

Ficha de segurança

NOTA: Ao abrigo da legislação da UE, o acesso a uma cópia desta Ficha de segurança (SDS) através do nosso Website não constitui a edição de uma cópia controlada. Para editar essa cópia, entrar em contacto com a Rentokil Initial para o endereço abaixo, por telefone, por fax ou por escrito. Para confirmar a última versão da SDS para este produto, consultar a web <http://www.rentokil-initial.com/sds> e clicar em Informação técnica / Segurança do produto.

Edição: 01 28 : 09 : 2009

1 IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/PREPARAÇÃO E DA SOCIEDADE/EMPRESA	
Identificação da preparação	MARINE FRESH
Descrição	Uma fragrância de aroma marítimo, bergamota, erva das dunas e cedro para utilização no difusor Microfresh.
Sociedade/em presa	Ambius, Lda Complexo Industrial de Vialonga, Fracção C1, Granja de Alprate, 2626-501 Vialonga, Lisboa, Portugal. Telephone: +35 (1) 808 20 20 18 correio eletrónico: sds@rentokil.com

2 IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS	
Classificação (fornecimento – utilização) : Em conformidade com a Directiva da CE 1999/45.	
Xi Irritante	R36 Irritante para os olhos.
N Perigoso para o ambiente	R51/53 Tóxico 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):	
Não se prevêem nenhuns outros efeitos secundários nocivos significativos em condições normais de manuseamento e utilização.	

3 COMPOSIÇÃO / INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES (CONSULTAR TAMBÉM A CAIXA 16)		
% p/p	Nome comum*/químico, Elincs/Einecs & CAS Nº de componentes	Classificação CE 1999/45
≥ 15.0 ≤ 20.0	7-Octen-2-ol, 2,6-dimethyl ELINCS:-- CAS: 0018479-58-8	Xi: R36/38
≥ 7.5 ≤ 10.0	Ethanone, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl EINECS: 259-174-3 CAS: 0054464-57-2	N: R51/53
≥ 2.5 ≤ 5.0	Propyl (2S)-2-(1,1-dimethylpropoxy)-propanoate ELINCS: 437-530-0 CAS: 0319002-92-1	R52/53
≥ 2.5 ≤ 5.0	Cyclohexanepropanol, alpha.,alpha,-dimethyl ELINCS:420-630-3 CAS: 0083926-73-2	Xi: R41 N: R51/53
≥ 2.5 ≤ 5.0	Cyclopenta[g]-2-benzopyran, 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethyl- EINECS:214-946-9 CAS: 0001222-05-5	N: R50/53
≥ 2.5 ≤ 5.0	Ethanone, 1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl) EINECS:251-020-3 CAS: 0032388-55-9	N: R50/53
≥ 1.0 ≤ 2.5	7-Octen-2-ol, 2,6-dimethyl-, formate ELINCS:-- CAS: 0025279-09-8	Xi: R36/38
≥ 0.1 ≤ 0.5	1,3-Benzodioxole-5-propanal,.alpha.-methyl EINECS:214-881-6 CAS: 0001205-17-0	N: R51/53
≥ 0.1 ≤ 0.5	1H-3a,7-Methanoazulene,2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8,-tetramethyl-, [3R-(3.alpha.,3a.beta.,7.beta.,8a.alpha)] EINECS:207-418-4 CAS: 0000469-61-4	R10 Xn: R65 N: R50/53

MARINE FRESH

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.
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	Uso de dióxido de carbono, espuma resistente ao álcool, pó seco ou extintores. Não use um jacto de água.
Procedimentos especiais de combate a incêndios	Usar equipamento de protecção pessoal adequado.
Perigos de exposição especiais	Nenhum.

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)	Absorver os salpicos com um material inerte, como areia, terra ou serradura. Transferir para um contentor adequado para posterior eliminação.

7 MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM (CONSULTAR TAMBÉM A CAIXA 8)	
Manuseamento	Sem requisitos de manuseamento específicos.
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)	Não atribuído.
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	Usar protecção dos olhos adequada, como óculos.
Protecção das mãos	Usar protecção das mãos adequada, como luvas.
Protecção da pele	Usar protecção da pele adequada, como capas.
Protecção respiratória	Protecção respiratória adequada, tal como máscara respiratória autónoma.
Controlos de exposição ambiental	Utilizar apenas de acordo com as instruções fornecidas.

9 PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS			
Aspecto e odor	Um líquido com um aroma marítimo, bergamota, erva das dunas e cedro.		
pH	Não determinado.	Solubilidade na água	Não determinado.
Densidade	Não determinado.	Solubilidade noutros solventes	Não determinado.
Ponto de inflamação	89°C, Recipiente fechado.	Propriedades explosivas	Não aplicável.
Capacidade de inflamação	Não determinado.	Capacidade de combustão	Não determinado.
Ponto/intervalo de ebulição	Não determinado.	Propriedades de oxidação	Não determinado.
Densidade do vapor	Não determinado.	Velocidade de evaporação	Não determinado.
Pressão do vapor	Não aplicável.	Coefficiente de partição	Não aplicável.
Viscosidade	Não determinado.	Outros dados	Nenhum conhecido.

