

Ficha de Datos de Seguridad

ATENCIÓN: El acceso a una copia de esta Ficha de Información de Seguridad (SDS *por sus siglas en inglés*) a través de nuestro portal Web no constituye la expedición de una Copia controlada según legislación de la Unión Europea. Para que le sea expedida dicha copia póngase dirijase a Rentokil Initial usando los datos señalados más abajo. Para confirmar la última versión del SDS correspondiente a este producto visite <http://www.rentokil-initial.com/sds/initial-washrooms/>

Edición : 01 26 : 10 : 2009

| 1 IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA/PREPARADO Y DE LA EMPRESA | |
|--|---|
| Nombre de producto | AIRFRESH II CARTRIDGE VERDIE A |
| Descripción | Fragancia para uso en las unidades de Airfresh propiedad de Initial. Es un líquido claro, sin color y con un olor característico. |
| Empresa | Rentokil Initial Supplies, Liverpool, L33 7SR. Línea de consulta de producto: +44 (0)151 548 5050 Línea de urgencias: +44 (0)1293 858 000 E-mail: sds@rentokil.com |
| Importador | Initial Textiles e Higiene S.L, c/Ingeniero Torres, Quevedo, 22-24 Pol. Indust. Fin De Semana 28022 España Teléfono: 91-743 84 50 Fax: 91-747 16 28 8-17.30 Lunes-Jueves, 8 – 13.30 Viernes. |

| 2 IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS | |
|---|--|
| Clasificación (Suministro – Uso): De conformidad con la Directiva 1999/45 CE. | |
| R52/53 Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático. | |
| Efectos adversos físicos, químicos, considerables para la salud humana y el medio ambiente (Véase también el recuadro 11): | |
| Puede causar irritación en ojos y piel, especialmente durante contactos prolongados. Si se traga pueda causar irritación el el aparato digestivo. Una excesiva inhalación de sus vapores puede causar irritación del sistema respiratorio. No se prevé ningún otro efecto adverso en condiciones normales de manipulación y uso. | |

| 3 COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE INGREDIENTES (VÉASE TAMBIÉN EL RECUADRO 16) | | |
|--|--|------------------------------------|
| % p/p | Nombre vulgar*/químico, ELINCS/EINECS & CAS Nº de ingredientes | Clasificación 1999/45 CE |
| >2.5 ≤10.0 | 2-Phenyl ethanol EINECS : 200-456-2 CAS : 60-12-8 | X _i : R36 |
| >2.5 ≤10.0 | 5-Heptyl dihydro-2(3H)-furanone EINECS : 203-225-4 CAS : 104-67-6 | N : R51,53 |
| > 1.0 ≤2.5 | 3-Methyl-5-phenyl pentanol EINECS : 259-461-3 CAS : 55066-48-3 | X _i : R41 |
| ≤1.0 | 3,7-Dimethyloctan-1-ol EINECS : 203-374-5 CAS : 106-21-8 | X _i : R38 N : R51,53 |
| ≤1.0 | 10-Undecenal EINECS : Not applicable CAS : 112-45-8 | N : R51,53 |
| ≤1.0 | Methyl benzoate EINECS : 202-259-7 CAS : 93-58-8 | X _n : R22 |
| ≤1.0 | Nerolin bromelia EINECS : 202-226-7 CAS : 93-18-5 | N : R51,53 |
| ≤1.0 | (e)-1-Methoxy-4-(1-propenyl)benzene EINECS : 224-052-0 CAS : 4180-23-8 | N : R51,53 |

AIRFRESH II CARTRIDGE VERDIE A

4 MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS (VÉASE TAMBIÉN “EFECTOS ADVERSOS” EN EL RECUADRO 2)

| | |
|--|---|
| Inhalación | En el caso de una excesiva inhalación de los vapores traslade al paciente a un lugar con aire fresco, manténgalo caliente y en reposo. Aplique medidas de apoyo de necesario y busque atención médica. |
| Contacto con los ojos | Aclare el ojo afectado con agua corriente limpia, o solución de lavado ocular, como mínimo durante 15 minutos y manteniendo los párpados bien separados. Aclare toda la superficie y evite que la escorrentía contamine el ojo no afectado. Busque atención médica. |
| Contacto con la piel | Retire y lave inmediatamente la ropa contaminada. Lave la zona afectada concienzudamente con agua y jabón. Si el paciente se encuentra mal busque atención médica. |
| Ingestión | NO provoque vómitos. Si la persona está inconsciente, colóquela en la postura de recuperación y aplique medidas de apoyo de ser necesario. Si el paciente está consciente, procure darle de beber ½ litro de agua. Busque atención médica. |
| Equipo de urgencia recomendado: | Deberá proporcionarse equipo de primeros auxilios apropiado. |
| Nota para el facultativo | La información adicional de todas las formulaciones de Rentokil Initial está registrada en el Servicio Información de Toxicología del Reino Unido. |

