

**Ficha de dados de segurança**  
**Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º**


data da criação em suporte electrónico: 12.04.2013

Revisão: 12.04.2013

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

- **Identificador do produto**
- **Nome comercial:** C-THANE S100
- **Componente:** RESIN
- **Código do produto:** 25-101
- **Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**  
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Utilização do material / da preparação:** Esmalte
- **Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**
- **Identificação da Sociedade/Empresa:**  
CIN INDÚSTRIA, S.A.  
Avenida de Dom Mendo, n.º 330  
Apartado 1008  
4471 - 909 Maia - Portugal  
Tel. 22 940 5000 Fax. 22 940 5511
- **Informações adicionais:**  
N.º de telefone de emergência:
  - da Empresa: + (351) 22 940 5000
  - do Centro de Venenos Oficial: + (351) 808 250 143
  - resposta de emergência (24 horas): + (351) 21 352 47 65
- **Número de telefone de emergência:**  
Endereço electrónico da pessoa responsável pela ficha de dados de segurança: [msds@cin.pt](mailto:msds@cin.pt)

**2 Identificação dos perigos**

- **Classificação da substância ou mistura**
- **Classificação em conformidade com a Directiva 67/548/CEE ou Directiva 1999/45/CE**  
 **Xn; Nocivo**  
R20: Nocivo por inalação.  
R10-52/53: Inflamável. Nocivo para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.
- **Avisos especiais sobre os riscos para o homem e o ambiente:**  
O produto é obrigado a estar identificado com base no método de avaliação da "Directiva geral de classificação para preparados da CE" na última versão em vigor.
- **Método de classificação:**  
A classificação está de acordo com a legislação comunitária em matéria de preparações perigosas. Todavia, é completada através de dados de literatura especializada bem como de informações prestadas pelos fornecedores das matérias-primas.
- **Elementos do rótulo**
- **Rótulo de acordo com as disposições comunitárias:**  
O produto está classificado de acordo com a legislação comunitária.  
Preparações perigosas: Directiva 1999/45/CE modificada pela Directiva 2001/60/CE.  
Ficha de dados de segurança: Em conformidade com o Regulamento (UE) N.º 453/2010 da Comissão de 20 de Maio de 2010 que altera o Regulamento (CE) N.º 1907/2006/CE, Artigo 31.º do Parlamento Europeu e do Conselho relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição dos produtos químicos (REACH) (requisitos para a elaboração das fichas de dados de segurança).

( continuação na página 2 )

**Ficha de dados de segurança**  
Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º

data da criação em suporte electrónico: 12.04.2013

Revisão: 12.04.2013

Nome comercial: C-THANE S100

( continuação da página 1 )

· **Símbolo de perigo e designação de perigo do produto:**



Xn Nocivo

· **frases R:**

- 10 Inflamável.
- 20 Nocivo por inalação.
- 52/53 Nocivo para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.

· **frases S:**

- 9 Manter o recipiente num local bem ventilado.
- 23 Não respirar os vapores.
- 25 Evitar o contacto com os olhos.
- 36 Usar vestuário de protecção adequado.
- 51 Utilizar somente em locais bem ventilados.
- 61 Evitar a libertação para o ambiente. Obter instruções específicas/fichas de segurança.

· **Rotulagem específica de certas preparações:**

Contém sebacato de bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil), derivados de hidroxifenilbenzotriazol. Pode desencadear uma reacção alérgica.

· **Outros perigos**

· **Resultados da avaliação PBT e mPmB**

- **PBT:** Não aplicável.
- **mPmB:** Não aplicável.

**3 Composição/informação sobre os componentes**

· **Caracterização química: Misturas**

· **Descrição:** Mistura contendo as substâncias perigosas seguidamente mencionadas:

· **Substâncias perigosas:**

CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29	acetato de n-butilo R10-66-67 ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336	10-25%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Reg.nr.: 01-2119488216-32 01-2119486136-34 05-2116469897-19	xileno (mistura de isómeros) ⚠ Xn R20/21; ⚠ Xi R38 R10 ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	2.5-25%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Reg.nr.: 01-2119475791-29	acetato de 1-metil-2-metoxietilo R10 ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Eye Irrit. 2, H319	2.5-25%
CAS: 1333-86-4 EINECS: 215-609-9 Reg.nr.: 01-2119384822-32	negro de fumo substância sujeita a um limite de exposição comunitário no local de trabalho	0-10%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4 Reg.nr.: 01-2119489370-35 05-2116469901-38	etilbenzeno ⚠ Xn R20; ⚠ F R11 ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Acute Tox. 4, H332	1-10%

