

Initial

Ficha de Datos de Seguridad

NOTA: El acceso a una copia de esta Ficha de Datos de Seguridad (FDS) a través de nuestro sitio web no constituye la emisión de una copia controlada según la legislación de la UE. Para recibir una copia de este tipo, póngase en contacto con Rentokil Initial en la dirección que se indica seguidamente, bien por teléfono, por fax o por escrito. Para confirmar la versión más reciente de la FDS aplicable a este producto, consulte el sitio web: www.ri-research.com y haga clic en Technical Information / Product Safety (Información Técnica/Seguridad del Producto).

Emisión : 01 05: 11 : 2009

1 IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O PREPARADO Y DE LA EMPRESA	
NOMBRE DEL PRODUCTO	Innoscent - Apple
DESCRIPCIÓN	Un rociador perfumado para uso exclusivo por personal de Initial Services. Una fragancia floral afrutada para uso en el ambientador Solar Airfresh.
EMPRESA FABRICANTE	Rentokil Initial Supplies, Webber Road, Knowsley Industrial Park, Liverpool, L33 7SR. Reino Unido. Para consultas generales, llame al: +44 (0) 151 548 5050. Para consultas sobre seguridad o normativas, llame al: + 44 (0) 1342 833 022. Email: techinfo@r-d.rentokil-initial.co.uk
EMPRESA EN ESPAÑA	Rentokil Initial España, S.A., c/Ingeniero Torres, Quevedo, 22-24 Pol. Indust. Fin De Semana 28022 España Teléfono: 91-743 84 79 Fax: 91-747 16 28

2 IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS	
Clasificación y símbolo de peligro (Suministro – Uso): En cumplimiento de la Directiva 1999/45 de la CE.	
F+ Extremadamente inflamable	R12 Extremadamente inflamable.
EFFECTOS ADVERSOS FÍSICOS Y QUÍMICOS, SIGNIFICATIVOS PARA LA SALUD HUMANA Y MEDIOAMBIENTALES (VER TAMBIÉN LA CASILLA 11):	
Este producto es altamente inflamable, y está envasado en un contenedor a presión, que podrá explotar si se expone a la luz solar directa o a temperaturas superiores a los 50°C.	
El uso indebido intencionado mediante la concentración o inhalación deliberada del contenido de un producto de aerosol puede ser nocivo o mortal. La inhalación de vapores excesivos podrá provocar somnolencia, pérdida del conocimiento y asfixia. El contacto directo con el aerosol puede causar quemaduras frías a los ojos y la piel.	
No se espera ningún otro efecto adverso en condiciones normales de manipulación y uso.	

3 COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE INGREDIENTES (VER TAMBIÉN CASILLA 16)		
% EN PESO	NOMBRE COMÚN*/QUÍMICO, ELINCS/EINECS Y Nº CAS DE INGREDIENTES	CLASIFICACIÓN 1999/45 CE
>50.0 ≤100.0	Aerosol propellant* / gas licuado de petróleo EINECS : 270-704-2 CAS : 68476-85-7	F+ : R12
> 1.0 ≤2.5	Butil acetato EINECS : 204-658-1 CAS : 123-86-4	F : R10 : R66 : R67
> 1.0 ≤2.5	Tetrahydro-2-isobutil-4methylpiran-4-ol EINECS : 405-040-6 CAS : 63500-71-0	X _i : R36
> 1.0 ≤2.5	Isobutil salicilato EINECS : 201-729-9 CAS : 87-19-4	X _n : R22
> 1.0 ≤2.5	Hydroxitolueno Butilado* / di-tert-butil-p-cresol EINECS : 204-881-4 CAS : 128-37-0	Not classified.
> 1.0 ≤2.5	Alil-(3-metilbutoxi) acetato EINECS : 266-803-5 CAS : 67634-00-8	X _n : R22 X _i : R38