5 MEDIDA DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

| | |
|---|---|
| Tipo de extintor | Utilice extintores de dióxido de carbono, espuma, agua, o polvo seco. NO utilice un chorro de agua a presión. |
| Procedimientos especiales contra incendios | Utilice equipo de protección personal adecuado. |
| Peligros especiales de exposición | Durante la combustión se pueden generar monóxido de carbono, dióxido de carbono y humo. |

6 MEDIDAS ANTE DERRAMES ACCIDENTALES

| | |
|---|---|
| Precauciones personales (véase también el recuadro 8) | Utilice equipo de protección personal adecuado. |
| Precauciones medioambientales | Este producto está clasificado como peligroso para el medio ambiente. Manténgalo alejado de alcantarillas, aguas superficiales y freáticas, y el suelo. |
| Procedimiento de limpieza (véase también el recuadro 13) | Absorba el derrame con un material inerte como arena, tierra o serrín. Transfiera el producto derramado con el material inerte a un contenedor apropiado para su desecho posterior. Debido al peligro de combustión espontánea, cualquier material combustible como tejidos utilizados para limpiar los derrames deberá estar empapado en agua y ser eliminado rápidamente. |

7 MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO (VÉASE TAMBIÉN EL RECUADRO 8)

| | |
|-----------------------|--|
| Manipulación | No tiene requisitos especiales de manipulación. |
| Almacenamiento | Guárdese en el envase original en un lugar fresco, seco y ventilado, fuera del alcance de los niños y alejado de alimentos, bebidas y piensos. |

8 CONTROL DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

| | |
|--|--|
| Norma de Exposición -Directiva CE/98/24 (1ª Directiva IOELV). | Sin asignar. |
| CONTROLES DE INGENIERÍA | Quando pueda producirse la exposición, deberán usarse controles de ingeniería en lugar de equipos de protección personal (EPP) Al finalizar la evaluación de riesgo, puede que se precisen los siguientes EPP: |
| Protección ocular | La información en la etiqueta indica que no es necesaria en situaciones de manipulación y uso normales. |
| Protección de la manos | La información en la etiqueta indica que no es necesaria en situaciones de manipulación y uso normales. |
| Protección de la piel | Protección adecuada para la piel, ej. Guantes de protección. |
| Protección respiratoria | La información en la etiqueta indica que no es necesaria en situaciones de manipulación y uso normales. |
| Controles de exposición medioambiental | Sólo debe usarse según las instrucciones proporcionadas. Cualquier derrame debe ser rápidamente eliminado con el objeto de evitar contaminación acuática o del suelo. |

9 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

| | | | |
|-----------------------------------|--|---|-------------------|
| Aspecto y olor | Líquido claro, sin color y con un olor característico. | | |
| pH | Sin determinarse. | Soluble en agua | Sin determinarse. |
| Gravedad específica | 1.0 a 20°C | Solubilidad en otros disolventes | Sin determinarse. |
| Punto de ignición | 85°C (recipiente cerrado). | Propiedades explosivas | Sin determinarse. |
| Inflamabilidad | No inflamable. | Combustibilidad | Combustible. |
| Punto/límite de ebullición | Sin determinarse. | Propiedades oxidantes | Sin determinarse. |
| Densidad de vapor | Sin determinarse. | Tasa de evaporación | Sin determinarse. |
| Presión de vapor | Sin determinarse. | Coefficiente de partición | No procede. |
| Viscosidad | Sin determinarse. | Otras informaciones | Se desconocen. |

| 10 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD | |
|--|---|
| Condiciones que deben evitarse | Evítense temperaturas extremas, ej. inferiores a 0°C y superiores a 40°C. |
| Materiales que deben evitarse | Evítese el contacto con materiales fuertemente oxidantes. |
| Productos peligrosos de la descomposición | Durante la combustión se pueden generar monóxido de carbono, dióxido de carbono y humo. |

