

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



Conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH), Anexo II (453/2010) - Europa

ECOBRITE SOFTENER FLORAL IB

Versão : 1

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1 Identificador do produto

Nome do Produto : ECOBRITE SOFTENER FLORAL IB
Código do produto : 113838E
Uso do produto : Amaciador de roupa
Produto para uso profissional

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilizações identificadas
Condicionador (amaciador/goma). Processo automático
Condicionador (amaciador/goma). Processo semi-automático
Condicionador (amaciador/goma). Processo manual

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fabricante/ Distribuidor/ Importador : ECOLAB HISPANO-PORTUGUESA, S.A.
Estrada Outeiro de Polima, lote 11 – 3.º A/B/C – Abóboda
2785-521 S. DOMINGOS DE RANA
Portugal
Tel +351 21 448 07 50
Fax +351 21 448 07 88
msds.pt@ecolab.com

1.4 Número de telefone de emergência

Organismo consultivo nacional/CIAV - Centro de Informação Antivenenos

Número de telefone : 808 250 143 (Centro Anti-venenos)

Fabricante/ Distribuidor/ Importador

Número de telefone : +341 21 464 32 60 (2.º a 6.º: 9h00-13h00 e 14h00-17h00)

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Definição do produto : Mistura

Classificação de acordo com a Directiva 1999/45/CE [DPD]

O produto não é classificado como perigoso de acordo com a Directiva 1999/45/EC e suas emendas.

Classificação : Não classificado.

Perigos de natureza : Não é aplicável.

Física/Química

Perigos para a saúde humana : Não é aplicável.

Perigos para o ambiente : Não é aplicável.

Consultar a Secção 16 para obter o texto integral das frases-R acima referidas

Consultar a Secção 11 para obter informações pormenorizadas sobre sintomas e efeitos na saúde

2.2 Elementos do rótulo

Frases de risco : Este produto não está classificado de acordo com a legislação da UE.

Frases de segurança : Não é aplicável.

Elementos do rótulo suplementares : Contém Ingredientes do perfume. Pode desencadear uma reacção alérgica. Ficha de segurança fornecida a pedido de utilizadores profissionais.

2.3 Outros perigos

Data de lançamento/Data da revisão : 26 Maio 2011

1/10

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

Outros perigos que não resultam em classificação : Não é aplicável.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes**3.2 Misturas**

Nome do Produto/Ingrediente	Identificadores	%	Classificação		Tipo
			67/548/CEE	Regulamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]	
tea-esterquats	N.º CE: 295-344-3 CAS: 91995-81-2	1-5	Xi; R36/38 Consultar a Secção 16 para obter o texto integral das frases-R acima referidas	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Consultar a Secção 16 para obter o texto integral das declarações H acima referidas.	[1]

Não há nenhum ingrediente adicional presente que, dentro do conhecimento actual do fornecedor e nas concentrações aplicáveis, seja classificado como perigoso para saúde ou para o ambiente e que, conseqüentemente, requeira menção especial nesta secção.

Tipo

[1] Substância classificada como perigosa para a saúde ou para o meio ambiente

[2] Substância com limite de exposição em local de trabalho

[3] A substância cumpre os critérios de classificação como PBT de acordo com o Regulamento (CE) N.º 1907/2006, Anexo XIII

[4] A substância cumpre os critérios de classificação como mPmB de acordo com o Regulamento (CE) N.º 1907/2006, Anexo XIII

SECÇÃO 4: Primeiros socorros**4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros**

- Contacto com os olhos** : Lavar imediatamente os olhos com água em abundância, abrindo ocasionalmente as pálpebras superiores e inferiores. Verificar se estão a ser usadas lentes de contacto e nesse caso tirá-las. Consultar um médico se ocorrer irritação.
- Inalação** : Retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Procure tratamento médico se ocorrerem sintomas.
- Contacto com a pele** : Lavar a pele contaminada com muita água. Remover roupas e calçados contaminados. Procure tratamento médico se ocorrerem sintomas.
- Ingestão** : Lavar a boca com água. Retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Não provocar o vômito, excepto se houver indicações do pessoal médico. Procure tratamento médico se ocorrerem sintomas.
- Protecção das pessoas que prestam primeiros socorros** : Não será tomada nenhuma acção que envolva um risco pessoal ou para a qual não tenham formação adequada.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardadosEfeitos Potenciais Agudos na Saúde

- Contacto com os olhos** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
- Inalação** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
- Contacto com a pele** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
- Ingestão** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Sinais/sintomas de exposição excessiva

- Contacto com os olhos** : Não há dados específicos.

