



Ficha de segurança

NOTA: O acesso a uma cópia desta Ficha de Dados de Segurança (FDS) através do nosso sítio Web não constitui a emissão de uma Cópia controlada em conformidade com a legislação da UE. Para lhe ser emitida uma cópia, queira por favor contactar a Rentokil Initial para os contactos abaixo. Para confirmar a mais recente versão da FDS deste produto, queira visitar <http://www.rentokil-initial.com/sds>

ACTUALIZAÇÃO (consultar a caixa 16)

Edição: 01 08 : 09 : 2009

1 IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/PREPARAÇÃO E DA SOCIEDADE/EMPRESA	
Identificação da preparação	Innoscent-Eden
Descrição	Um aerossol perfumado para utilização apenas pelo pessoal da Initial Service. Uma fragrância floral rica em ambientes orientais para utilizar no difusor Solar Airfresh.
Empresa	Rentokil Initial Supplies, Liverpool, L33 7SR. Linha de aconselhamento de produto: +44 (0)151 548 5050 Linha de emergência: +44 (0)1293 858 000 E-mail: sds@rentokil.com
Importador	Initial Portugal Serviços de Protecção Ambiental Lda Fracção C1 e C21 Granja de Alpriate 2626-501 Vialonga Lisboa Tel: 351219738400.

2 IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS	
Classificação (fornecimento – utilização) : Em conformidade com a Directiva da CE 1999/45.	
F + Extremamente inflamável	R12 Extremamente inflamável. R52/53 Nocivo para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.
Efeitos adversos físicos, químicos, para a saúde e ambientais significativos (consultar também a caixa 11):	
Este produto é extremamente inflamável e está embalado num recipiente sob pressão, que poderá explodir se exposto a luz solar directa ou a temperaturas superiores a 50°C.	
A utilização incorrecta intencional de um produto aerossol, por concentração ou inalação deliberada do seu conteúdo, pode ser nociva ou fatal. A inalação de uma quantidade excessiva de vapores pode causar sonolência, perda de consciência e subsequente asfixia. O contacto directo com o aerossol pode causar queimaduras nos olhos e na pele.	
Não se prevê outros efeitos adversos significativos durante o manuseamento e a utilização em condições normais.	

3 COMPOSIÇÃO / INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES (CONSULTAR TAMBÉM A CAIXA 16)		
% p/p	Nome comum*/químico, Elincs/Einecs & CAS N° de componentes	Classificação CE 1999/45
>50.0 ≤100.0	Aerosol propellant* / liquefied petroleum gas EINECS : 270-704-2 CAS : 68476-85-7	F+ : R12
>2.5 ≤10.0	Isoparaffin EINECS : 292-460-6 CAS : 90622-58-5	X _n : R65
> 1.0 ≤2.5	Hexahydrohexamethyl cyclopentabenopyran EINECS : 214-946-9 CAS : 1222-05-5	N : R50,53
>2.5 ≤10.0	1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl) ethan-1-one. EINECS : 54464-57-2 CAS : 259-174-3	N : R51,53

INNOCENT - EDEN

4 PRIMEIROS-SOCORROS (CONSULTAR TAMBÉM “EFEITOS ADVERSOS” NA CAIXA 2)	
Inalação	Levar a vítima para o ar livre, mantê-la quente e em repouso. Aplicar primeiros-socorros, se for necessário, e consultar um médico.
Contacto com os olhos	Lavar os olhos afectados com água corrente limpa ou com um líquido de lavagem de olhos durante, pelo menos, 15 minutos, mantendo as pálpebras bem abertas. Enxaguar bem toda a superfície, sem contaminar a parte dos olhos não afectada. Consultar um médico.
Contacto com a pele	Retirar e lavar imediatamente todo o vestuário contaminado. Lavar a área afectada com água abundante e sabão. Consultar um médico, se a vítima se sentir indisposta.
Ingestão	NÃO induzir o vômito. Se a vítima estiver inconsciente, colocá-la na posição de recuperação e aplicar os primeiros-socorros, se for necessário. Se estiver consciente, dar a beber à vítima até ½ litro de água. Consultar um médico.
Equipamento de emergência sugerido	Deve ser fornecido equipamento de primeiros-socorros apropriado. No Reino Unido, o equipamento deverá estar em conformidade com a regulamentação sobre Saúde e Segurança (Primeiros-socorros) de 1981. Consultar também o código de prática aprovado “First-aid at Work”.
Nota para o médico	No Reino Unido, o National Poisons Information Service (Serviço Nacional de Informação sobre Venenos) fornece informações adicionais sobre todas as fórmulas do Rentokil Initial.

