

**ACC Silicones LTD****SILCOSET 151**Revisão n.9
Data de revisão 6/8/2013
Imprimida a 6/8/2013
Página n. 1 / 6

PT

Ficha de dados de segurança

1. Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1. Identificador do produto

Denominação **SILCOSET 151**

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Descrição/Utilização **Adhesive sealant**

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Razão Social **ACC Silicones LTD**
Morada **Amber House Showground Road**
Localidade e Estado **TA6 6AJ Bridgwater (Somerset)**
England
tel. **+44(0)1278411400**
fax **+44(0)1278411444**

Endereço electrónico da pessoa responsável pela ficha de dados de segurança **sean.stoodley@acc-silicones.com**

1.4. Número de telefone de emergência

Para informações urgentes dirigir-se a **+44(0)1278411400**

2. Identificação dos perigos.

2.1. Classificação da substância ou mistura.

O produto não é classificado perigoso nos termos das disposições a que se referem as directrizes 67/548/CEE e 1999/45/CE e/ou do Regulamento (CE) 1272/2008 (CLP) (e alterações e adequações subsequentes). O produto, no entanto, contém substâncias perigosas em concentração, tais a serem declaradas na secção n.3, e exige uma ficha dados de segurança com informações adequadas, de acordo com o Regulamento (CE) 1907/2006 e alterações subsequentes.

2.2. Elementos do rótulo.

O produto não exige aplicação de etiquetas de perigo nos termos das Directivas 67/548/CEE e 1999/45/CE e alterações e adequações subsequentes.

Símbolos de perigo: Nenhum.

Frases de risco (R): Nenhuma.

Frases de segurança (S): Nenhuma.

Ficha de segurança fornecida a pedido de utilizadores profissionais.

2.3. Outros perigos.

Informações não disponíveis.

3. Composição/informação sobre os componentes.

3.1. Substâncias.

Informação não pertinente.



**3.2. Misturas.****Contém:**

Identificação.	Conc. %.	Classificação 67/548/CEE.	Classificação 1272/2008 (CLP).
METHYLSILANETRIYL-TRIACETATE			
CAS. 4253-34-3	1 - 5	C R34, Xn R22	Acute Tox. 4 H302, Skin Corr. 1B H314, EUH014
CE. 224-221-9			
INDEX. -			

T+ = Muito Tóxico(T+), T = Tóxico(T), Xn = Nocivo(Xn), C = Corrosivo(C), Xi = Irritante(Xi), O = Comburente(O), E = Explosivo(E), F+ = Extremamente Inflamável(F+), F = Fácilmente Inflamável(F), N = Perigoso para o Ambiente(N)

O texto completo das frases de risco (R) e das indicações de perigo (H) consta da secção 16 da ficha.

4. Primeiros socorros.**4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros.**

Recomenda-se, seja como for, o respeito das regras de boa higiene industrial.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados.

Não se conhecem episódios de danos para a saúde atribuíveis ao produto.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários.

Informações não disponíveis.

5. Medidas de combate a incêndios.**5.1. Meios de extinção.****MEIOS DE EXTINÇÃO IDÓNEOS**

Os meios de extinção são os tradicionais: anidrido carbónico, espuma, pó e água nebulizada.

MEIOS DE EXTINÇÃO NÃO IDÓNEOS

Nenhum em especial.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura.**PERIGOS DEVIDOS À EXPOSIÇÃO EM CASO DE INCÊNDIO**

Evitar respirar os produtos de combustão (óxidos de carbono, produtos de pirólise tóxicos, etc.).

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios.**INFORMAÇÕES GERAIS**

Arrefecer com jactos de água os contentores para evitar a decomposição do produto e o desenvolvimento de substâncias potencialmente perigosas para a saúde. Vestir sempre o equipamento completo de protecção contra incêndio. Recolher as águas de apagamento que não devem ser descarregadas nos esgotos. Eliminar a água contaminada usada para a extinção e o resíduo do incêndio segundo as normas em vigor.

EQUIPAMENTO

Capacete de protecção com pala, vestuário ignífugo (casaco e calças ignífugas com faixas em volta dos braços, das pernas e da cinta), luvas para intervenção (contra incêndio, anti-corte e dieléctricas), uma máscara de sobrepressão com um facial que cobre todo o rosto do operador ou o auto respirador (auto protector) em caso de grandes quantidades de fumo.

6. Medidas a tomar em caso de fugas acidentais.**6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência.**

Em caso de vapores ou pós dispersos no ar, adoptar uma protecção respiratória. Estas indicações são válidas quer para os encarregados das manufaturações quer para as operações em emergência.

6.2. Precauções a nível ambiental.

Impedir que o produto penetre nos esgotos, nas águas superficiais, nos lençóis freáticos e nas áreas limítrofes.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza.

Conter com terra ou material inerte. Recolher a maior parte do material e eliminar o resíduo com jactos de água. A eliminação do material contaminado tem de ser efectuada de acordo com as disposições do ponto 13.

