


Ficha de Datos de Seguridad
 Directiva 91/155/CE y sus modificaciones

Producto: Sidol Aladdin Agodón Mágico

Fecha: 25/07/2002

Actualizada: 04/05/2005

Página: 1/7

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

Producto: Sidol Aladdin algodón mágico.
Tipo de producto: Líquido abrillantador de metales impregnado en algodón.
Uso: Limpieza de artículos domésticos de plata y oro.
Aspecto: Algodón impregnado con líquido rosa.
Suministrador: Reckitt Benckiser (España) S.L.
 Mataró, 28
 08403 Granollers (Barcelona)
 Tel. 93 481 32 00 Fax. 93 842 60 52
Servicio Técnico: Recherche & Développement
 Hull HU8 7DS
 Reino Unido
 Tfno: +01 482 326151
 Fax: +01 482 582532

2. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Información sobre sustancias peligrosas características que contiene el preparado según el REAL DECRETO 363/1995, de 10 de marzo, y sustancias para las que existen límites de exposición comunitarios en el lugar de trabajo de acuerdo con las Directivas 91/322/CEE, 98/24/CE y 2000/39/CE.

| Concentración en % p/p | EINECS/ELINCS | CAS RN | Nombre de la sustancia | Indicación de peligro; frases de riesgo |
|------------------------|---------------|------------|--|---|
| 50-75% | 265-185-4 | 64742-82-1 | nafta (petróleo), fracción pesada hidrodesulfurada | R10, Xi; R38 Xn; R65- R67, N; R51/53 |
| 1-5% | 220-744-1 | 2885-00-9 | octadecano-1-tiol | Xn: R21; Xi; R36/38 |
| 1-2% | 215-647-6 | 1336-21-6 | amoníaco 25 % | C; R34 N; R50 |

Los textos completos de las frases R aquí incluidas figuran en el epígrafe 16.

3. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Preparado clasificado como peligroso según sus efectos específicos sobre la salud y efectos sobre el medio ambiente, de acuerdo con el REAL DECRETO 255/2003, de 28 de febrero.

Contacto con los ojos: Puede causar irritación y conjuntivitis.
Contacto con la piel: La exposición repetida y continuada puede causar sequedad que puede conducir a irritación y dermatitis.
Inhalación: La exposición repetida y prolongada a grandes concentraciones de vapor puede causar daños en el sistema nervioso central. Cuando la exposición a los vapores es corta no se producen efectos adversos. La aspiración del líquido causa edema pulmonar, neumonía química.
Ingestión: Puede irritar el tracto digestivo y causar náuseas, vómitos, diarrea, sueño e hinchazón del estómago.

**RECKITT
BENCKISER****Ficha de Datos de Seguridad**
Directiva 91/155/CE y sus modificaciones

Producto: Sidol Aladdin Agodón Mágico

Fecha: 25/07/2002

Actualizada: 04/05/2005

Página: 2/7

4. PRIMEROS AUXILIOSContacto con los ojos:

Lávalos vigorosamente con agua tanto como sea posible. Acuda inmediatamente al médico si la irritación persiste.

Contacto con la piel:

Lave el área afectada con agua y jabón inmediatamente. En el caso de que se observen daños en la piel acuda al médico.

Inhalación:

Después de la inhalación del producto/humo o fuego abandone el área contaminada y tome aire fresco. Acúdase al médico.

Ingestión:

Enjuáguese la boca. No induzca al vómito. Busque atención médica.

En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica Tel. 91-5620420**5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**Riesgos específicos:

Este preparado es inflamable y mantiene la combustión. La combustión produce gases tóxicos.

Tipo de extintor:Utilice espuma, productos químicos secos (arena, tierra, polvo), y CO₂.

Los incendios deben ser extinguidos por especialistas con mascarilla de respiración.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Ver los epígrafes 8 y 13

Vertidos pequeños:

(hasta 1 litro), se debe limpiar con una mopa o con tejido absorbente.

Vertidos medios:

(hasta 5 litros), se tienen que absorber con arena, tierra ó otros materiales inertes y depositarlos en un recipiente adecuado para su eliminación.

Vertidos grandes:

Contener con arena, tierra ó otros materiales inertes. No bombear ni eliminar por el desagüe. No contaminar las tuberías de agua o el medio ambiente. Si es necesario bombear para un sitio seguro. Consultar a su Autoridad Local, Agencia de Protección Ambiental, Consejo Local ó a un experto en eliminación de residuos.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTOManipulación:

Utilizar guantes apropiados para un uso o exposición prolongada.

