FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

HEALTH > HYGIENE > HOME

Sidol Limpia Metales Versión: 2

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

1.1 Identificador del producto

: Sidol Limpia Metales Nombre del producto

SDS# : D0138108 Formulación # : 0289699

Tipo del producto : Limpieza de los metales.

Uso del producto : Consumidor

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

Usos identificados

Productos de lavado y limpieza (incluidos los productos que contienen disolventes) Usos por los consumidores: Domicilios particulares (= público general = consumidores)

1.3 Fabricante:

PT. Reckitt Benckiser Indonesia

Jl. Raya Narogong Km 15, Pangkalan VIII Desa Limusnunggal Cileungsi Bogor, West Java Indonesia 16820

T: 62218230290 Fax: 62218230613

Dirección de e-mail de la

fichas.seguridad@reckittbenckiser.com

persona responsable de

esta FDS Reckitt Benckiser (España, S.L)

C/ Mataró, 28 08403 Granollers - Barcelona **Contacto nacional**

Telf: ++ 34 93 481 3200 Fax: ++ 34 93 842 6052

1.4 Teléfono de emergencia

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

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Definición del producto : Mezcla

Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) nº. 1272/2008 [CLP/GHS]

Skin Irrit. 2. H315 Eye Irrit. 2, H319

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

Este producto no está clasificado como peligroso de acuerdo con la Directiva 1999/45/CE y sus enmiendas.

Clasificación : No clasificado.

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

Fecha de emisión/Fecha de : 27/06/2014. 1/13

Pictogramas de peligro

Palabra de advertencia

Atención

Indicaciones de peligro

Provoca irritación ocular grave. Provoca irritación cutánea.

General

Mantener fuera del alcance de los niños.

Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

Leer la etiqueta antes del uso.

Prevención

: Levar guantes y gafas/máscara de protección.

Respuesta

: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con aqua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir

aclarando.

Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.

En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE INFORMACION

TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar.

Almacenamiento

: No aplicable.

Eliminación

: No aplicable.

Frases de riesgo Frases de seguridad : Este producto no está clasificado de acuerdo con la legislación de la UE.

: \$2- Manténgase fuera del alcance de los niños.

S46- En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstresele la

etiqueta o el envase.

Ingredientes peligrosos

(DPD)

: No aplicable

Ingredientes peligrosos

(CLP)

: amoniaco, anhidro

Elementos suplementarios que deben figurar en las

etiquetas (DPD)

: No aplicable.

Elementos suplementarios : No aplicable. que deben figurar en las

etiquetas (CLP)

Requisitos especiales de envasado

Recipientes que deben ir provistos de un cierre de

: No aplicable.

seguridad para niños Advertencia de peligro

: No aplicable.

táctil

2.3 Otros peligros

Otros peligros que no conducen a una clasificación

: No se conoce ninguno.

SECCION 3: Composición/información sobre los componentes

Sustancia/preparado : Mezcla

Fecha de emisión/Fecha de : 27/06/2014. 2/13

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

			<u>Clasificación</u>		
Nombre del producto o ingrediente	Identificadores	%	67/548/CEE	Reglamento (CE) nº. 1272/2008 [CLP]	Tipo
amoniaco, anhidro	CE: 231-635-3 CAS: 7664-41-7 Índice: 007-001-00-5	0.25 - 1	R10 T; R23 C; R34 N; R50	Flam. Gas 2, H221 Press. Gas, H280 Acute Tox. 3, H331 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400	[1] [2]
			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 - : No aplicable.

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

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.

<u>Tipo</u>

- 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

: Enjuaguar 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. Procurar atención médica.

Inhalación

Pransportar 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.

Fecha de emisión/Fecha de revisión

: 27/06/2014.

3/13

SECCION 4: Primeros auxilios

En caso de inhalación de productos en descomposición en un incendio, los síntomas pueden aparecer posteriormente. Es posible que la persona expuesta tenga que estar bajo vigilancia médica por un período de 48 horas.

: Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado Contacto con la piel

contaminados. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Procurar

atención médica.

: Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Traslade al aire Ingestión

libre. 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. Consiga atención médica si persisten los efectos de salud adversos o son severos. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente.

Asegure una buena circulación de aire.

primeros auxilios

Protección del personal de : 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

: Provoca irritación ocular grave. Contacto con los ojos

Inhalación : La exposición a los productos de degradación puede producir riesgos para la salud.