10 ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

Condições a evitar	Evite temperaturas acima ou próximo do de faísca.
Materiais a evitar	Evitar o contacto com agentes oxidantes.
Produtos de decomposição perigosos	Nenhum.

11 INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA (CONSULTAR TAMBÉM A CAIXA 2)

Toxicidade aguda	Por via oral	Não determinado.
	Por inalação	Não determinado.
	Por via dérmica	Não determinado.
Corrosividade/Irritação	Pele	Não determinado.
	Olhos	Não determinado.
	Aparelho respiratório	Não determinado.
Sensibilização	Pele	Não contém sensibilizantes da pele conhecidos.
	Aparelho respiratório	Não contém nenhuma conhecida alergéneos respiratórios.
Toxicidade por repetição de dose		O produto não contém nenhum componente conhecido que produza qualquer efeito, relativo à toxicidade por repetição de dose.
Mutagenicidade		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	O produto não contém nenhum componente conhecido como tendo efeitos sobre a fertilidade.
	Desenvolvimento	O produto não contém nenhum componente conhecido como sendo tóxico para o sistema reprodutor.
Outras informações		Nenhum conhecida.

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	Não determinado.
Persistência e capacidade de degradação	Não determinado.
Potencial bio-acumulativo	Não determinado.
Outros efeitos adversos	Nenhum conhecido.

13 CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

Eliminação de resíduos / Contentores	Este produto é perigoso para o ambiente. Não efectuar descargas de águas de lavagem ou resíduos do produto em esgotos, condutas de drenagem ou cursos de água. Em circunstâncias normais, resíduos / contentores vazios serão eliminados pela Ambius.
Classificação (Directiva do Conselho 91/689/CE, Decisão da Comissão 2000/532/CE (emendada) Decisão da Comissão 2001/118/CE)	Para aconselhamento sobre eliminação de resíduos, contacte Ambius Tel: +44 (0)1293 858 000
Nota sobre a eliminação	A melhor forma de eliminação de qualquer produto é através da utilização adequada em conformidade com o rótulo. Para obter mais informações sobre eliminação, contactar o escritório local da Environment Agency.

14 INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE (INTERNACIONAL, SALVO INDICAÇÃO EM CONTRÁRIO)				
Nº UN	3082	Nº de referência Tremcard	90GM6-III	Código RIS
Categoria do transporte	3	UK Hazchem EAC	•3Z	Não aplicável
ADR 2007 (Estrada internacional) Nome técnico correcto	Classe 9	ADR HIN	90	Rótulos
Isenções ao limite de quantidade Requisitos especiais	SUBSTÂNCIA NOCIVA PARA O AMBIENTE, LÍQUIDO, N.O.S. (ACETYLTETRAMETHYLOCTALINE; CYCLOHEXYL-2-METHYL-2-BUTANOL, 4-). A quantidade máxima por recipiente interior é de 5 litros. A quantidade máxima por recipiente exterior é de 30 kg. Apenas embalagens combinadas. Não requerido.			
	Tipo de embalagem III			
IMDG 2006 (Marítimo) Nome técnico correcto	Classe 9	IMDG EMS	F-A,S-F	
Isenções ao limite de quantidade Requisitos especiais	SUBSTÂNCIA NOCIVA PARA O AMBIENTE, LÍQUIDO, N.O.S. (ACETYLTETRAMETHYLOCTALINE; CYCLOHEXYL-2-METHYL-2-BUTANOL, 4-). A quantidade máxima por recipiente interior é de 5 litros. A quantidade máxima por recipiente exterior é de 30 kg. Apenas embalagens combinadas. Poluente marítimo.			
	Tipo de embalagem III			
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	<p>S25 Evitar o contacto com os olhos.</p> <p>S26 Em caso de contacto com os olhos, lavar imediata e abundantemente com água e consultar um especialista.</p> <p>S57 Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente.</p> <p>S61 Evitar a libertação para o ambiente. Obter instruções específicas/fichas de segurança.</p> <p>Não requerido.</p>
Frases de rótulos adicionais Legislação	<p>Colocar rótulos de acordo com a regulamentação do Reino Unido, implementando a Directiva de CE 1999/45.</p> <p>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.</p> <p>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.</p>

16 Outras informações e indicação de actualizações	
Informação sobre embalagens	Recipientes de plástico com tampa de rosca e capacidade para até 1.2 litro, incluindo 75 ml, 90 ml, 175 ml, 250 ml, 1 l e 1.2 l.
Actualizações	Não aplicável.
Texto da frase R (Caixa 3 – refere-se apenas aos componentes. Consultar a caixa 2 para ver frases R sobre o produto)	<p>R10 : Inflamável.</p> <p>R36 : Irritante para os olhos.</p> <p>R36/38 : Irritante para os olhos e pele.</p> <p>R38 : Irritante para a pele.</p> <p>R41 : Risco de lesões oculares graves.</p> <p>R50,53 : Muito tóxico para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.</p> <p>R51/53 : Tóxico para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.</p> <p>R52, 53 : Nocivo para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.</p> <p>R65 : Nocivo: pode causar danos nos pulmões se ingerido.</p>
	SDS1011-01

MARINE FRESH

SDS Nº. 1011 POR

Edição: 01

28 : 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 Web: <http://www.rentokil-initial.com/sds>