( continuação na página 3 )

**Ficha de dados de segurança**  
**Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º**

data da criação em suporte electrónico: 12.04.2013

Revisão: 12.04.2013

Nome comercial: C-THANE S100

( continuação da página 2 )

CAS: 7727-43-7 EINECS: 231-784-4 Reg.nr.: 01-2119491274-35	sulfato de bário substância sujeita a um limite de exposição comunitário no local de trabalho	0-10%
ELINCS: 400-830-7	derivados de hidroxifenilbenzotriazol ☒ Xi R43; ☒ N R51/53 ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Sens. 1, H317	≤ 1%
CAS: 64742-95-6 EINECS: 265-199-0 Reg.nr.: 01-2119455851-35	nafta de petróleo (petróleo), aromática leve ☒ Xn R65; ☒ Xi R37; ☒ N R51/53 R10-66-67 ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H335-H336	≤ 1%
CAS: 95-63-6 EINECS: 202-436-9	1,2,4-trimetilbenzeno ☒ Xn R20; ☒ Xi R36/37/38; ☒ N R51/53 R10 ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	≤ 0.5%
CAS: 41556-26-7 EINECS: 255-437-1 Reg.nr.: 01-2119491304-40	sebacato de bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) ☒ Xi R43; ☒ N R50/53 ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Sens. 1, H317	≤ 0.5%
	acrilatos/ metacrilatos ☒ Xi R43 ⚠ Skin Sens. 1, H317	≤ 0.5%
CAS: 162627-18-1 Número CE: 605-297-6	ácidos gordos, C-18 insaturados, trimeros, produto de reacção com trietileno tetramina ☒ Xi R43 ⚠ Skin Sens. 1, H317	≤ 0.5%

· **Informação adicional:** O texto das indicações de perigo aqui incluído poderá ser consultado no capítulo 16.

#### 4 Primeiros socorros

· **Descrição das medidas de primeiros socorros**

· **Avisos gerais:**

Sintomas de envenenamento podem surgir após várias horas, por isso é necessário vigilância médica pelo menos 48 horas após o acidente.

· **Em caso de inalação:**

Remover para local arejado. Se necessário administrar respiração artificial. Manter o paciente aquecido. Se os sintomas persistirem, consultar o médico.

Se o paciente estiver inconsciente colocá-lo em posição lateral de segurança para posterior transporte.

· **Em caso de contacto com a pele:** Em geral o produto não é irritante para a pele.

· **Em caso de contacto com os olhos:**

Lavar os olhos em água corrente mantendo as pálpebras abertas durante alguns minutos.

· **Em caso de ingestão:** Consultar o médico.

· **Informação para o médico:**

· **Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados**

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

· **Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários**

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

( continuação na página 4 )

**Ficha de dados de segurança**  
**Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º**

data da criação em suporte electrónico: 12.04.2013

Revisão: 12.04.2013

Nome comercial: **C-THANE SI100**

( continuação da página 3 )

### 5 Medidas de combate a incêndios

- **Meios de extinção**
- **Meios adequados para extinção:** C02, areia, pó químico. Não usar água.
- **Por razões de segurança, meios não recomendados para extinção:**
  - Água
  - Água em jacto
- **Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**  
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**
- **Equipamento especial de protecção:** Utilizar aparelho respiratório autónomo.

### \* 6 Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

- **Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência**  
Usar equipamento de protecção. Manter afastadas as pessoas desprotegidas.
- **Precauções a nível ambiental:**  
Em caso de infiltração em linhas de água ou esgotos, participar o acontecimento às autoridades competentes.  
Evitar contaminação de esgotos / águas de superfície / águas subterrâneas (solos).
- **Métodos e materiais de confinamento e limpeza:**  
Absorver com substâncias adequadas (areia, diatomites, absorventes quimicamente inertes).  
Tratar as substâncias contaminadas como um resíduo de acordo com o item 13.  
Assegurar uma ventilação adequada.  
Não limpar com água ou com produtos de limpeza aquosos.
- **Remissão para outras secções**  
Para informações sobre uma manipulação adequada, ver o capítulo 7.  
Para informações referentes ao equipamento pessoal de protecção, ver o capítulo 8.  
Para informações referentes ao tratamento de resíduos, ver o capítulo 13.