Es posible que los efectos graves surjan a largo plazo tras la exposición.

: Provoca irritación cutánea. Contacto con la piel

: Irritante para la boca, la garganta y el estómago. Ingestión

Signos/síntomas de sobreexposición

: Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: Contacto con los ojos

dolor o irritación

lagrimeo rojez

Inhalación : Ningún dato específico.

Contacto con la piel : Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:

> irritación rojez

Ingestión : Ningún dato específico.

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

Notas para el médico Fratar sintomáticamente.

: No hay un tratamiento específico. Tratamientos específicos

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

Fecha de emisión/Fecha de : 27/06/2014. 4/13

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

Peligros derivados de la sustancia o mezcla

Productos de descomposición térmica peligrosos

- : La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
- Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: óxido de nitrógeno óxido/óxidos metálico/metálicos

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendios

- Equipo de protección especial para el personal 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.
- : 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 la información mencionada en "Para personal de no emergencia".

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

: Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vias fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vias 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.

Fecha de emisión/Fecha de revisión

: 27/06/2014.

En cumplimiento del Reglamento (EC) nº 1907/2006 (REACH), Anexo II - Europa

D0138108

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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 proteccion personal adecuado (Consultar Sección 8). No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. 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 resíduos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva

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 deberan 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

Almacenamiento

: 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

Productos de lavado y limpieza (incluidos los productos que contienen disolventes)

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

consumidores)

Soluciones específicas del : No disponible.

sector industrial

SECCION 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

Fecha de emisión/Fecha de revisión

: 27/06/2014.

6/13

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

Nombre del producto o ingrediente	Valores límite de la exposición - INSHT 2015
Europa	
CAS: 7664-41-7	VLA-ED: 20 ppm 8 horas VLA-ED: 14 mg/m3 8 horas VLA-EC: 50 ppm 15 minutos. VLA-EC: 36 mg/m³ 15 minutos.

Procedimientos recomendados de control

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 un equipo protector ocular que cumpla con las normas aprobadas cuando una evaluación del riesgo indique que es necesario, a fin de evitar toda exposición a salpicaduras del líquido, lloviznas, gases 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

Protección de las manos

wi 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 penetracion 3, de acuerdo a EN 374 y considerando la exposicion a las substancias mencionadas en la seccion 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.

Fecha de emisión/Fecha de revisión

: 27/06/2014.

SECCION 8: Controles de exposición/protección individual

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. [Líquido viscoso.]

Marrón-amarillento. Color

: Amoniacal. **Olor Umbral olfativo** No disponible. pН : 10.1 a 11.1 Punto de fusión/punto de : No disponible.

congelación

Punto inicial de ebullición e

intervalo de ebullición

: No disponible.

Punto de inflamación [El producto no sustenta la combustión.]

Tasa de evaporación : No disponible. Inflamabilidad (sólido, gas) : No disponible. Tiempo de Combustión : No aplicable. Velocidad de Combustión : No aplicable. Límites superior/inferior de : No disponible.

inflamabilidad o de

explosividad

Presión de vapor : No disponible. Densidad de vapor : No disponible.

Densidad : 1.15 a 1.25 g/cm³ [20°C]

Solubilidad(es) : No disponible. Coeficiente de reparto n-: No disponible.

octanol/aqua

Temperatura de descomposición : No disponible.

Dínámico (temperatura ambiente): 200 a 700 mPa·s Viscosidad

Propiedades explosivas No disponible. **Propiedades comburentes** : No disponible. **Corrosividad Observaciones** : No disponible.

9.2 Información adicional

Ninguna información adicional.

Fecha de emisión/Fecha de : 27/06/2014. 8/13

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

: Mingún dato específico.

10.5 Materiales incompatibles

: No mezclar con productos químicos del hogar

10.6 Productos de descomposición peligrosos Inestabilidad Condiciones

: Productos de descomposición peligrosos : óxidos de carbono , Varios Productos químicos orgánicos.

: 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
amoniaco, anhidro	CL50 Inhalación Gas. CL50 Inhalación Gas.		9500 ppm 2000 ppm	1 horas 4 horas

Estimaciones de toxicidad aguda

Ruta	Valor ETA (estimación de toxicidad aguda según GHS)
mhalación (gases)	138000 ppm

Irritación/Corrosión

Ningún efecto conocido según nuestra base de datos.