SECÇÃO 4: Primeiros socorros

- Inalação** : Não há dados específicos.
Contacto com a pele : Não há dados específicos.
Ingestão : Não há dados específicos.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

- Indicações para o médico** : Tratar sintomaticamente. Contacte um especialista em tratamento de veneno se grandes quantidades foram ingeridas ou inaladas.
Tratamentos específicos : Não requer um tratamento específico.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

- Meios adequados de extinção** : Usar um agente extintor adequado para o fogo das áreas em redor.
Meios inadequados de extinção : Nenhum conhecido

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

- Perigos provenientes da substância ou mistura** : Em caso de incêndio ou de aquecimento, ocorrerá um aumento da pressão e o contentor poderá rebentar.
Produtos de combustão perigosos : Não há dados específicos.

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

- Precauções especiais para os bombeiros** : Se houver fogo, isolar imediatamente o local removendo todas as pessoas da vizinhança do acidente. Não será tomada nenhuma acção que envolva um risco pessoal ou para a qual não tenham formação adequada.
Equipamento de protecção especial para os bombeiros : O pessoal de combate a incêndios deve usar equipamentos de protecção adequados.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

- Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência** : Não será tomada nenhuma acção que envolva um risco pessoal ou para a qual não tenham formação adequada. Evacuar áreas circundantes. Não deixar entrar pessoal desnecessário e não protegido. NÃO tocar ou caminhar sobre produto derramado. Vestir equipamento de protecção individual apropriado.
Para o pessoal responsável pela resposta à emergência : Caso seja necessário vestuário especializado para lidar com o derrame, anotar todas as informações indicadas na Secção 8 sobre materiais adequados e não adequados. Consultar também a Secção 8 para mais informações sobre medidas de higiene.

- 6.2 Precauções a nível ambiental** : Evitar a dispersão, escoamento e contacto com o solo, cursos de água, fossas e esgotos do produto derramado. Informar as autoridades competentes se o produto causar poluição ambiental (esgotos, cursos de água, solo ou ar).

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

- Derrame de pequenas proporções:** : Dilua com água e enxague se for hidrossolúvel ou absorva com um produto inerte seco e coloque num contentor adequado para a eliminação de resíduos.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

- Derrame de grandes proporções** : Impedir a entrada em sistemas de esgotos, cursos de água, caves ou espaços reduzidos. Os derrames devem ser contidos e recolhidos por meio de materiais absorventes não combustíveis, p.e. areia, terra, vermiculite ou terra de diatomáceas, e colocados no recipiente para eliminação de acordo com a legislação local.
- 6.4 Remissão para outras secções** : Consultar a Secção 1 para informações sobre contactos de emergência.
Consultar a Secção 8 para informações sobre o equipamento de protecção individual apropriado.
Consultar a Secção 13 para mais informações sobre tratamento de resíduos.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

As informações constantes nesta secção contêm conselhos e orientações genéricos. A lista de utilizações identificadas apresentada na Secção 1 deve ser consultada para verificar se existe alguma informação relativa ao uso indicada no(s) cenário(s) de exposição.

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

- Medidas de protecção** : Utilizar equipamento de protecção individual (consultar a Secção 8).
- Recomendações gerais sobre higiene no local de trabalho** : É proibido comer, beber e fumar nas áreas onde o produto é manuseado, armazenado e processado. Os trabalhadores devem lavar as mãos e a cara antes de comer, beber ou fumar. Retirar o vestuário contaminado e o equipamento de protecção antes de entrar em áreas destinadas à alimentação. Consultar também a Secção 8 para mais informações sobre medidas de higiene.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

- : Armazenar entre as seguintes temperaturas: 5 a 40°C (41 a 104°F). Armazenar de acordo com a legislação local. Armazenar no recipiente original protegido da luz directa do sol num local seco, fresco e bem ventilado, afastado de materiais incompatíveis (consultar a Secção 10) e de comida e bebidas. Manter o recipiente bem fechado e vedado até que esteja pronto para uso. Os recipientes abertos devem ser selados cuidadosamente e mantidos em posição vertical para evitar fugas. Não armazenar em recipientes sem rótulo. Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação ambiental.