| 11 INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA (VÉASE TAMBIÉN EL RECUADRO 2) | |
|--|--|
| Toxicidad aguda | <p>Oral: Si se traga puede causar irritación del sistema digestivo.</p> <p>Inhalación: Sin determinarse.</p> <p>Dérmica: Sin determinarse.</p> |
| Corrosión / Irritación | <p>Piel: En contacto con la piel puede causar irritación.</p> <p>Ojos: En contacto con los ojos puede causar irritación.</p> <p>Vías respiratorias: Ante una excesiva inhalación de los vapores puede causar irritación del tracto respiratorio.</p> |
| Sensibilización | <p>Cutánea: No contiene sensibilizadores de la piel conocidos.</p> <p>Respiratoria: No contiene sensibilizadores respiratorios conocidos.</p> |
| Intoxicación por repetición de dosis | El producto no contiene ningún componente que se sepa que tenga efectos relacionados con toxicidad por repetición de dosis. |
| Mutagenicidad | El producto no contiene ningún componente conocido que tenga efectos mutagénicos. |
| Carcinogenicidad | El producto no contiene ningún componente que se sepa que tenga efectos cancerígenos. |
| Toxicidad reproductora | <p>Fertilidad: El producto no contiene ningún componente que se sepa que tenga efectos en la fertilidad.</p> <p>Desarrollo: El producto no contiene ningún componente conocido que se sepa que sea tóxico para el sistema reproductor.</p> |
| Otras informaciones | Se desconocen. |

| 12 INFORMACIÓN ECOLÓGICA | |
|--------------------------------------|---|
| Información general | Este producto está clasificado como nocivo para organismos acuáticos y podrá provocar efectos adversos a largo plazo en el medio ambiente acuático. Sin embargo, siempre y cuando se use según las instrucciones indicadas, no se prevé que la emisión controlada de este producto provoque contaminación medioambiental. |
| Datos de ecotoxicidad | Sin determinarse. |
| Movilidad | Sin determinarse. |
| Persistencia y degradabilidad | Sin determinarse. |
| Potencial bioacumulativo | Sin determinarse. |
| Otros efectos adversos | Se desconocen. |

| 13 CONSIDERACIONES DE DESECHO | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|-----------------------------|--------------------------------------|------|--------------|------|------------------------|------|---------------------------------|------------|------------------|------|
| Desecho de residuos / envases | <p>Este producto está clasificado como peligroso para el medio ambiente. No vierta en alcantarillas, desagües o cauces fluviales.</p> <p>Este producto deberá desecharse como residuo peligroso. Los envases vacíos podrán desecharse como residuo controlado según la normativa correspondiente.</p> <p>En circunstancias normales, los residuos de producto / envases vacíos deberá desecharse por Rentokil Initial.</p> | | | | | | | | | | | | |
| Clasificación | <u>Código de peligro:</u> H14 - Ecotóxico. | | | | | | | | | | | | |
| Directiva del Consejo 91/689/CE, Decisión de la Comisión 2000/532/CE (enmendada) Decisión de la Comisión 2001/118/CE) | <table border="0"> <thead> <tr> <th><u>Componentes que provocan peligrosidad del residuo</u></th> <th><u>Concentraciones (%):</u></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>(e)-1-methoxy-4-(1-propenyl) benzene</td> <td>≤1.0</td> </tr> <tr> <td>10-Undecenal</td> <td>≤1.0</td> </tr> <tr> <td>3,7-Dimethyloctan-1-ol</td> <td>≤1.0</td> </tr> <tr> <td>5-Heptyl dihydro-2(3H)-furanone</td> <td>>2.5 ≤10.0</td> </tr> <tr> <td>Nerolin bromelia</td> <td>≤1.0</td> </tr> </tbody> </table> | <u>Componentes que provocan peligrosidad del residuo</u> | <u>Concentraciones (%):</u> | (e)-1-methoxy-4-(1-propenyl) benzene | ≤1.0 | 10-Undecenal | ≤1.0 | 3,7-Dimethyloctan-1-ol | ≤1.0 | 5-Heptyl dihydro-2(3H)-furanone | >2.5 ≤10.0 | Nerolin bromelia | ≤1.0 |
| <u>Componentes que provocan peligrosidad del residuo</u> | <u>Concentraciones (%):</u> | | | | | | | | | | | | |
| (e)-1-methoxy-4-(1-propenyl) benzene | ≤1.0 | | | | | | | | | | | | |
| 10-Undecenal | ≤1.0 | | | | | | | | | | | | |
| 3,7-Dimethyloctan-1-ol | ≤1.0 | | | | | | | | | | | | |
| 5-Heptyl dihydro-2(3H)-furanone | >2.5 ≤10.0 | | | | | | | | | | | | |
| Nerolin bromelia | ≤1.0 | | | | | | | | | | | | |
| Nota para desecho | <p>La mejor forma de desechar un producto es a mediante el uso debido según las indicaciones de la etiqueta.</p> <p>En el caso de precisar más información acerca del póngase en contacto con la oficina local de la Agencia de Medio.</p> | | | | | | | | | | | | |

