

# 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: [www.ri-research.com](http://www.ri-research.com) e clicar em Informação técnica / Segurança do produto.

Edição: 01 12 : 02 : 2009

1 IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/PREPARAÇÃO E DA SOCIEDADE/EMPRESA	
<b>Identificação da preparação</b>	<b>CAFÉ TWIST</b>
<b>Descrição</b>	Um aroma a café acabado de moer, com uma pitada de canela, para utilizar no difusor Microfresh.
<b>Sociedade/em presa</b>	Ambius, Lda Complexo Industrial de Vialonga, Fração C1, Granja de Alpriate, 2626-501 Vialonga, Lisboa, Portugal, Telephone: +35 (1) 808 20 20 18

2 IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS	
<b>Classificação (fornecimento – utilização) : Em conformidade com a Directiva da CE 1999/45.</b>	
<b>N Perigoso para o ambiente</b>	R51,53 Tóxico para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.
<b>Efeitos adversos físicos, químicos, para a saúde e ambientais significativos (consultar também a caixa 11):</b>	
Nenhum provável, 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
> 20.0 <30.0	Cyclohexanol, 4-(1,1-dimethylethyl)-acetate EINECS : 250-954-9 CAS : 32210-23-4	N : R51,53
>15.0 <20	Ethanone, 1-1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl) EINECS : 259-174-3 CAS : 54464-57-2	N : R51,53

**CAFÉ TWIST**

<b>4 PRIMEIROS-SOCORROS (CONSULTAR TAMBÉM “EFEITOS ADVERSOS” NA CAIXA 2)</b>	
<b>Inalação</b>	Levar a vítima para o ar livre, mantê-la quente e em repouso. Aplicar primeiros-socorros, se for necessário, e consultar um médico.
<b>Contacto com os olhos</b>	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.
<b>Contacto com a pele</b>	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.
<b>Ingestão</b>	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.
<b>Equipamento de emergência sugerido</b>	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”.
<b>Nota para o médico</b>	No Reino Unido, o National Poisons Information Service (Serviço Nacional de Informação sobre Venenos) fornece informações adicionais sobre todas as fórmulas do Rentokil Initial.

<b>5 MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS</b>	
<b>Tipo de extintor de incêndio</b>	Utilizar extintores de dióxido de carbono, espuma, água ou pó seco.
<b>Procedimentos especiais de combate a incêndios</b>	Usar equipamento de protecção pessoal adequado.
<b>Perigos de exposição especiais</b>	Nenhum.

<b>6 MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS</b>	
<b>Precauções individuais (consultar também a caixa 8)</b>	Usar equipamento de protecção pessoal adequado.
<b>Precauções ambientais</b>	Este produto está classificado como perigoso para o ambiente. Manter o produto afastado de canalizações, águas superficiais e subterrâneas e do solo.
<b>Método de limpeza (consultar também a caixa 13)</b>	Absorver os salpicos com um material inerte, como areia, terra ou serradura. Transferir para um contentor adequado para posterior eliminação.

<b>7 MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM (CONSULTAR TAMBÉM A CAIXA 8)</b>	
<b>Manuseamento</b>	Sem requisitos de manuseamento específicos.
<b>Armazenagem</b>	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.

<b>8 CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL</b>	
<b>Norma de exposição - Directiva CE/98/24 (1ª Directiva IOELV)</b>	Não atribuída.
<b>Controlos técnicos</b>	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:
<b>Protecção dos olhos</b>	Usar protecção dos olhos adequada, como óculos.
<b>Protecção das mãos</b>	Usar protecção das mãos adequada, como luvas.
<b>Protecção da pele</b>	Usar protecção da pele adequada, como capas.
<b>Protecção respiratória</b>	Protecção respiratória adequada, tal como máscara respiratória autónoma
<b>Controlos de exposição ambiental</b>	Utilizar apenas de acordo com as instruções fornecidas.

<b>9 PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS</b>			
<b>Aspecto e odor</b>	Um líquido amarelo pálido com um aroma característico de café acabado de moer e canela.		
<b>pH</b>	Não determinado.	<b>Solubilidade na água</b>	Não determinado.
<b>Densidade</b>	0.972-0.982	<b>Solubilidade noutros solventes</b>	Não determinado.
<b>Ponto de inflamação</b>	>100°C Recipiente fechado.	<b>Propriedades explosivas</b>	Não determinado.
<b>Capacidade de inflamação</b>	Não determinado.	<b>Capacidade de combustão</b>	Combustível.
<b>Ponto/intervalo de ebulição</b>	Não determinado.	<b>Propriedades de oxidação</b>	Não determinado.
<b>Densidade do vapor</b>	Não determinado.	<b>Velocidade de evaporação</b>	Não determinado.
<b>Pressão do vapor</b>	Não determinado.	<b>Coefficiente de partição</b>	Não aplicável.
<b>Viscosidade</b>	Não determinado.	<b>Outros dados</b>	Nenhum conhecido.