7.3 Utilizações finais específicas

- Recomendações** : Não é aplicável.
- Soluções específicas para o sector industrial** : Não é aplicável.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

As informações constantes nesta secção contêm conselhos e orientações genéricos. A lista de utilizações identificadas apresentada na Secção 1 deve ser consultada para verificar se existe alguma informação relativa ao uso indicada no(s) cenário(s) de exposição.

8.1 Parâmetros de controlo**Valores-limite de exposição profissional**

Nome do Produto/Ingrediente	Valores-limite de exposição
Não são conhecidos valores-limite de exposição.	

- Procedimentos de monitorização recomendados** : Se este produto contiver ingredientes com valores-limite de exposição, utilizar isoladores do processo, sistemas de exaustão local ou outro controlo técnico que mantenha a exposição do trabalhador abaixo dos valores-limite legais ou de qualquer outro recomendado. Deve consultar-se a Norma Europeia EN 689 para obter os métodos para avaliar a exposição por inalação a agentes químicos, bem como documentos nacionais de orientação para obter os métodos de determinação de substâncias perigosas.

Nível derivado de exposição com efeitos

Data de lançamento/Data da revisão : 26 Maio 2011

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

Não existem DEL.

Concentração previsivelmente com efeitos

Não existem PEC.

8.2 Controlo da exposição

Controlos técnicos adequados : Não há requisitos de ventilação especial. Uma boa ventilação deve ser suficiente para controlar a exposição dos trabalhadores aos contaminantes transportados pelo ar. Se este produto contiver ingredientes com valores-limite de exposição, utilizar isoladores do processo, sistemas de exaustão local ou outro controlo técnico que mantenha a exposição do trabalhador abaixo dos valores-limite legais ou de qualquer outro recomendado.

Medidas de protecção individual

Medidas de Higiene : Lavar muito bem as mãos, antebraços e rosto de pois de manipular produtos químicos, antes de comer, fumar e ir à casa de banho e no final do período de trabalho. Utilizar técnicas adequadas para remover vestuário potencialmente contaminado. Lavar as roupas contaminadas antes de reutilizá-las.
Assegurar que os locais de lavagem de olhos e os chuveiros de segurança estão próximos dos locais de trabalho.

Protecção ocular/facial (EN 166) : Nenhuma recomendação especial.

Protecção da pele

Protecção das mãos (EN 374) : Nenhuma recomendação especial.

Protecção do corpo (EN 14605) : O equipamento de protecção individual do corpo deve ser seleccionados com base na tarefa a realizar e nos riscos envolvidos, devendo ser aprovado por um especialista antes da manipulação do produto.

Outras medidas de protecção da pele : O calçado adequado e quaisquer outras medidas de protecção da pele devem ser seleccionados com base na tarefa a realizar e nos riscos envolvidos, devendo ser aprovado por um especialista antes da manipulação do produto.

Protecção respiratória (EN 143, 14387) : Um aparelho de respiração não é necessário nas condições normais e pretendidas de uso do produto.

Controlo da exposição ambiental : As emissões libertadas pela ventilação ou do equipamento do processo de trabalho devem ser verificadas para garantir que estão em conformidade com os requisitos da legislação ambiental. Nalguns casos, serão necessários purificadores de fumos, filtros ou modificações de técnicas ao equipamento para reduzir as emissões para níveis aceitáveis.

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas**9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base****Aparência**

Estado físico : Líquido.
Cor : rosa
Odor : Semelhante a perfume.
Limiar olfactivo : Não aplicável e/ou não determinado para a mistura
pH : 2.2 a 3 [Conc. (% p/p): 100%]
Ponto de fusão/ponto de congelação : Não aplicável e/ou não determinado para a mistura
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição : Não aplicável e/ou não determinado para a mistura
Ponto de inflamação : > 100°C
Taxa de evaporação : Não aplicável e/ou não determinado para a mistura