### \* 7 Manuseamento e armazenagem

- **Manuseamento:**
- **Precauções para um manuseamento seguro**  
Assegurar uma boa ventilação/exaustão do local de trabalho.  
Evitar a inalação da pulverização resultante da aplicação do produto.
- **Conselhos para protecção contra incêndios e explosões:**  
Manter afastado de fontes de ignição - não fumar.  
Proteger contra descargas electrostáticas.
- **Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**
- **Armazenagem:**
- **Exigências para armazéns e recipientes:** Sem exigências especiais.
- **Cuidados para armazenagem conjunta:** Sem exigências especiais.
- **Outros conselhos sobre as condições de armazenamento:** Manter o recipiente hermeticamente fechado.
- **Utilizações finais específicas** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

### 8 Controlo da exposição/protecção individual

- **Medidas adicionais de carácter técnico:** Não existem dados adicionais, ver ponto 7.

( continuação na página 5 )

**Ficha de dados de segurança**  
**Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º**

data da criação em suporte electrónico: 12.04.2013

Revisão: 12.04.2013

**Nome comercial: C-THANE S100**

( continuação da página 4 )

· **Parâmetros de controlo**

· **Componentes com valor limite de exposição, que devem ser controlados no local de trabalho:**

**123-86-4 acetato de n-butilo**

VLE Valor de curta exposição: 200 ppm  
Valor de longa exposição: 150 ppm  
Irritação ocular e do TRS

**1330-20-7 xileno (mistura de isómeros)**

VLE Valor de curta exposição: 150 ppm  
Valor de longa exposição: 100 ppm  
A4; IBE; Irritação ocular, do TRS; afecção do SNC

**1333-86-4 negro de fumo**

VLE 3.5 mg/m<sup>3</sup>  
A4

**100-41-4 etilbenzeno**

VLE Valor de curta exposição: 125 ppm  
Valor de longa exposição: 100 ppm  
A3; IBE; Irritação ocular, do TRS; afecção do SNC

**7727-43-7 sulfato de bário**

VLE 10 mg/m<sup>3</sup>  
Pneumoconiose

· **Informações adicionais:** A informação prestada está baseada na legislação em vigor.

· **Controlo da exposição**

· **Equipamento de protecção pessoal:**

· **Medidas gerais de protecção e higiene:**

Manter afastado de produtos alimentares.

Lavar sempre as mãos antes dos periodos de refeição e paragens.

· **Protecção respiratória:**



Utilizar máscara com filtro adequado quando houver um nível de exposição reduzido ou durante um curto espaço de tempo. Utilizar uma máscara de respiração assistida na presença de níveis de exposição elevados ou em exposição prolongada.

· **Protecção das mãos:**

O material das luvas tem de ser impermeável e resistente ao produto / à matéria / ao preparado.

Devido à falta de testes realizados, não podemos recomendar um determinado tipo de material para proceder à mistura do produto / do preparado / dos químicos.

Proceder à escolha do material das luvas tendo em consideração a durabilidade, a permeabilidade e a degradação.

· **Material das luvas:**

A escolha de luvas próprias não depende apenas do material, mas também de outras características qualitativas e varia de fabricante para fabricante. O facto do produto ser composto por uma variedade de materiais leva a que não seja possível prever a duração dos mesmos, e conseqüentemente das luvas, sendo assim necessário proceder a uma verificação antes da sua utilização.

· **Tempo de penetração do material das luvas:**

Deve informar-se sobre a durabilidade exacta das suas luvas junto do fabricante e respeitá-la.

( continuação na página 6 )

**Ficha de dados de segurança**  
**Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º**

data da criação em suporte electrónico: 12.04.2013

Revisão: 12.04.2013

Nome comercial: C-THANE SI00

( continuação da página 5 )

· **Protecção dos olhos:**



Óculos de protecção

**9 Propriedades físicas e químicas**

· **Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

· **Indicações gerais**

· **Aspecto:**

Aspecto: Líquido

Cor: De acordo com a referência do produto

· **Odor:**

Característico

· **Limiar olfactivo:**

Não classificado.

· **valor pH:**

Não classificado.