6.4. Remissão para outras secções.

Eventuais informações respeitantes a protecção individual e a eliminação estão indicadas nas secções 8 e 13.

**7. Manuseamento e armazenagem.****7.1. Precauções para um manuseamento seguro.**

Manusear o produto depois de ter consultado todas as outras secções desta ficha de segurança. Não comer, nem beber, nem fumar durante o uso.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades.

Condições normais de armazenagem sem incompatibilidades especiais.

7.3. Utilizações finais específicas.

Informações não disponíveis.

8. Controlo da exposição/protecção individual.**8.1. Parâmetros de controlo.**

Informações não disponíveis.

8.2. Controlo da exposição.

Tendo em conta que o uso de medidas técnicas adequadas teria sempre de ter a prioridade em relação aos equipamentos de protecção pessoais, assegurar uma boa ventilação no lugar de trabalho através de uma aspiração eficaz local.

PROTECÇÃO DAS MÃOS

Proteger as mãos com luvas de trabalho de categoria I (ref. Directriz 89/686/CEE e norma EN 374) tais como em látex, PVC ou equivalentes. Para a escolha definitiva do material das luvas de trabalho é preciso ter em conta: degradação, tempo de ruptura e permeação. No caso de preparações a resistências das luvas de trabalho tem de ser verificada antes do uso, por não ser previsível. As luvas têm um tempo de desgaste que depende da duração da exposição.

PROTECÇÃO DA PELE

Usar vestuário de trabalho com mangas compridas e calçado de segurança para uso profissional de categoria I (ref. Directriz 89/686/CEE e norma EN 344). Lavar-se com água e sabão depois de ter removido o vestuário de protecção.

PROTECÇÃO RESPIRATÓRIA

Em caso de ultrapassagem do valor de limite de uma ou mais das substâncias presentes no produto, referido à exposição diária no ambiente de trabalho ou a uma fracção estabelecida pelo serviço de prevenção e protecção empresarial, usar uma máscara com filtro do tipo B ou do tipo universal, cuja classe (1, 2 ou 3) terá de ser escolhida em relação à concentração limite de uso (ref. norma EN 141).

O uso de meios de protecção das vias respiratórias, como máscaras do tipo acima indicado, é necessário na falta de medidas técnicas para limitar a exposição do trabalhador A protecção oferecida pelas máscaras é, seja como for, limitada.

No caso em que a substância considerada seja sem cheiro ou o seu limiar olfactivo seja superior ao respectivo limite de exposição e em caso de emergência, ou seja quando os níveis de exposição são desconhecidos ou a concentração de oxigénio no ambiente de trabalho seja inferior a 17% em volume, usar um auto respirador de ar comprimido de circuito aberto (ref. norma EN 137) ou um respirador de tomada de ar exterior para o uso com máscara interna, semi-máscara ou bocal (ref. norma EN 138).

PROTECÇÃO DOS OLHOS

Aconselha-se usar óculos de protecção herméticos (ref. norma EN 166).

9. Propriedades físicas e químicas.**9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base.**

Estado Físico	líquido viscoso
Cor	branco
Cheiro	activo
Limiar de cheiro.	Não disponível.
pH.	Não disponível.
Ponto de fusão ou de congelação.	Não disponível.
Ponto de ebulição inicial.	Não disponível.
Intervalo de ebulição.	Não disponível.
Ponto de inflamabilidade.	> 150 C.
Velocidade de evaporação	Não disponível.
Inflamabilidade de sólidos e gases	Não disponível.
Limite inferior inflamabilidade.	Não disponível.
Limite superior inflamabilidade.	Não disponível.
Limite inferior explosividade.	Não disponível.
Limite superior explosividade.	Não disponível.
Tensão de vapor.	Não disponível.
Densidade Vapores	Não disponível.
Peso específico.	Não disponível.
Solubilidade	imiscível com a água
Coefficiente de repartição: n/octanol/água:	Não disponível.



Temperatura de auto-ignição.	>	400	C.
Temperatura de decomposição.			Não disponível.
Viscosidade			Não disponível.
Propriedades comburentes			Não disponível.

9.2. Outras informações.

Informações não disponíveis.

10. Estabilidade e reactividade.**10.1. Reactividade.**

Não existem perigos de reacção especiais com outras substâncias nas condições de emprego normais.

10.2. Estabilidade química.

O produto é estável nas condições normais de utilização e de armazenamento.

10.3. Possibilidade de reacções perigosas.

Em condições de uso e armazenagem normais não são previsíveis reacções perigosas.

10.4. Condições a evitar.

Nenhuma em especial. No entanto respeitar os cuidados habituais relativamente aos produtos químicos.

10.5. Materiais incompatíveis.

Informações não disponíveis.

10.6. Produtos de decomposição perigosos.

Por decomposição térmica ou em caso de incêndio podem libertar-se vapores potencialmente perigosos para a saúde.