Innosecnt - Apple

4 MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS (VER TAMBIÉN “EFECTOS ADVERSOS” EN CASILLA 3)	
INHALACIÓN	No obstante, mover al paciente al aire libre, manteniéndolo abrigado y en reposo. Aplicar medidas de auxilio si fuera necesario y solicitar asistencia médica.
CONTACTO OCULAR	Irrigar el ojo afectado con agua corriente limpia, o con una solución lavaojos, durante 15 minutos como mínimo y manteniendo los párpados separados. Irrigar toda la superficie y no permitir que los restos de contaminación penetren en el ojo no afectado. Solicitar asistencia médica.
CONTACTO CON LA PIEL	Quitar y lavar la ropa contaminada inmediatamente. Lavar a fondo el área afectada con agua y jabón. Si el paciente se sintiera enfermo, solicitar asistencia médica.
INGESTIÓN (VIA ORAL)	NO provocar el vómito. Si el paciente pierde el conocimiento, colocarlo en la posición de recuperación y aplicar medidas de auxilio, si fuera necesario. Si el paciente está consciente, ofrecerle hasta ½ litro de agua para beber. Solicitar asistencia médica.
EQUIPO DE EMERGENCIA RECOMENDADO	Deberá facilitarse equipo de primeros auxilios apropiado.
NOTA PARA EL MÉDICO	Para mas información contactar con el Instituto Nacional de Toxicología Tfno. 91-562.04.20

5 MEDIDAS CONTRA INCENDIOS	
TIPO DE EXTINTOR	Utilizar extintores de dióxido de carbono, espuma, o polvo seco. NO utilice un chorro de agua.
PROCEDIMIENTOS ESPECIALES CONTRA INCENDIOS	Utilice equipo de protección personal adecuado.
PELIGROS PARTICULARES DE EXPOSICIÓN	Durante la combustión podrán formarse monóxido de carbono y compuestos orgánicos no identificados.

6 MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL	
PRECAUCIONES PERSONALES (Ver casilla 8)	Estar provisto de equipo de protección personal adecuado.
PRECAUCIONES MEDIOAMBIENTALES	Este producto está clasificado como peligroso para el medio ambiente. Manténgase alejado de los desagües, cuerpos de agua de superficie y subterráneos, y del suelo.
PROCEDIMIENTO DE LIMPIEZA (Ver casilla 13)	Si el envase de aerosol resulta dañado o perforado, si es posible permita que se ventile el gas propulsor. Transfiera el envase a un contenedor apropiado para su desecho posterior.

7 MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO (VER TAMBIÉN LA CASILLA 8)	
MANIPULACION	No lo perfore ni queme.
ALMACENAMIENTO	Almacenar en el contenedor original en un lugar fresco, seco y ventilado, alejado del alcance de los niños, así como de alimentos, bebidas y piensos para animales.

8 CONTROLES FRENTE A LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL	
NORMA DE EXPOSICIÓN - DIRECTIVA CE/98/24 (1ª DIRECTIVA IOELV)	El Límite de Exposición en el Trabajo (Workplace Exposure Limit (WEL)) aplicable al gas licuado de petróleo es de 1750mg/m ³ de exposición a largo plazo (Promedio Ponderado en el Tiempo de 8 horas), y de 2180mg/m ³ de exposición a corto plazo (período de referencia de 15 minutos).
CONTROLES TÉCNICOS	Donde la exposición no pueda prevenirse de forma práctica, el control adecuado de la exposición deberá lograrse mediante controles técnicos, en lugar de mediante la provisión de equipo y ropa de protección personal. No puede ofrecerse información más específica sin realizar una evaluación de riesgos completa de todos y cada uno de los casos de uso. El equipo y ropa de protección personal aprobados y adecuados puede incluir los artículos siguientes:
PROTECCIÓN OCULAR	No es necesario cuando se usa el ambientador Solar Airfresh, sin embargo póngase gafas protectoras cuando instale el producto.
PROTECCIÓN MANOS	No es necesario cuando se usa el ambientador Solar Airfresh, sin embargo póngase gafas protectoras cuando instale el producto.
PROTECCIÓN PIEL	No es necesario cuando se usa el ambientador Solar Airfresh
PROTECCIÓN RESPIRATORIA	No es necesario cuando se usa el ambientador Solar Airfresh
CONTROLES DE EXPOSICIÓN MEDIOAMBIENTAL	El producto deberá utilizarse según las instrucciones provistas.