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.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

Fecha de emisión/Fecha de : 27/06/2014. 9/13

En cumplimiento del Reglamento (EC) nº 1907/2006 (REACH), Anexo II - Europa

D0138108

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Ningún efecto conocido según nuestra base de datos.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

Ningún efecto conocido según nuestra base de datos.

Peligro de aspiración

Ningún efecto conocido según nuestra base de datos.

Efectos agudos potenciales para la salud

Contacto con los ojos : Provoca irritación ocular grave.

Inhalación : La exposición a los productos de degradación puede producir riesgos para la salud.

Es posible que los efectos graves surjan a largo plazo tras la exposición.

Contacto con la piel : Provoca irritación cutánea.

Ingestión : Irritante para la boca, la garganta y el estómago.

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 : ✓os síntomas adversos pueden incluir los siguientes:

irritación rojez

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 : No

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.

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.

Fecha de emisión/Fecha de : 27/06/2014. 10/13

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Exposición
amoniaco, anhidro	Agudo CL50 2080 µg/l Agua fresca	Algas - Ulva fasciata - Zoea Crustáceos - Gammarus pulex Dafnia - Daphnia magna Pescado - Hypophthalmichthys nobilis Pescado - Dicentrarchus labrax	96 horas 48 horas 48 horas 96 horas

12.2 Persistencia y degradabilidad

Ningún efecto conocido según nuestra base de datos.

12.3 Potencial de bioacumulación

Ningún efecto conocido según nuestra base de datos.

12.4 Movilidad en el suelo

Coeficiente de partición

tierra/agua (Koc)

: 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 Empaguetado

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

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. Los envases vacíos o los revestimentos pueden retener residuos del producto. Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vias fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas.

Fecha de emisión/Fecha de : 27/06/2014. 11/13

SECCION 14: Información relativa al transporte

No regulado. 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.

SECCION 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

Lista de la lev de : No inscrito

prevención y control integrados de la contaminación (IPPC) -

Aire

Lista de la ley de : No inscrito prevención y control integrados de la

contaminación (IPPC) -**Agua**

CMR Sustancias

Ninguno de los componentes está listado.

Clase de riesgo para el : 1 Apéndice Nº 4

agua

15.2 Evaluación de la seguridad química

: No aplicable.

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.

Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) nº. 1272/2008 [CLP/GHS]

Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319

Procedimiento utilizado para deducir la clasificación según el Reglamento (CE) nº. 1272/2008 [CLP/SGA]

	Clasificación	Justificación
kin Irrit. 2, H315		de cálculo
Eye Irrit. 2, H319	Metodo	de cálculo

Fecha de emisión/Fecha de : 27/06/2014. 12/13 revisión

SECCIÓN 16: Otra información

Europa

Texto completo de las frases H abreviadas

: H221 Gas inflamable.

H280 Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.

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.
H331 Tóxico en caso de inhalación.

(inhalation)

H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Texto completo de las clasificaciones [CLP/SGA]

Acute Tox. 3, H331 TOXICIDAD AGUDA (inhalación) - Categoría 3
 Aquatic Acute 1, H400 PELIGRO ACUÁTICO AGUDO - Categoría 1
 Eye Dam. 1, H318 LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN

OCULAR - Categoría 1

Eye Irrit. 2, H319 LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN

OCULAR - Categoría 2

Flam. Gas 2, H221 GASES INFLAMABLES - Categoría 2 Press. Gas Comp. Gas, GASES A PRESIÓN - Gas comprimido

H280

Skin Corr. 1B, H314 CORROSIÓN O IRRITACIÓN CUTÁNEAS - Categoría 1B Skin Irrit. 2, H315 CORROSIÓN O IRRITACIÓN CUTÁNEAS - Categoría 2

Texto completo de las frases R abreviadas

: R10- Inflamable.

R23- Tóxico por inhalación. R34- Provoca quemaduras.

R50- Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Texto completo de las clasificaciones [DSD/DPD]

: T - Tóxico C - Corrosivo

N - Peligroso para el medio ambiente

Fecha de emisión/ Fecha de

revisión

: 27/06/2014.

Fecha de la emisión anterior : 30/11/2012.

Versión : 2

Preparada por : Reckitt Benckiser Hull (UK)

Dansom Lane Hull, HU8 7DS United Kingdom T +44 (0)1482 326151 F +44 (0)1482 582532

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.

Fecha de emisión/Fecha de : 27/06/2014. 13/13