5 MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS	
Tipo de extintor de incêndio	Utilizar extintores de dióxido de carbono, espuma, água ou pó seco.
Procedimentos especiais de combate a incêndios	Usar equipamento de protecção pessoal adequado.
Perigos de exposição especiais	Durante a combustão, pode ocorrer a formação de monóxido de carbono e de outros compostos orgânicos não identificados.

6 MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS	
Precauções individuais (consultar também a caixa 8)	Usar equipamento de protecção pessoal adequado.
Precauções ambientais	Este produto está classificado como perigoso para o ambiente. Manter o produto afastado de canalizações, águas superficiais e subterrâneas e do solo.
Método de limpeza (consultar também a caixa 13)	No caso de o recipiente do aerossol estar danificado ou perfurado, se possível, deixe sair o propulsor. Transferir para um recipiente adequado para posterior eliminação.

7 MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM (CONSULTAR TAMBÉM A CAIXA 8)	
Manuseamento	Não furar ou queimar.
Armazenagem	Armazenar no contentor original, num local frio, seco e ventilado, fora do alcance de crianças e longe de produtos alimentares, bebidas e comida de animais.

8 CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL	
Norma de exposição - Directiva CE/98/24 (1ª Directiva IOELV)	Limite de exposição no local de trabalho (WEL) para gás de petróleo liquefeito é 1750 mg/m ³ de exposição longa (8 horas de tempo médio calculado) e 2180 mg/m ³ de exposição curta (período de referência de 15 minutos).
Controlos técnicos	Em caso de exposição, devem ser utilizados controlos técnicos, em vez do Equipamento de protecção pessoal (EPP) fornecido. No fim de uma avaliação de risco, pode ser necessário o seguinte EPP:
Protecção dos olhos	Não é necessária para utilizar o difusor Solar Airfresh; no entanto, deverá utilizar óculos de protecção durante a instalação do produto.
Protecção das mãos	Não é necessária para utilizar o difusor Solar Airfresh, no entanto, deverá utilizar luvas de borracha/PVC durante a instalação do produto.
Protecção da pele	Não é necessária para utilizar o difusor Solar Airfresh
Protecção respiratória	Não é necessária para utilizar o difusor Solar Airfresh
Controlos de exposição ambiental	Utilizar apenas de acordo com as instruções fornecidas.

9 PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS			
Aspecto e odor	Um aerossol perfumado com uma fragrância floral rica em ambientes orientais.		
pH	Não aplicável.	Solubilidade na água	Não determinado.
Densidade	Não aplicável.	Solubilidade noutros solventes	Não determinado.
Ponto de inflamação	-140°C gás de petróleo liquefeito	Propriedades explosivas	Recipiente sob pressão - pode explodir se for exposto a luz solar directa ou a temperaturas superiores a 50°C..
Capacidade de inflamação	Extremamente inflamável.	Capacidade de combustão	Combustível.
Ponto/intervalo de ebulição	Não aplicável.	Propriedades de oxidação	Não determinado.
Densidade do vapor	Não determinado.	Velocidade de evaporação	Não aplicável.
Pressão do vapor	214kPa to 853kPa at 21.1°C (gás de petróleo liquefeito).	Coefficiente de partição	Não aplicável.
Viscosidade	Não determinado.	Outros dados	Nenhum conhecido.