## CAFÉ TWIST

## 10 ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

<b>Condições a evitar</b>	Evitar temperaturas extremas, ex. abaixo de 0°C e acima de 40°C.
<b>Materiais a evitar</b>	Evitar o contacto com agentes oxidantes.
<b>Produtos de decomposição perigosos</b>	Nenhum

## 11 INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA (CONSULTAR TAMBÉM A CAIXA 2)

<b>Toxicidade aguda</b>	Por via oral Por inalação Por via dérmica	Não determinado. Não determinado. Não determinado.
<b>Corrosividade/Irritação</b>	Pele Olhos Aparelho respiratório	Não determinado. Não determinado. Não determinado.
<b>Sensibilização</b>	Pele Aparelho respiratório	Não contém agentes de sensibilização da pele conhecidos. Não contém agentes de sensibilização do aparelho respiratório conhecidos.
<b>Toxicidade por repetição de dose</b>		O produto não contém nenhum componente conhecido que produza qualquer efeito, relativo à toxicidade por repetição de dose.
<b>Mutagenicidade</b>		O produto não contém nenhum componente conhecido que produza efeitos mutagénicos.
<b>Carcinogenicidade</b>		O produto não contém nenhum componente conhecido que produza efeitos cancerígenos.
<b>Toxicidade na reprodução</b>	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.
<b>Outras informações</b>		Nenhum.

## 12 INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

<b>Informação geral</b>	Este produto está classificado como tóxico 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.
<b>Dados de ecotoxicidade</b>	Não determinado.
<b>Mobilidade</b>	Não determinado.
<b>Persistência e capacidade de degradação</b>	Não determinado.
<b>Potencial bio-acumulativo</b>	Não determinado.
<b>Outros efeitos adversos</b>	Nenhum conhecido.

## 13 CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

<b>Eliminação de resíduos / Contentores</b>	Em circunstâncias normais, resíduos / contentores vazios serão eliminados pela Ambius.
<b>Classificação</b> (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
<b>Nota sobre a eliminação</b>	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.

<b>14 INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE (INTERNACIONAL, SALVO INDICAÇÃO EM CONTRÁRIO)</b>				
<b>Nº UN</b>	UN3082	<b>Nº de referência Tremcard</b>	90GM6-III	<b>Código RIS</b>
<b>Categoria do transporte</b>	3	<b>UK Hazchem EAC</b>	•3Z	Não aplicável.
<b>ADR 2005 (Estrada internacional)</b> <b>Nome técnico correcto</b>	<b>Classe 9 ADR HIN</b> F-A, S-F			<b>Rótulos</b>
<b>Isenções ao limite de quantidade</b> <b>Requisitos especiais</b>	SUBSTÂNCIA NOCIVA PARA O AMBIENTE, LÍQUIDO, N.O.S. (BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE, T-4: ACETYLTETRAMETHYLOCTALINE). A quantidade máxima por recipiente interior é de 5 kg. A quantidade máxima por embalagem exterior é de 30kg. Apenas embalagens combinadas. Não requerido.			
<b>IMDG 2004 (Marítimo)</b> <b>Nome técnico correcto</b>	<b>Classe IMDG EMS</b>			
<b>Isenções ao limite de quantidade</b> <b>Requisitos especiais</b>	SUBSTÂNCIA NOCIVA PARA O AMBIENTE, LÍQUIDO, N.O.S. (BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE, T-4: ACETYLTETRAMETHYLOCTALINE). A quantidade máxima por recipiente interior é de 5 kg. A quantidade máxima por embalagem exterior é de 30kg. Apenas embalagens combinadas. Poluente marítimo.			
<b>Nota sobre o transporte</b>	Podem aplicar-se requisitos locais, estatais ou nacionais ao transporte deste produto.			

<b>15 INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO (INFORMAÇÃO SOBRE SAÚDE E SEGURANÇA (CONSULTAR TAMBÉM A CAIXA 2))</b>	
<b>Frases S</b>	S57 Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente. S61 Evitar a libertação para o ambiente. Obter instruções específicas/fichas de segurança.
<b>Frases de rótulos adicionais</b> <b>Legislação</b>	Não requerido.  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) <b>não</b> 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.

<b>16 Outras informações e indicação de actualizações</b>	
<b>Informação sobre embalagens</b>	Recipientes de plástico com capacidades de 250 ml e de 1 litro e tampa de rosca.
<b>Actualizações</b>	Não requerido.
<b>Texto da frase R</b> (Caixa 3 – refere-se apenas aos componentes. Consultar a caixa 2 para ver frases R sobre o produto)	R51,53 : Tóxico para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.

## CAFÉ TWIST

SDS Nº. 997-POR

Edição: 01

12 : 02 : 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.ri-research.com>