· **Mudança do estado:**

Ponto de fusão / Intervalo de fusão: Não determinado.

Ponto de ebulição / Intervalo de ebulição: 126 °C

· **Flash point:**

25 °C

· **Inflamabilidade (sólido, gasoso):**

Não aplicável.

· **Temperatura de ignição:**

315 °C

· **Temperatura de decomposição:**

Não classificado.

· **Auto-inflamabilidade:**

O produto não se auto-inflama.

· **Perigos de explosão:**

O produto não é explosivo. Contudo, os vapores podem formar com o ar misturas que ao alcance de fontes de ignição podem inflamar ou explodir.

· **Limites de explosividade:**

Inferior: 1.1 Vol %

Superior: 10.4 Vol %

· **Pressão do vapor em 20 °C:**

10.7 hPa

· **Densidade em 20 °C:**

1.266 g/cm<sup>3</sup>

· **Densidade relativa**

Não classificado.

· **Densidade do vapor**

Não classificado.

· **Velocidade da evaporação**

Não classificado.

· **Solubilidade em / miscibilidade com água:**

Imiscível

· **Coeficiente de distribuição (n-octanol/água):** Não classificado.

· **Percentagem de sólidos em peso:**

62.2 %

· **Outras informações**

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

( continuação na página 7 )

**Ficha de dados de segurança**  
**Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º**

data da criação em suporte electrónico: 12.04.2013

Revisão: 12.04.2013

Nome comercial: C-THANE S100

( continuação da página 6 )

### 10 Estabilidade e reactividade

- **Reactividade**
- **Estabilidade química**
- **Decomposição térmica / condições a evitar:**  
Não existe decomposição se usado de acordo com as especificações.
- **Possibilidade de reacções perigosas** Não se conhecem reacções perigosas.
- **Condições a evitar** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Materiais incompatíveis:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Produtos de decomposição perigosos:** Não são conhecidos produtos de decomposição perigosos.

### 11 Informação toxicológica

- **Informações sobre os efeitos toxicológicos**
- **Toxicidade aguda:**
- **Efeito de irritabilidade primário:**
- **na pele:** Nenhum efeito irritante.
- **nos olhos:** Não são conhecidos efeitos irritantes (evitar o contacto com os olhos)
- **sensibilização:** Não são conhecidos efeitos sensibilizantes.
- **Informação toxicológica adicional:**  
Com base no procedimento de cálculo segundo a legislação comunitária em matéria de classificação de preparações perigosas, o produto é classificado com os seguintes perigos:  
Nocivo

### 12 Informação ecológica

- **Toxicidade**
- **Toxicidade aquática:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Persistência e degradabilidade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Comportamento sobre o meio ambiente:**
- **Potencial de bioacumulação** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Mobilidade no solo** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Efeitos ecotoxicológicos:**
- **Nota:** Prejudicial para peixes.
- **Outros dados:**
- **Avisos gerais:**  
Classe 2 de risco para a água (D) (auto-classificação) : perigoso para a água.  
Não permitir que o produto contamine águas subterrâneas, cursos de água e rede de esgotos.  
Perigo de poluição das águas subterâneas por derrames no solo, mesmo que em pequenas quantidades.  
prejudicial para organismos aquáticos
- **Resultados da avaliação PBT e mPmB**
- **PBT:** Não aplicável.
- **mPmB:** Não aplicável.
- **Outros efeitos adversos** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

### 13 Considerações relativas à eliminação

- **Métodos de tratamento de resíduos**
- **Recomendação:**  
Não eliminar conjuntamente com os resíduos domésticos. Não permitir contaminação de esgotos.

( continuação na página 8 )

**Ficha de dados de segurança**  
**Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º**

data da criação em suporte electrónico: 12.04.2013


Revisão: 12.04.2013

**Nome comercial: C-THANE SI00**

( continuação da página 7 )

- **Embalagens contaminadas:**
- **Recomendação:** A eliminação deve ser feita tendo em conta a legislação oficial aplicável.

**14 Informações relativas ao transporte**

- **UN n.º**
- **ADR, ADN, IMDG** não aplicável
- **IATA** UN1263
- **Designação oficial de transporte da ONU**
- **ADR, ADN, IMDG** não aplicável
- **IATA** PAINT
- **Classes de perigo para efeitos de transporte**
- **ADR, ADN, IMDG**
- **Classe** não aplicável
- **IATA**
- 
- **Class** 3 Flammable liquids.
- **Label** 3
- **Grupo de embalagem**
- **ADR, IMDG** não aplicável
- **IATA** III
- **Perigos para o ambiente:**
- **Poluente do mar:** Não
- **Precauções especiais para o utilizador** Não aplicável.
- **Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC** Não aplicável.