Almacenamiento:

Almacenar en lugar fresco, seco, protegido de heladas y fuentes de ignición y fuera del alcance de los niños.

Uso:

Limpieza de artículos domésticos de plata y oro.

**RECKITT
BENCKISER****Ficha de Datos de Seguridad**
Directiva 91/155/CE y sus modificaciones

Producto: Sidel Aladdin Agodón Mágico

Fecha: 25/07/2002

Actualizada: 04/05/2005

Página: 3/7

8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Ver también el epígrafe 7.

Límites de exposición profesional:

Sustancias significativas con Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos adoptados por el Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (INSHT) para el año 2005: No asignadas.

Sustancias significativas con Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos adoptados por el documento EH40 del Reino Unido:

| Sustancia | CAS | EINECS | Valor Límite Ambiental-Exposición Diaria (VLA-ED) mg/m ³ | Valor Límite Ambiental-Exposición de Corta Duración (VLA-EC) mg/m ³ |
|--------------|------------|-----------|---|--|
| White Spirit | 64742-82-1 | 265-185-4 | 600 | --- |

Controles ingenieriles:

Evitar el contacto con la piel y con los ojos.

Equipo de protección personal:

Protección respiratoria:

No es necesaria bajo las condiciones de trabajo normales.

Protección de las manos:

Utilizar guantes de goma o PVC si prevé que la exposición puede ser prolongada.

Protección de ojos:

Utilice gafas de seguridad si se prevé contacto accidental.

Protección de la piel:

Utilizar un delantal o una bata si prevé que la exposición puede ser prolongada.

Aviso a los usuarios domésticos:

El producto no presenta riesgo significativo en condiciones de uso normal. Los datos anteriores se refieren al contacto con grandes cantidades de producto.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICASAspecto:

Algodón impregnado con líquido rosa.

Color:

Rosa pálido.

Olor:

Característico suave.

pH:

9.0

Inflamabilidad :

Inflamable.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDADCondiciones a evitar:

Proteger de fuentes de ignición.

Materiales a evitar:

Agentes comburentes fuertes.

Productos de descomposición:

La combustión incompleta produce gases tóxicos.

**RECKITT
BENCKISER****Ficha de Datos de Seguridad**
Directiva 91/155/CE y sus modificaciones

Producto: Sidol Aladdin Agodón Mágico

Fecha: 25/07/2002

Actualizada: 04/05/2005

Página: 4/7

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Ver los epígrafes 2 y 3.

Este producto contienen White Spirit, por lo que conlleva lo siguiente:

| | |
|------------------------------|--|
| <u>Inhalación:</u> | Las recomendaciones de concentraciones de vapor del epígrafe 8 indican que una exposición prolongada puede provocar irritación en ojos y tracto respiratorio, puede provocar cefaleas y mareos, al ser anestésico puede provocar daños en el sistema nervioso. |
| <u>Contacto con la piel:</u> | Bajo contenido en toxicidad, el contacto prolongado puede causar dermatitis. |
| <u>Contacto con ojos:</u> | Es irritante pero no lesiona el tejido ocular. |
| <u>Ingestión:</u> | Mínima toxicidad. La viscosidad de este preparado apacigua el riesgo de aspiración en el sistema respiratorio durante la ingestión ó vómito. |

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ver también epígrafes 6, 7, 13 y 15.

Su principal componente (50-75%) es muy volátil y se evapora rápidamente en contacto con el aire si se libera en el medio ambiente. Basado en datos de materiales similares, está clasificado como R51/53. Tóxico para los organismos acuáticos, puede causar a largo plazo efectos adversos en el medio ambiente acuático.

Se espera que su principal componente sea biodegradable rápida y fácilmente de acuerdo a las directrices de OECD. Puede degradarse rápidamente en el aire, se supone que se eliminará con facilidad en las aguas residuales tratadas.

Aunque estos datos demuestran que su principal componente no se acumula en el medio ambiente acuático, las reglas de la Clasificación Europea requieren que sea clasificado como potencialmente dañino a largo plazo para el medio ambiente acuático.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

| | |
|---|--|
| <u>Instrucciones a los consumidores:</u> | El envase puede eliminarse con los residuos domésticos normales. |
| <u>Cantidades masivas (stock sin vender):</u> | Eliminar de acuerdo a los reglamentos locales, regionales o nacionales. Los operarios deberían ser informados de la composición y sus ingredientes mayoritarios. Para mayor información contactar con la autoridad local de gestión de residuos. |

**RECKITT
BENCKISER****Ficha de Datos de Seguridad**
Directiva 91/155/CE y sus modificaciones

Producto: Sidel Aladdin Agodón Mágico

Fecha: 25/07/2002

Actualizada: 04/05/2005

Página: 5/7

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTEConsideraciones generales

Clasificado como peligroso según las regulaciones de transporte (ADR/RID, IMDG, ICAO-IT y IATA-DGR).
Debe aplicarse la normativa nacional sobre transporte.