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

Inflamabilidade (Sólido, Gás)	: Não aplicável e/ou não determinado para a mistura
Tempo de combustão	: Não aplicável e/ou não determinado para a mistura
Taxa de combustão	: Não aplicável e/ou não determinado para a mistura
Limites superior/inferior de inflamabilidade ou explosividade	: Não aplicável e/ou não determinado para a mistura
Pressão de vapor	: Não aplicável e/ou não determinado para a mistura
Densidade de vapor	: Não aplicável e/ou não determinado para a mistura
Densidade relativa	: 0.994 a 1.004
Solubilidade(s)	: Facilmente solúvel nos seguintes materiais: água fria e água quente.
Coefficiente de partição n-octanol/água	: Não aplicável e/ou não determinado para a mistura
Temperatura de auto-ignição	: Não aplicável e/ou não determinado para a mistura
Temperatura de decomposição	: Não aplicável e/ou não determinado para a mistura
Viscosidade	: Dinâmica: 250 mPa·s
Propriedades explosivas	: Não é aplicável.
Propriedades comburentes	: Não há.

9.2 Outras informações

Não há informações adicionais.

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

10.1 Reactividade	: Não estão disponíveis dados de ensaios específicos relacionados com a reactividade para este produto ou para os seus ingredientes.
10.2 Estabilidade química	: O produto é estável.
10.3 Possibilidade de reacções perigosas	: Em condições normais de armazenamento e utilização não ocorrem reacções perigosas.
10.4 Condições a evitar	: Não há dados específicos.
10.5 Materiais incompatíveis	: Ligeiramente reactivo ou incompatível com os seguintes materiais: Alcalino.. Não reactivo ou compatível com os seguintes materiais: materiais orgânicos, metais, ácidos e umidade.
10.6 Produtos de decomposição perigosos	: Sob condições normais de armazenamento e utilização, não há formação de produtos de decomposição perigosos.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica**11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos****Toxicidade aguda**

Conclusão/Resumo : Não determinado.

Irritação/Corrosão

Conclusão/Resumo : Não determinado.

Sensibilização

Conclusão/Resumo : Não determinado.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

Mutagenicidade

Conclusão/Resumo : Não determinado.

Carcinogenicidade

Conclusão/Resumo : Não determinado.

Efeitos tóxicos para a reprodução

Conclusão/Resumo : Não determinado.

Teratogenicidade

Conclusão/Resumo : Não determinado.

Informações sobre as vias de exposição prováveis : Não determinado.

Efeitos Potenciais Agudos na Saúde

Inalação : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Ingestão : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Contacto com a pele : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Contacto com os olhos : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Sintomas relacionados com as características físicas, químicas e toxicológicas

Inalação : Não há dados específicos.

Ingestão : Não há dados específicos.

Contacto com a pele : Não há dados específicos.

Contacto com os olhos : Não há dados específicos.

Efeitos imediatos e retardados e efeitos crónicos decorrentes de exposição breve e prolongada

Exposição de curta duração

Efeitos imediatos potenciais : Não determinado.

Efeitos retardados potenciais : Não determinado.

Exposição de longa duração

Efeitos imediatos potenciais : Não determinado.

Efeitos retardados potenciais : Não determinado.

Potenciais efeitos crónicos na saúde

Conclusão/Resumo : Não determinado.

Geral : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Carcinogenicidade : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Mutagenicidade : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Teratogenicidade : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Efeitos no desenvolvimento : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Efeitos na fertilidade : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Outras informações : Não determinado.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Conclusão/Resumo : Não determinado.

12.2 Persistência e degradabilidade

Conclusão/Resumo : Os tensoactivos contidos no produto são biodegradáveis em acordo com os requisitos da regulação de detergentes.

SECÇÃO 12: Informação ecológica**12.3 Potencial de bioacumulação****Conclusão/Resumo** : Não determinado.**12.4 Mobilidade no solo****Coefficiente de Partição Solo/Água (K_{oc})** : Não determinado.**Mobilidade** : Não determinado.**12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB****PBT** : Não é aplicável.**mPmB** : Não é aplicável.**12.6 Outros efeitos adversos**

: Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

As informações constantes nesta secção contêm conselhos e orientações genéricos. A lista de utilizações identificadas apresentada na Secção 1 deve ser consultada para verificar se existe alguma informação relativa ao uso indicada no(s) cenário(s) de exposição.