| 14 INFORMACIÓN DE TRANSPORTE (INTERNACIONAL SALVO INDICACIÓN AL CONTRARIO) | | | | |
|---|--|-------------------------------------|----------------|--------------------|
| Nº ONU | Sin clasificar. | Nº de referencia de Tremcard | No se precisa. | Código RIS |
| Categoría de transporte | No se precisa. | EAC Hazchem Reino Unido | No se precisa. | CS60080 CS60095 |
| ADR 2009 (Internacional por carretera) | Clase No se precisa. | ADR HIN | No se precisa. | Etiquetas |
| Nombre propio de envío | No se precisa. | | | No se precisa. |
| Exenciones de cantidades limitadas | No se precisa. | | | |
| Requisitos especiales | No se precisa. | Grupo de envasado | No se precisa. | |
| IMDG 2008 (Por mar) | Clase No se precisa. | IMDG EMS | No se precisa. | |
| Nombre propio de envío | No se precisa. | | | No se precisa. |
| Exenciones de cantidades limitadas | No se precisa. | | | |
| Requisitos especiales | No se precisa. | Grupo de envasado | No se precisa. | |
| Nota para transporte | El transporte de este producto podrá regirse por requisitos locales, estatales o nacionales. | | | |

| 15 INFORMACIÓN NORMATIVA (INFORMACIÓN DE SEGURIDAD E HIGIENE (VÉASE TAMBIÉN EL RECUADRO 2)) | |
|--|---|
| Frases de seguridad | S37: Úsese guantes adecuados. S61: Evítese su liberación al medio ambiente. Recábense instrucciones específicas de la ficha de datos de seguridad. |
| Frases adicionales en las etiquetas | No se precisa. |
| Legislación | El etiquetado se hace según la normativa del Reino Unido que instrumenta la Directiva 1999/45/CE. Podrán ser necesarios requisitos de etiquetado adicionales de conformidad con otra legislación nacional. Fuera del Reino Unido, podrá ser necesario el registro de este producto antes de usarlo, o deberán cumplirse en todo momento otros requisitos locales adicionales. La información provista en esta Ficha de Información de Seguridad (SDS) no constituye una evaluación de riesgo en materia de control de sustancias peligrosas para la salud (COSHH) de 2002, en el Reino Unido. Otras medidas y orientación nacionales deberán cumplirse según proceda. |

| 16 Otras informaciones e indicación de actualizaciones/revisiones | |
|---|---|
| Información de envasado | 30 x 50 mL contenedores de plástico con precinto de metal. |
| Actualizaciones/revisiones | No se precisa. |
| Texto de frase de riesgo (Del recuadro 3 – Sólo se refieren a los ingredientes. Véase el recuadro 2 para las frases de riesgo del producto) | R22 : Nocivo por ingestión. R36 : Irrita los ojos. R38 : Irrita la piel. R41 : Riesgo de lesiones oculares graves. R51,53 : Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático. |
| | SDS 827-04 |

AIRFRESH II CARTRIDGE VERDIE A

Nº FDS 827 ESP

Emisión : 01

26 : 10 : 2009

Página 4 de 4

Antes de usar el producto, asegúrese de leer y comprender las indicaciones que aparecen en su etiqueta.

La información dispuesta en esta ficha de datos de seguridad es, según nos conste, exacta y fiable en el momento de publicarse. Esta información se refiere únicamente al material específico designado en esta ficha de datos de seguridad y podrá no ser válida para dicho material si se usa en combinación con otro y otros materiales o para otro uso que no se haya especificado en el presente. Rentokil Initial UK Ltd no asume radd alguna por el uso de este producto para propósitos que no sean los descritos en esta ficha de datos de seguridad. Esto no afecta sus derechos legales. Es responsabilidad del usuario asegurarse de la idoneidad e integridad de dicha información para su propio uso en particular.

Copyright © (2009) Rentokil Initial plc, European Technical Centre, Units 7 & 8 Foundry Court, Foundry Lane, Horsham, West Sussex. RH13 5PY. United Kingdom.

Telephone: +44 (0) 1293 858000 Fax: +44 (0) 1403 214101