10 ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

Condições a evitar	Evitar temperaturas extremas, ex. abaixo de 0°C e acima de 40°C. Proteger da luz solar.
Materiais a evitar	Evitar o contacto com ácidos fortes ou com agentes alcalinos ou oxidantes. Não pulverizar perto de uma chama, de equipamentos eléctricos ou de outros materiais incandescentes.
Produtos de decomposição perigosos	Durante a combustão, pode ocorrer a formação de monóxido de carbono e de outros compostos orgânicos não identificados.

11 INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA (CONSULTAR TAMBÉM A CAIXA 2)

Toxicidade aguda	Por via oral Por inalação	A ingestão pode causar sonolência e perda de consciência. A inalação excessiva de vapores concentrados pode causar sonolência, perda de consciência e subsequente asfixia.
	Por via dérmica	Não determinado.
Corrosividade/Irritação	Pele Olhos Aparelho respiratório	O contacto directo com o aerossol pode causar queimaduras na pele. O contacto directo com o aerossol pode causar queimaduras nos olhos. A inalação excessiva de vapores concentrados pode causar irritação no tracto respiratório.
Sensibilização	Pele Aparelho respiratório	Não contém agentes de sensibilização da pele conhecidos. Não contém agentes de sensibilização do aparelho respiratório conhecidos.
Toxicidade por repetição de dose		O produto não contém nenhum componente conhecido que produza qualquer efeito, relativo à toxicidade por repetição de dose.
Mutagenidade		O produto não contém nenhum componente conhecido que produza efeitos mutagénicos.
Carcinogenicidade		O produto não contém nenhum componente conhecido que produza efeitos cancerígenos.
Toxicidade na reprodução	Fertilidade Desenvolvimento	O produto não contém nenhum componente conhecido como tendo efeitos sobre a fertilidade. O produto não contém nenhum componente conhecido como sendo tóxico para o sistema reprodutor.
Outras informações		Nenhum conhecido.

12 INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

Informação geral	Este produto está classificado como nocivo para organismos aquáticos e pode provocar efeitos adversos a longo prazo no ambiente aquático. No entanto, se for utilizado de acordo com as instruções fornecidas, não é provável que a emissão controlada deste produto provoque contaminação ambiental.
Dados de ecotoxicidade	Não determinado.
Mobilidade	Este produto é volátil/gasoso e irá distribuir-se pelo ar. Quando libertado no ar, dispersar-se-á rapidamente.
Persistência e capacidade de degradação	A degradação fotoquímica no ar decorrerá a uma velocidade moderada.
Potencial bio-acumulativo	Não determinado.
Outros efeitos adversos	Nenhum conhecido.

13 CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

Eliminação de resíduos / Contentores	Em circunstâncias normais, resíduos / contentores vazios serão eliminados pela Rentokil Initial.
Classificação	Código de perigo: H3A(i) – Flammable, H14 Ecotoxic
(Directiva do Conselho 91/689/CE, Decisão da Comissão 2000/532/CE (emendada) Decisão da Comissão 2001/118/CE))	<u>Componentes que produzem resíduos perigosos</u> <u>Concentrações (%)</u> : Gás de petróleo liquefeito Hexahydrohexamethyl >50.0 ≤100.0 cyclopentabenopyran > 1.0 ≤2.5 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl) ethan-1-one. >2.5 ≤10.0
Nota sobre a eliminação	No Reino Unido, para obter mais informações sobre eliminação, contactar o escritório local da Environment Agency (Inglaterra e País de Gales) ou a Scottish Environment Protection Agency.

