41 N; R50	Eye Dam. 1, H318; Acuático Agudo 1; H400	[1]
Alcohols, C12-18, ethoxylated and propoxylated	REACH #: 02-2119548505-30 CE: 500-242-1 CAS: 66997-21-1	0.25 - 1	Xi; R36/38	Ojos Irr.2, H319	[1]
Alcohols, C12-15, ethoxylated	CE: 500-195-7 CAS: 68131-39-5	< 0.25	Xi; R41 N; R50	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	[1]

D8124972

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

			Véase la sección 16 para el texto completo de las frases R mencionadas.	Consultar en la Sección 16 el texto completo de las frases H arriba declaradas.	
--	--	--	---	---	--

[Reglamento de la UE \(CE\) nº. 1907/2006 \(REACH\)](#)

[Anexo XIV - Lista de sustancias sujetas a autorización](#)

[Anexo XIV](#)

Ninguno de los componentes está listado.

[Sustancias altamente preocupantes](#)

Ninguno de los componentes está listado.

[Anexo XVII - Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos](#) : No aplicable.

No hay ningún ingrediente adicional presente que, bajo el conocimiento actual del proveedor y en las concentraciones aplicables, sea clasificado como de riesgo para la salud o el medio ambiente, como PBT o mPmB o tenga asignado un límite de exposición laboral y por lo tanto deban ser reportados en esta sección.

Tipo

- [1] Sustancia clasificada con un riesgo a la salud o al medio ambiente
- [2] Sustancia con límites de exposición profesionales
- [3] La sustancia cumple los criterios de PBT según el Reglamento (CE) nº. 1907/2006, Anexo XIII
- [4] La sustancia cumple los criterios de mPmB según el Reglamento (CE) nº. 1907/2006, Anexo XIII
- [5] Sustancia que suscite un grado de preocupación equivalente

Los límites de exposición laboral, en caso de existir, figuran en la sección 8.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

- Contacto con los ojos** : Obtenga atención médica inmediatamente. Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Las quemaduras químicas se deben tratar inmediatamente por un médico.
- Inhalación** : Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca. Consiga atención médica si persisten los efectos de salud adversos o son severos. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire.
- Contacto con la piel** : Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
- Ingestión** : Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. Deje de proporcionarle agua si la persona expuesta se encuentra mal ya que los vómitos pueden ser peligrosos. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Si vomita, mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Procurar atención médica. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga

D8124972

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire.

Protección del personal de primeros auxilios : No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Efectos agudos potenciales para la salud

- Contacto con los ojos** : Severamente irritante para los ojos. Riesgo de lesiones oculares graves.
Inhalación : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Contacto con la piel : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Ingestión : Nocivo por ingestión.

Signos/síntomas de sobreexposición

- Contacto con los ojos** : Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:
dolor o irritación
lagrimeo
rojez
Inhalación : Ningún dato específico.
Contacto con la piel : Ningún dato específico.
Ingestión : Ningún dato específico.

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

- Notas para el médico** : Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad. Tratar sintomáticamente.
Tratamientos específicos : No hay un tratamiento específico.

En caso de accidente consultar al **Servicio Médico de Información Toxicológica, teléfono 91 5620420.**

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

- Medios de extinción apropiados** : Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
Medios de extinción no apropiados : No se conoce ninguno.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

- Peligros derivados de la sustancia o mezcla** : En un incendio, pueden producirse productos de descomposición peligrosos.
Productos de descomposición térmica peligrosos : Ningún dato específico.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

- Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendios** : En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.

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** : No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.
- Para el personal de emergencia** : Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.

- 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente** : Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

- Derrame pequeño** : Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.
- Gran derrame** : Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Aproximarse al vertido en el sentido del viento. Evite que se introduzca en alcantarillas, canales de agua, sótanos o áreas reducidas. Lave los vertidos hacia una planta de tratamiento de efluentes o proceda como se indica a continuación. Detener y recoger los derrames con materiales absorbentes no combustibles, como arena, tierra, vermiculita o tierra de diatomeas, y colocar el material en un envase para desecharlo de acuerdo con las normativas locales. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación. El material absorbente contaminado puede presentar el mismo riesgo que el producto derramado.