**15 Informação sobre regulamentação**

- **Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente**
- **Rotulagem de acordo com a legislação comunitária:**  
O produto está classificado de acordo com a legislação comunitária.  
Preparações perigosas: Directiva 1999/45/CE modificada pela Directiva 2001/60/CE.  
Ficha de dados de segurança: Em conformidade com o Regulamento (UE) N°453/2010 da Comissão de 20 de Maio de 2010 que altera o Regulamento (CE) N° 1907/2006/CE, Artigo 31.º do Parlamento Europeu e do Conselho relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição dos produtos químicos (REACH) (requisitos para a elaboração das fichas de dados de segurança).
- **Símbolo de perigo e classificação do perigo do produto:**



Xn Nocivo

( continuação na página 9 )



**Ficha de dados de segurança**  
**Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º**

data da criação em suporte electrónico: 12.04.2013

Revisão: 12.04.2013

**Nome comercial: C-THANE S100**

( continuação da página 8 )

· **Frases-R:**

- 10 Inflamável.
- 20 Nocivo por inalação.
- 52/53 Nocivo para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.

· **Frases-S:**

- 9 Manter o recipiente num local bem ventilado.
- 23 Não respirar os vapores.
- 25 Evitar o contacto com os olhos.
- 36 Usar vestuário de protecção adequado.
- 51 Utilizar somente em locais bem ventilados.
- 61 Evitar a libertação para o ambiente. Obter instruções específicas/fichas de segurança.

· **Disposições específicas:**

Contém sebacato de bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil), derivados de hidroxifenilbenzotriazol. Pode desencadear uma reacção alérgica.

· **Regulamentação nacional:**

- **Classe de perigos para a água:** Classe 2 de perigo para a água (auto-classificação): perigoso para a água.
- **Avaliação da segurança química:** Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

## 16 Outras informações

A informação que consta desta ficha de segurança baseia-se no nosso melhor conhecimento técnico e da legislação nacional e da CE, estando as condições de aplicação fora do nosso controlo. O produto não deve ser utilizado para outros fins que os referidos no respectivo Boletim Técnico. É sempre da responsabilidade do utilizador tomar as medidas necessárias para cumprir a legislação aplicável. A informação que consta desta Ficha de Segurança pretende estipular os requisitos de segurança do produto e não deve ser considerada como uma garantia das propriedades do produto.

· **Frases relevantes**

- H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
- H226 Líquido e vapor inflamáveis.
- H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
- H312 Nocivo em contacto com a pele.
- H315 Provoca irritação cutânea.
- H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
- H319 Provoca irritação ocular grave.
- H332 Nocivo por inalação.
- H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.
- H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.
- H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.
- H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- R10 Inflamável.
- R11 Facilmente inflamável.
- R20 Nocivo por inalação.
- R20/21 Nocivo por inalação e em contacto com a pele.
- R36/37/38 Irritante para os olhos, vias respiratórias e pele.
- R37 Irritante para as vias respiratórias.
- R38 Irritante para a pele.
- R43 Pode causar sensibilização em contacto com a pele.
- R50/53 Muito tóxico para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.

( continuação na página 10 )

**Ficha de dados de segurança**  
**Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º**

data da criação em suporte electrónico: 12.04.2013

Revisão: 12.04.2013

**Nome comercial: C-THANE S100**

( continuação da página 9 )

- 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.*
- R66 *Pode provocar secura da pele ou fissuras, por exposição repetida.*
- R67 *Pode provocar sonolência e vertigens, por inalação dos vapores.*

· **Ficha de segurança emitida por:**

CIN INDÚSTRIA, S.A.

Sede: Avenida de Dom Mendo, n° 330

Apartado 1008 • 4471-909 Maia – Portugal

Capital Social: € 2.250.000 Euros • C.R.C. da Maia / NIPC: 504 160 583

· **Contacto:** Ver direcção na secção 1 desta Ficha de segurança

· \* **Dados alterados em comparação à versão anterior**