Declaración general:Numero UN:

UN 3175

Por vía terrestre
(ADR/RID):ADR 2003:

Clase: 4.1
Numero: 4°C
Denominación: Sólido con líquidos inflamables. NOS (contiene sustituto aguarrás).

Por vía marítima (IMDG):

Clase: 4.1
Grupo: II
Denominación: Sólido conteniendo líquidos inflamables. NOS (contiene sustituto aguarrás).

Por vía aérea (ICAO/IATA):

Clase: 4.1
Grupo: II
Denominación: Sólido conteniendo líquidos inflamables. NOS (contiene sustituto aguarrás).

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIAClasificación EC anexo I:

Este producto esta clasificado como peligroso para comercializar en la UE.

Símbolos:

PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE



IRRIRANTE

Frases R:

R10: Inflamable.

R38: Irrita la piel.

R67: La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

R51/53: Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos sobre el medio ambiente acuático.

Frases de S:

No ingerir.

S2: Manténgase fuera del alcance de los niños.

S23: No respirar los vapores.

S24: Evítese el contacto con la piel.

RECKITT BENCKISER

Ficha de Datos de Seguridad

Directiva 91/155/CE y sus modificaciones

Producto: Sidol Aladdin Agodón Mágico

Fecha: 25/07/2002

Actualizada: 04/05/2005

Página: 6/7

S26: En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

S61: Evítese su liberación al medio ambiente. Recábense instrucciones específicas de la ficha de datos de seguridad.

S62: En caso de ingestión no provocar el vómito: acúdase inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta o el envase.

No usar cerca del fuego ó llama.

La anterior clasificación y etiquetado del producto se basa en la siguiente directiva:

Directiva 1999/45/EC de 31 de mayo, sobre la aproximación de las disposiciones legales, reglamentarias y administrativas de los estados miembros relativos a la clasificación, envasado y etiquetado de preparados peligrosos, traspuesta en España por el REAL DECRETO 255/2003, del 28 de febrero.

16. OTRA INFORMACIÓN

Información del etiquetado: Sidol Aladdin algodón mágico contiene entre otros ingredientes:

Más del 30% de Hidrocarburos.

Frases R del epígrafe 2:

R10: Inflamable.

R21: Nocivo en contacto con la piel.

R34: Provoca quemaduras.

R36/38: Irrita los ojos y la piel.

R38: Irrita la piel.

R50: Muy tóxico para los organismos acuáticos.

R51/53: Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos sobre el medio ambiente acuático.

R65: Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar.

R67: La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

Xi: Irritante.

Xn: Nocivo.

N: Peligroso para el medio ambiente.

C: Corrosivo.

SIDOL es una marca registrada.

Este documento completa las instrucciones técnicas de uso pero no las sustituye. La información aquí contenida esta basada en el conocimiento técnico que tenemos actualmente del producto y se da de buena fe. El producto no debe ser utilizado para fin diferentes de aquellos para los que ha sido diseñado.

Este documento en ningún caso evita al destinatario del producto el cumplimiento de sus correspondientes obligaciones legales. Es responsabilidad del destinatario del producto adoptar las debidas precauciones en el uso del mismo.

La información contenida en este documento tiene como único objetivo ayudar al destinatario del producto a cumplir con sus obligaciones legales relativas al uso de preparados peligrosos.

**RECKITT
BENCKISER****Ficha de Datos de Seguridad**
Directiva 91/155/CE y sus modificaciones

Producto: Sidol Aladdin Agodón Mágico**Fecha:** 25/07/2002**Actualizada:** 04/05/2005**Página:** 7/7

La información de este documento no deberá ser considerada como exhaustiva y no exonerará al lector de tomar otras precauciones aparte de las aquí descritas relacionadas con el almacenamiento y utilización del producto, por lo que el destinatario sería único responsable.

=====

REFERENCIAS:

Fórmula: 44108 versión 4

FDS: 21120-SD EU versión 3

=====

/REEMPLAZA EL DOCUMENTO: 25/11/2004

| | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| Última modificación: | 04/05/2005 |
| Modificada por: | Mireia Muñoz. |
| Revisada por: | Guillermo Gonzalo |
| Aprobada por: | Carne Gauxachs. |
| Motivo modificación: | Correcciones en las frases. |