- 6.4 Referencia a otras secciones** : Consultar en la Sección 1 la información de contacto en caso de emergencia. Consultar en la Sección 8 la información relativa a equipos de protección personal apropiados. Consulte en la Sección 13 la información adicional relativa al tratamiento de residuos.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

La información recogida en esta sección contiene consejos e indicaciones generales. La lista de Usos identificados en la Sección 1 debe ser consultada para cualquier información disponible de uso específico mencionada en Escenario(s) de Exposición.

7.1 Precauciones para una manipulación segura

- Medidas de protección** : Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). No introducir en ojos en la piel o en la ropa. No ingerir. Evite respirar vapor o neblina. Consérvese en su envase original o en uno alternativo aprobado fabricado en un material compatible, manteniéndose bien cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.
- Información relativa a higiene en el trabajo de forma general** : Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

D8124972

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

Almacenamiento : No conservar a temperaturas superiores a: 40°C (104°F). Conservar de acuerdo con las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.

7.3 Usos específicos finales

Recomendaciones : Usos por los consumidores: Domicilios particulares (= público general = consumidores)

Soluciones específicas del sector industrial : No disponible.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

La información recogida en esta sección contiene consejos e indicaciones generales. La lista de Usos identificados en la Sección 1 debe ser consultada para cualquier información disponible de uso específico mencionada en Escenario(s) de Exposición.

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición profesional

Nombre del producto o ingrediente	Valores límite de la exposición
Europa	Se desconoce el valor límite de exposición.

Procedimientos recomendados de control : Si este producto contiene ingredientes con límites de exposición, puede ser necesaria la supervisión personal, del ambiente de trabajo o biológica para determinar la efectividad de la ventilación o de otras medidas de control y/o la necesidad de usar un equipo de protección respiratoria. Deben utilizarse como referencia normas de monitorización como las siguientes: Norma europea EN 689 (Atmósferas en los lugares de trabajo. Directrices para la evaluación de la exposición por inhalación de agentes químicos para la comparación con los valores límite y estrategia de medición) Norma europea EN 14042 (Atmósferas en los lugares de trabajo. Directrices para la aplicación y uso de procedimientos para evaluar la exposición a agentes químicos y biológicos) Norma europea EN 482 (Atmósferas en los lugares de trabajo. Requisitos generales relativos al funcionamiento de los procedimientos para la medida de agentes químicos) Deberán utilizarse asimismo como referencia los documentos de orientación nacionales relativos a métodos de determinación de sustancias peligrosas.

8.2 Fabricante: Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados : Una ventilación usual debería ser suficiente para controlar la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados.

Medidas de protección individual

Medidas higiénicas : Lave las manos, antebrazos y cara completamente después de manejar productos químicos, antes de comer, fumar y usar el lavabo y al final del período de trabajo. Usar las técnicas apropiadas para eliminar ropa contaminada. Lavar las ropas contaminadas antes de volver a usarlas. Verifique que las estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad se encuentren cerca de las estaciones de trabajo.

Protección de los ojos/la cara : Se debe usar equipo protector ocular que cumpla con las normas aprobadas cuando una evaluación del riesgo indique que es necesario evitar toda exposición a salpicaduras del líquido, lloviznas o polvos. Si es posible el contacto, se debe utilizar la siguiente protección, salvo que la valoración indique un grado de protección más alto: gafas protectoras contra salpicaduras químicas.