9 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS			
APARIENCIA Y OLOR	Un aerosol perfumado con una fragancia floral afrutada.		
pH	No aplicable.	SOLUBILIDAD EN AGUA	No determinadas
DENSIDAD	No aplicable.	SOLUBILIDAD EN GRASA	No determinadas
TEMPERATURA DE INFLAMABILIDAD	-104°C (gas licuado de petróleo)	PROPIEDADES EXPLOSIVAS	Envase a presión - puede explotar si se expone a luz solar directa o a temperaturas superiores a los 50°C.
INFLAMABILIDAD	Extremadamente inflamable.	COMBUSTIBILIDAD	Combustible
AUTOINFLAMABILIDAD	No determinadas	PROPIEDADES DE OXIDACIÓN	No determinadas.
PUNTO DE EBULLICIÓN	No aplicable.	PUNTO DE FUSIÓN	No determinadas
DENSIDAD DE VAPOR	No determinadas	ÍNDICE DE EVAPORACIÓN	No aplicable.
PRESIÓN DE VAPOR	No aplicable.	COEFICIENTE DE PARTICIÓN	No aplicable.
VISCOSIDAD	No determinadas	OTROS DATOS	Ninguno.

10 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

CONDICIONES A EVITAR	Evitar temperaturas extremas p.e. inferiores a 0°C y superiores a 40°C. Protéjase de la luz solar.
MATERIALES A EVITAR	Evítese el contacto con ácidos, álcalis o agentes oxidantes fuertes. No rocíe sobre una llama, equipo eléctrico o material incandescente.
PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS	Durante la combustión podrán formarse monóxido de carbono y compuestos orgánicos no identificados.

11 INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA (VER TAMBIÉN LA CASILLA 3)

TOXICIDAD AGUDA	ORAL	La ingestión podrá provocar somnolencia y pérdida de conocimiento.
	INHALACIÓN	La inhalación de vapores excesivos podrá provocar somnolencia, pérdida de conocimiento y asfixia.
	DÉRMICA	No determinadas
CORROSIVIDAD / IRRITACIÓN	PIEL	El contacto directo con el aerosol podrá causar quemaduras frías a la piel.
	OJOS	El contacto directo con el aerosol podrá causar quemaduras frías a los ojos.
	VÍAS RESPIRATORIAS	La inhalación excesiva de vapores concentrados puede causar irritación a las vías respiratorias.
SENSIBILIZACIÓN	DÉRMICA	No contiene ningún sensibilizador conocido de la piel.
	RESPIRATORIA	No contiene sensibilizadores respiratorios conocidos.
TOXICIDAD POR REPETICIÓN DE DOSIS		El producto no contiene ningún componente del que se conozcan efectos producidos por repetición de dosis.
MUTAGENICIDAD		El producto no contiene ningún componente (en concentraciones superiores a un 0,01%) del que se conozcan efectos mutagénicos.
CARCINOGENICIDAD		El producto no contiene ningún componente (en concentraciones superiores a un 0,01%) del que se conozcan efectos carcinogénicos.
TOXICIDAD REPRODUCTIVA	FERTILIDAD DESARROLLO	El producto no contiene ningún componente del que se conozcan efectos sobre la fertilidad.
		El producto no contiene ningún componente del que se sepa que es tóxico para el sistema reproductivo.
OTRA INFORMACIÓN		Ninguno.


12 INFORMACIÓN ECOLÓGICA

INFORMACIÓN GENERAL	Este producto está clasificado como dañino para los organismos acuáticos, y puede causar efectos negativos a largo plazo al entorno acuático. Sin embargo, cuando se utiliza según las instrucciones dadas, no se considera que la liberación controlada de este producto contamine el medio ambiente.
DATOS DE ECOTOXICIDAD	No determinadas
MOVILIDAD (de componentes apropiados)	Este producto es volátil/gaseoso y se particionará a la fase aérea. Si se libera al aire, se dispersará rápidamente.
PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD (de componentes apropiados)	La degradación fotoquímica en aire avanzará a un ritmo moderado.
POTENCIAL BIOACUMULATIVO (de componentes apropiados)	Es improbable que el producto se acumule en el medio ambiente.
OTROS EFECTOS ADVERSOS	Ninguno.

13 CONSIDERACIONES PARA LA ELIMINACIÓN

ELIMINACIÓN DE DESECHOS	En circunstancias normales, los desechos serán eliminados por Rentokil Initial.
ELIMINACIÓN DE ENVASES:	En circunstancias normales, los envases vacíos serán eliminados por Rentokil Initial.
CLASIFICACIÓN DE INGREDIENTES. (Directiva del Consejo 91/689/CE, Decisión de la Comisión 2000/532/CE (modificada) Decisión de la Comisión 2001/118/CE))	Código de peligro: H3 - Inflamable , Componentes que hacen peligrosos los desechos Concentración (%): gas licuado de petróleo >50.0 ≤100.0
NOTA SOBRE ELIMINACIÓN	La eliminación deberá realizarse según lo estipulen las normativas locales, regionales o nacionales.