14 INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE (INTERNACIONAL, SALVO INDICAÇÃO EM CONTRÁRIO)				
Nº UN	UN1950	Nº de referência Tremcard	CEPIC TEC (R)-20G5F	Código RIS
Categoria do transporte	2.	UK Hazchem EAC	Não se aplica; não é permitido transportar aerossóis em tanques ou em grandes volumes.	PS130
ADR 2005 (Estrada internacional)	Classe 2	ADR HIN	Não se aplica; não é permitido transportar aerossóis em tanques ou em grandes volumes.	Rótulos
Nome técnico correcto	AEROSOLS			 UN1950
Isonções ao limite de quantidade	Os aerossóis individuais não podem exceder 1000ml e devem ser transportados em embalagens combinadas que não excedam 30kg. Se forem transportados em embalagens de plástico flexível, o peso bruto total da embalagem não pode exceder 20kg.			
Requisitos especiais	Não requerido.	Tipo de embalagem	Não requerido.	
IMDG 2004 (Marítimo)	Classe 2	IMDG EMS	F-D, S-U	(6 x 150mL)
Nome técnico correcto	AEROSOLS			
Isonções ao limite de quantidade	Os aerossóis individuais não podem exceder 1000ml e devem ser transportados em embalagens combinadas que não excedam 30kg. Se forem transportados em embalagens de plástico flexível, o peso bruto total da embalagem não pode exceder 20kg			
Requisitos especiais	Não requerido.	Tipo de embalagem	Não requerido.	
Nota sobre o transporte	Podem aplicar-se requisitos locais, estatais ou nacionais ao transporte deste produto.			

15 INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO (INFORMAÇÃO SOBRE SAÚDE E SEGURANÇA (CONSULTAR TAMBÉM A CAIXA 2))	
Frases S	S2 Manter fora do alcance das crianças. S9 Manter o recipiente num local bem ventilado. S16 Manter afastado de qualquer chama ou fonte de ignição - Não fumar. S35 Não se desfazer deste produto e do seu recipiente sem tomar as precauções de segurança devidas. S46 Em caso de ingestão, consultar imediatamente o médico e mostrar-lhe a embalagem ou o rótulo. Não requerido.
Frases de rótulos adicionais	
Legislação	Colocar rótulos de acordo com a regulamentação do Reino Unido, implementando a Directiva de CE 1999/45. Podem ser necessários requisitos de rótulos adicionais, de acordo com outras legislações nacionais. Fora do Reino Unido, pode ser necessário registar este produto antes da utilização, devendo ser sempre observados todos os requisitos locais adicionais. A informação fornecida nesta Ficha de segurança (SDS) não constitui uma avaliação, de acordo com as regulamentações de 2002 sobre controlo de substâncias perigosas para a saúde (COSHH), no Reino Unido. Sempre que for apropriado, devem ser seguidas outras medidas ou orientações nacionais.

16 Outras informações e indicação de actualizações	
Informação sobre embalagens	Uma lata de aerossol com 150 mL. Fornecida em caixa de cartão (6 x 150 mL).
Actualizações	Não requerido.
Texto da frase R (Caixa 3 – refere-se apenas aos componentes. Consultar a caixa 2 para ver frases R sobre o produto)	R12 Extremamente inflamável. R50/53 Muito tóxico para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático. R51/53 Tóxico para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático. R65 Nocivo: pode causar danos nos pulmões se ingerido.
SDS916-02	

INNOCENT - EDEN

SDS Nº. 916-POR

Edição: 01

08 : 09 : 2009

Página 4 de 4

Antes de usar qualquer produto, leia e certifique-se de que compreende o respectivo rótulo.

As informações incluídas nesta ficha de segurança são, tanto quanto sabemos e acreditamos ser verdade, exactas e fiáveis na altura da publicação. As informações referem-se apenas ao material específico designado nesta ficha de segurança e podem não ser válidas para tal material se for usado juntamente com outro(s) material(is) ou usado de outra maneira que a especificada nesta ficha. A Rentokil Initial UK Ltd não é responsável pelo uso deste produto com qualquer outro fim do que o descrito nesta ficha de segurança. Isto não afecta os seus direitos estatutários. É da responsabilidade do utilizador verificar se as informações são completas e adequadas à sua utilização 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