11. Informação toxicológica.

Não se conhecem episódios de danos na saúde devidos à exposição ao produto. Seja como for, recomenda-se actuar respeitando as regras de boa higiene industrial. A preparação pode, em pessoas especialmente sensíveis, provocar leves efeitos sobre a saúde por exposição por inalação e/ou absorção cutânea e/ou contacto com os olhos e/ou ingestão.

Oral	LD50	(Rat)	>5000mg/kg;	Dermal	LD50	(Rabbit)	>2000	mg/kg
------	------	-------	-------------	--------	------	----------	-------	-------

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos.

Informações não disponíveis.

12. Informação ecológica.

Utilizar segundo as boas práticas de trabalho, evitando de dispersar o produto no ambiente. Avisar as autoridades competentes se o produto tiver atingido cursos de água ou esgotos ou se tiver contaminado o solo ou a vegetação.

12.1. Toxicidade.

Informações não disponíveis.

12.2. Persistência e degradabilidade.

Informações não disponíveis.

12.3. Potencial de bioacumulação.

Informações não disponíveis.

12.4. Mobilidade no solo.

Informações não disponíveis.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB.

Informações não disponíveis.

12.6. Outros efeitos adversos.

Informações não disponíveis.

13. Considerações relativas à eliminação.**13.1. Métodos de tratamento de resíduos.**

Reutilizar, se possível. Os resíduos do produto são considerados resíduos especiais não perigosos.

A eliminação tem de ser confiada a uma sociedade autorizada à gestão dos resíduos, segundo as normas nacionais e eventualmente locais.





ACC Silicones LTD

SILCOSET 151

Revisão n.9
Data de revisão 6/8/2013
Imprimida a 6/8/2013
Página n. 5 / 6

PT

EMBALAGENS CONTAMINADAS

As embalagens contaminadas devem ser enviadas para serem recuperadas ou eliminadas segundo as normas nacionais da gestão de resíduos.

14. Informações relativas ao transporte.

O produto não é de considerar-se perigosa nos termos das disposições vigentes em matéria de transporte de mercadorias perigosas sobre estrada (A.D.R.), sobre ferrovia (RID), por mar (IMDG Code) e por avião (IATA).

15. Informação sobre regulamentação.

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

Categoria Seveso. Nenhuma.

Restrições relativas ao produto ou às substâncias contidas segundo o Anexo XVII do Regulamento (CE) 1907/2006.
Nenhuma.

Substâncias em Candidate List (Art. 59 REACH).
Nenhuma.

Substâncias sujeitas a autorização (Anexo XIV REACH).
Nenhuma.

Controles Sanitários.
Informações não disponíveis.

15.2. Avaliação da segurança química.

Não foi processada uma avaliação de segurança química para a mistura e as substâncias contidas na mesma.

16. Outras informações.

Texto das indicações de perigo (H) citadas nas secções 2-3 da ficha:

Acute Tox. 4	Toxicidade aguda, categorias 4
Skin Corr. 1B	Corrosão cutânea, categorias 1B
H302	Nocivo por ingestão.
H314	Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
EUH014	Reage violentamente em contacto com a água.

Texto das frases de risco (R) citadas nas secções 2-3 da ficha:

R22	NOCIVO POR INGESTÃO.
R34	PROVOCA QUEIMADURAS.

BIBLIOGRAFIA GERAL

1. Directiva 1999/45/CE e modificações sucessivas
2. Directiva 67/548/CEE e modificações sucessivas e adaptações
3. Regulamento (CE) 1907/2006 do Parlamento Europeu (REACH)
4. Regulamento (CE) 1272/2008 do Parlamento Europeu (CLP)
5. Regulamento (CE) 790/2009 do Parlamento Europeu (I Atp. CLP)
6. Regulamento (CE) 453/2010 do Parlamento Europeu
7. The Merck Index. Ed. 10
8. Handling Chemical Safety
9. Niosh - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
10. INRS - Fiche Toxicologique
11. Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
12. N.I. Sax-Dangerous properties of Industrial Materials-7 Ed., 1989
13. Site Web Agência ECHA





ACC Silicones LTD

SILCOSET 151

Revisão n.9
Data de revisão 6/8/2013
Imprimida a 6/8/2013
Página n. 6 / 6

PT

Nota para o utilizador:

as informações contidas nesta ficha baseiam-se nos nossos conhecimentos à data da última versão. O utilizador deve certificar-se sobre a idoneidade das informações em relação ao uso específico do produto.

Não se deve interpretar este documento como garantia de alguma propriedade específica do produto.

Dado que o uso do produto não abrange o nosso controlo directo, é obrigatório para o utilizador observar sob a própria responsabilidade as leis e as disposições em vigor em matéria de higiene e segurança. Não se assumem responsabilidades para usos impróprios.

Modificações em relação à revisão anterior:

Foram feitas alterações nas seguintes secções:

02 / 16.