14 INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE (INTERNACIONAL, A MENOS QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO)

Nº UN	UN1950	Nº REFERENCIA TREMCARD	CEVIC TEC (R)-20G5F	Código RIS
CATEGORÍA DE TRANSPORTE	2.	RU HAZCHEM EAC	No es aplicable, a los aerosoles no se les permite ser transportados en tanques a granel o	
ADR 2005 (CARRETERA INTERNACIONAL)	CLASE No requerida.	ADR HIN	No es aplicable, a los aerosoles no se les permite ser transportados en tanques a granel o	ETIQUETAS
Designación oficial de Transporte	AEROSOLS			 UN1950 (6 x 150mL)
Exenciones por cantidad limitada	Aerosoles individuales: no deben exceder de 1000ml y ser transportados en paquetes que no excedan de 30 kg. Si se lleva en las bandejas con protección plástica, el peso bruto total del bulto no deberá exceder de 20 kg.			
Requisitos especiales	No requeridos.	GRUPO EMBALAJE	No requerida.	
IMDG 2004(Mar)	CLASE 2	IMDG EMS	F-D, S-U	
Designación oficial de Transporte	AEROSOLS			
Exenciones por cantidad limitada	Aerosoles individuales : no deben exceder de 1000ml y ser transportados en paquetes que no exceda de 30 kg. Si se lleva en las bandejas con protección plástica, el peso bruto total del bulto no deberá exceder de 20 kg.			
Requisitos especiales	No requeridos.	GRUPO EMBALAJE	No requerida.	
Nota sobre transporte	Para el transporte de este producto se tendrán en cuenta los requisitos locales, regionales o nacionales.			

15 INFORMACIÓN REGLAMENTARIA (INFORMACIÓN DE SALUD Y SEGURIDAD) (VER CASILLA 3)

FRASES DE SEGURIDAD	S2 :Manténgase fuera del alcance de los niños. S9 :Consérvese el recipiente en lugar bien ventilado. S16 :Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar. S35 :Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. S46 :En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstresele la etiqueta o el envase.
FRASES DE ETIQUETA ADICIONALES	No requeridos.
Legislación	Este producto está etiquetado de acuerdo a la normativa española que tiene en cuenta la Directiva Europea 1999/45. Dependiendo de la legislación local podrían ser necesarios requisitos adicionales de etiquetado. La información ofrecida en la presente Ficha de Datos de Seguridad (FDS) no constituye una evaluación según las especificaciones de los Reglamentos sobre el Control de Sustancias Peligrosas para la Salud (COSHH) 2002, en el Reino Unido. Otras medidas Nacionales o dirección deberían ser seguidas donde asignado.

16 OTRA INFORMACIÓN e indicación de revisiones

Información de embalaje	Un envase de aerosol que contiene 150mL. Se suministra en una caja de cartón exterior (6 unidades de 150mL).
REVISIONES	No requeridas.
TEXTO DE FRASES DE RIESGO MODIFICADAS (de la casilla 2)	R10 : Inflamable. R12 : Extremadamente inflamable. R22 : Nocivo por ingestión. R36 : Irrita los ojos. R38 : Irrita la piel. R66 : La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. R67 : La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

Innoscent - Apple

Nº FDS 918-ESP

Emisión: 01

05 : 11 : 2009

Página 4 de 4

Antes de utilizar cualquier producto, asegúrese de leer y comprender su etiqueta.

La información contenida en esta hoja de datos de seguridad es, según nuestro leal entender y saber, correcta y fiable en el momento de su publicación. La información se relaciona solamente con el material específico designado en esta hoja de datos de seguridad y podría no resultar válida para dicho material si éste se emplea en combinación con cualquier otro material(es) o para cualquier otro uso distinto al especificado en el presente documento. Rentokil Initial UK Ltd no se responsabiliza del uso de este producto para cualquier otro propósito que el descrito en la presente hoja de datos de seguridad. Esto no afecta sus derechos estatutarios. Es responsabilidad del usuario asegurarse de la idoneidad e integridad de dicha información para su uso 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