Protección de la piel

D8124972

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

- Protección de las manos** : Si una evaluación del riesgo indica que es necesario, se deben usar guantes químico-resistentes e impenetrables que cumplan con las normas aprobadas siempre que se manejen productos químicos. Tomando en consideración los parámetros especificados por el fabricante de los guantes, comprobar durante el uso que los guantes siguen conservando sus propiedades protectoras. Hay que observar que el tiempo de paso de cualquier material utilizado con guantes puede ser diferente para distintos fabricantes de guantes. En el caso de mezclas, consistentes en varias sustancias, no es posible estimar de manera exacta, el tiempo de protección que ofrecen los guantes.
Nivel de permeabilidad 6, nivel de penetración 3, de acuerdo a EN 374 y considerando la exposición a las sustancias mencionadas en la sección 3.
- Protección corporal** : Antes de utilizar este producto se debe seleccionar equipo protector personal para el cuerpo basándose en la tarea a ejecutar y los riesgos involucrados y debe ser aprobado por un especialista.
- Otro tipo de protección cutánea** : Se deben elegir el calzado adecuado y cualquier otra medida de protección cutánea necesaria dependiendo de la tarea que se lleve a cabo y de los riesgos implicados. Tales medidas deben ser aprobadas por un especialista antes de proceder a la manipulación de este producto.
- Protección respiratoria** : Use un respirador purificador de aire o con suministro de aire, que esté ajustado apropiadamente y que cumpla con las normas aprobadas si una evaluación del riesgo indica es necesario. Se debe seleccionar el respirador en base a los niveles de exposición reales o previstos, a la peligrosidad del producto y al grado de seguridad de funcionamiento del respirador elegido.
- Controles de exposición medioambiental** : Se deben verificar las emisiones de los equipos de ventilación o de los procesos de trabajo para verificar que cumplen con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente. En algunos casos para reducir las emisiones hasta un nivel aceptable, será necesario usar depuradores de humo, filtros o modificar el diseño del equipo del proceso.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto

Estado físico	: Líquido.
Color	: Rosa Violeta.
Olor	: Característico.
Umbral olfativo	: No disponible.
pH	: 4 a 4.6
Punto de fusión/punto de congelación	: No disponible.
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	: No disponible.
Punto de inflamación	: No disponible.
Tasa de evaporación	: No disponible.
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No disponible.
Tiempo de Combustión	: No aplicable.
Velocidad de Combustión	: No aplicable.
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	: No disponible.
Presión de vapor	: No disponible.
Densidad de vapor	: No disponible.
Densidad	: 1.03 a 1.05 g/cm ³ [20°C]
Solubilidad(es)	: Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.

D8124972

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

Coeficiente de reparto n-octanol/agua	: No disponible.
Temperatura de descomposición	: No disponible.
Viscosidad	: Dinámico (temperatura ambiente): 1150 a 1550 mPa·s
Propiedades explosivas	: No disponible.
Propiedades comburentes	: No disponible.
Corrosividad Observaciones	: No disponible.

9.2 Información adicional

Ninguna información adicional.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad	: No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
10.2 Estabilidad química	: El producto es estable.
10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas	: En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas. Polimerización. : No hay datos disponibles sobre la mezcla en sí.
10.4 Condiciones que deben evitarse	: No mezclar con Ácidos o agentes oxidantes
10.5 Materiales incompatibles	: No mezclar con productos químicos del hogar
10.6 Productos de descomposición peligrosos	: Productos de descomposición peligrosos : óxidos de carbono , Varios Productos químicos orgánicos. En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
Inestabilidad Condiciones	: No disponible.
Temperatura de inestabilidad	: No disponible.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Dosis	Exposición
Alcohols, C12-16, ethoxylated	DL50 Oral	Rata	500 a 2000 mg/kg	-
Ruta			Valor ETA (estimación de toxicidad aguda según GHS)	

Irritación/Corrosión

D8124972

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Puntuación	Exposición	Observación
peróxido de hidrogeno	Ojos - Muy irritante	Conejo	-	1 milligrams	-
Alcohols, C12-16, ethoxylated 7EO	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	24 horas 100 microliters	-
Alcohols, C12-16, ethoxylated	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	24 horas 100 microliters	-

Sensibilización

Ningún efecto conocido según nuestra base de datos.

Mutagénesis

Ningún efecto conocido según nuestra base de datos.

Carcinogenicidad

Ningún efecto conocido según nuestra base de datos.

Toxicidad para la reproducción

Ningún efecto conocido según nuestra base de datos.

Teratogenicidad

Ningún efecto conocido según nuestra base de datos.

Efectos agudos potenciales para la salud

- Contacto con los ojos** : Severamente irritante para los ojos. Riesgo de lesiones oculares graves.
- Inhalación** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
- Contacto con la piel** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
- Ingestión** : Nocivo por ingestión.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

- Contacto con los ojos** : Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:
dolor o irritación
lagrimeo
rojez
- Inhalación** : Ningún dato específico.
- Contacto con la piel** : Ningún dato específico.
- Ingestión** : Ningún dato específico.

Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Exposición a corto plazo

Posibles efectos inmediatos : No disponible.

Posibles efectos retardados : No disponible.

Exposición a largo plazo

Posibles efectos inmediatos : No disponible.

Posibles efectos retardados : No disponible.

Efectos crónicos potenciales para la salud

No disponible.

Conclusión/resumen : No disponible.

D8124972

SECCIÓN 11: Información toxicológica

General	: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Carcinogenicidad	: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Mutagénesis	: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Teratogenicidad	: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Efectos de desarrollo	: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Efectos sobre la fertilidad	: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Información adicional : No disponible.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Exposición
peróxido de hidrogeno	Agudo EC50 1.2 mg/l Agua marina	Algas - Dunaliella tertiolecta - Fase de crecimiento exponencial	72 horas
	Agudo EC50 5.38 mg/l Agua fresca	Algas - Pseudokirchneriella subcapitata	96 horas
	Agudo EC50 2320 µg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna - Neonato	48 horas
	Agudo CL50 22 ppm Agua fresca	Pescado - Oncorhynchus mykiss - Juvenil (Nuevo, Cría, Destetado)	96 horas
Alcohols, C12-18, ethoxylated and propoxylated	Agudo EC50 0.1 a 1 mg/l	Plantas acuáticas	72 horas
	Agudo EC50 0.1 a 1 mg/l Agua fresca	Dafnia	48 horas
Alcohols, C12-15, ethoxylated	Agudo CL50 0.1 a 1 mg/l Agua fresca	Pescado - Leuciscus idus	96 horas
	Agudo EC50 0.7 mg/l Agua fresca	Algas - Pseudokirchneriella subcapitata	96 horas
	Agudo EC50 0.39 mg/l Agua fresca	Crustáceos - Ceriodaphnia dubia - Neonato	48 horas
	Agudo EC50 302 µg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna - Neonato	48 horas
	Agudo CL50 1030 µg/l Agua fresca	Pescado - Oncorhynchus mykiss	96 horas
	Crónico NOEC 83 µg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna - Neonato	21 días

12.2 Persistencia y degradabilidad

Ningún efecto conocido según nuestra base de datos.

Nombre del producto o ingrediente	Vida media acuática	Fotólisis	Biodegradabilidad
Alcohols, C12-18, ethoxylated and propoxylated	-	-	Fácil

12.3 Potencial de bioacumulación

Nombre del producto o ingrediente	LogP _{ow}	FBC	Potencial
peróxido de hidrogeno	-1.36	-	bajo

D8124972

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.4 Movilidad en el suelo

Coefficiente de partición tierra/agua (K_{oc}) : No disponible.

Movilidad : No disponible.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

PBT : No aplicable.

mPmB : No aplicable.

12.6 Otros efectos adversos : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

La información recogida en esta sección contiene consejos e indicaciones generales. La lista de Usos identificados en la Sección 1 debe ser consultada para cualquier información disponible de uso específico mencionada en Escenario(s) de Exposición.

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto

Métodos de eliminación : Los residuos deben ser deshechados de acuerdo con las regulaciones federales, estatales y locales de control ambiental. Los envases residuales deben reciclarse.

Residuos Peligrosos : La clasificación del producto puede cumplir los criterios de mercancía peligrosa.

Empaquetado

Métodos de eliminación : Evitar o minimizar la generación de residuos cuando sea posible. Los envases residuales deben reciclarse. Sólo se deben contemplar la incineración o el enterramiento cuando el reciclaje no sea factible.

Precauciones especiales : Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. Deben tomarse precauciones cuando se manipulen recipientes vaciados que no hayan sido limpiados o enjuagados. Los envases vacíos o los revestimientos pueden retener residuos del producto. Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Esta preparación no está clasificada como peligrosa según las normativas de transporte internacionales (ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA).

Para el transporte a larga distancia de material voluminoso o de palets envueltos, tener en cuenta las secciones 7 y 10.

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

Valoración de la seguridad química a raíz del reglamento 1907/2006/CE: No relevante.

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Anexo XVII - : No aplicable.

Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos

Inventario de Europa : Todos los componentes están listados o son exentos.

D8124972

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

[Lista de la ley de prevención y control integrados de la contaminación \(IPPC\) - Aire](#) : No inscrito

[Lista de la ley de prevención y control integrados de la contaminación \(IPPC\) - Agua](#) : No inscrito

[CMR Sustancias](#)

Ninguno de los componentes está listado.

[Clase de riesgo para el agua](#) : 2 Apéndice N° 4

SECCIÓN 16: Otra información

[Abreviaturas y acrónimos](#) : ETA = Estimación de Toxicidad Aguda
CLP = Reglamento sobre Clasificación, Etiquetado y Envasado [Reglamento (CE) No 1272/2008]
DNEL = Nivel sin efecto derivado
Indicación EUH = Indicación de Peligro específica del CLP
PNEC = Concentración Prevista Sin Efecto
RRN = Número de Registro REACH

[Principales referencias bibliográficas y fuentes de datos](#) : No disponible.

[Europa](#)

[Texto completo de las frases H abreviadas](#) : H271 Puede provocar un incendio o una explosión; muy comburente.
H302 Nocivo en caso de ingestión.
H302 Nocivo en caso de ingestión.
(oral)
H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H315 Provoca irritación cutánea.
H318 Provoca lesiones oculares graves.
H319 Provoca irritación ocular grave.
H332 Nocivo en caso de inhalación.
(inhalation)
H335 Puede irritar las vías respiratorias. (Irritación de las vías respiratorias)
(Respiratory tract irritation)
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.

[Texto completo de las clasificaciones \[CLP/SGA\]](#) : Acute Tox. 4, H302 TOXICIDAD AGUDA (oral) - Categoría 4
Acute Tox. 4, H332 TOXICIDAD AGUDA (inhalación) - Categoría 4
Aquatic Acute 1, H400 PELIGRO ACUÁTICO AGUDO - Categoría 1
Aquatic Chronic 1, H410 PELIGRO ACUÁTICO A LARGO PLAZO - Categoría 1
Aquatic Chronic 3, H412 PELIGRO ACUÁTICO A LARGO PLAZO - Categoría 3
Eye Dam. 1, H318 LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 1
Eye Irrit. 2, H319 LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2
Ox. Liq. 1, H271 LÍQUIDOS COMBURENTES - Categoría 1
Skin Corr. 1A, H314 CORROSIÓN O IRRITACIÓN CUTÁNEAS - Categoría 1A

[Fecha de emisión/Fecha de revisión](#) : 07/11/2013.

12/13

D8124972

SECCIÓN 16: Otra información

	Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335 (Respiratory tract irritation)	CORROSIÓN O IRRITACIÓN CUTÁNEAS - Categoría 2 TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIÓN ÚNICA (Irritación de las vías respiratorias) - Categoría 3
Texto completo de las frases R abreviadas	:	R8- Peligro de fuego en contacto con materias combustibles. R5- Peligro de explosión en caso de calentamiento. R22- Nocivo por ingestión. R20/22- Nocivo por inhalación y por ingestión. R35- Provoca quemaduras graves. R41- Riesgo de lesiones oculares graves. R38- Irrita la piel. R50- Muy tóxico para los organismos acuáticos.
Texto completo de las clasificaciones [DSD/DPD]	:	O - Comburente C - Corrosivo Xn - Nocivo Xi - Irritante N - Peligroso para el medio ambiente
Fecha de emisión/ Fecha de revisión	:	07/11/2013.
Fecha de la emisión anterior	:	No hay validación anterior.
Versión	:	1
Preparada por	:	Reckitt Benckiser Italy Via Sant'Antonio, 5 30034 MIRA, VENICE ITALY ++39 041 5629211

Aviso al lector

Según nuestro conocimiento y experiencia, la información aquí contenida es correcta. No obstante, ni el proveedor ni ninguna de sus subsidiarias asumen ninguna responsabilidad sobre la exactitud o integridad de la información aquí contenida. La determinación final relativa a la idoneidad de todo material es responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con cautela. Si bien aquí se describen ciertos peligros, no podemos garantizar que éstos sean los únicos que existan.