13.1 Métodos de tratamento de resíduos**Produto**

Métodos de eliminação : A geração de lixo deveria ser evitada ou minimizada onde quer que seja. Recipientes vazios ou revestimentos podem reter alguns resíduos do produto. Este produto e o seu recipiente deverão ser eliminados numa forma segura. Quantidades significativas de detritos de produto residual não devem ser eliminadas pela canalização de águas residuais, mas processadas numa estação de tratamento de efluentes. Eliminar o excesso de produto e os produtos não recicláveis via um gestor autorizado de resíduos. A eliminação deste produto, soluções e qualquer subproduto terá sempre que cumprir todos os requisitos legais sobre protecção ambiental, gestão resíduos e quaisquer outros requisitos locais. Evitar a dispersão, escoamento e contacto com o solo, cursos de água, fossas e esgotos do produto derramado.

Resíduo Perigoso : Segundo a informação do fornecedor, este produto não é considerado resíduo perigoso conforme definido pela Directiva da UE 91/689/EEC.

Lista Europeia de Resíduos (LER)

Código do resíduo	Designação do resíduo
20 01 30	detergentes não abrangidos em 20 01 29

Embalagem

Métodos de eliminação : A geração de lixo deveria ser evitada ou minimizada onde quer que seja. A embalagem dos resíduos deve ser reciclada. A incineração ou o aterro sanitário só devem ser considerados se a reciclagem não for exequível.

Precauções especiais : Este produto e o seu recipiente deverão ser eliminados numa forma segura. Recipientes vazios ou revestimentos podem reter alguns resíduos do produto. Evitar a dispersão, escoamento e contacto com o solo, cursos de água, fossas e esgotos do produto derramado.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG	IATA
14.1 Número ONU	Não regulado	Não regulado	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Designação oficial de transporte da ONU	-	-	-	-
14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte	-	-	-	-
14.4 Grupo de embalagem	-	-	-	-
14.5 Perigos para o ambiente	N.º	N.º	No.	No.
14.6 Precauções especiais para o utilizador	Não há.	Não há.	None.	None.

14.7 Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC : Não é aplicável.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)**Anexo XIV - Lista das substâncias sujeitas a autorização****Substâncias que suscitam elevada preocupação**

Nenhum dos componentes está incluído em qualquer lista.

Anexo XVII - Restrições aplicáveis ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização de determinadas substâncias e preparações perigosas e de certos artigos perigosos : Não é aplicável.

Outras regulamentações da UE**Declaração de ingredientes em acordo com a regulamentação de detergentes 648/2004/EC:**

<5% tensoactivos catiónicos

Contém Perfumes: (Butylphenyl Methylpropional, Citronellol)

15.2 Avaliação da segurança química : Este produto contém substâncias relativamente às quais ainda são necessárias Avaliações de Segurança Química.

SECÇÃO 16: Outras informações

☑ Indicar as informações que foram alteradas em relação à versão anterior.

Abreviaturas e siglas	: ATE = Toxicidade Aguda Estimada CLP = Regulamento relativo à Classificação, Rotulagem e Embalagem [Regulamento (CE) N.º 1272/2008] DNEL = Nível derivado de exposição sem efeito Frases EUH = CLP-Frases de advertência de perigo PNEC = Concentração previsivelmente sem efeito RRN = Número de Registo REACH
Texto completo das declarações H	: H315 Provoca irritação cutânea. H319 Provoca irritação ocular grave.
Texto completo das classificações [CLP/GHS]	: Eye Irrit. 2, H319 LESÕES OCULARES GRAVES/IRRITAÇÃO OCULAR - Categoria 2 Skin Irrit. 2, H315 CORROSÃO/IRRITAÇÃO CUTÂNEA - Categoria 2
Texto completo das frases R abreviadas	: R36/38- Irritante para os olhos e pele.
Texto completo das classificações [DSD/DPD]	: Xi - Irritante
Data de impressão	: 26 Maio 2011
Data de lançamento/ Data da revisão	: 26 Maio 2011
Data da edição anterior	: Nenhuma Validação Anterior
Versão	: 1

Observação ao Leitor

A informação acima mencionada é suposta ser correcta no que diga respeito à formula utilizada no fabrico do produto no país de origem. Dado as informações, especificações, mudanças legislativas, condições de utilização e manipulação estarem fora do nosso controle, **NENHUMA GARANTIA EXPRESSA OU IMPLICITA SERÁ DADA NO QUE DIGA RESPEITO À COMPLETA E CONTINUA EXACTIDÃO DESTA INFORMAÇÃO.**