

Nome do produto : Marker pen
Ref.Nr.: BDS001732_7_20150407 (PT)

Data de criação : 07.04.15 Version : 1.0
Revisão de :

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa**1.1. Identificador do produto**

Marker pen
Bulk

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

Paints

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

CRC Industries UK Ltd.
Ambersil House - Wylds Road
Castlefield Industrial Estate
TA6 4DD Bridgwater Somerset
United Kingdom
Tel.: +44 1278 727200
Fax.: +44 1278 425644
E-mail : hse.uk@crcind.com

1.4. Número de telefone de emergência

(+44)(0)1278 72 7200
PortugalCentro de Informação Antivenenos (CIAV): 808 250 143

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos**2.1. Classificação da substância ou mistura****Classificação de acordo com a Norma (CE) Nº 1272/2008**

Física:	Líquido inflamável, categoria 3 Líquido e vapor inflamáveis.
Saúde:	Toxicidade aguda, categoria 4 Nocivo em contacto com a pele. Toxicidade aguda, categoria 4 Nocivo por inalação. Irritação cutânea, categoria 2 Provoca irritação cutânea.
Ambiente :	Não classificadoconsoante

Classificação de acordo com 67/548/CEE ou 1999/45/CE:

1 / 8

CRC Industries UK Limited
Ambersil House, Wylds Road, Castlefield Industrial Estate, Bridgwater,
Somerset, TA6 4DD
Tel: +44 (0)1278 727200 Fax: +44 (0)1278 425644 web: www.ambersil.com

Nome do produto : Marker pen
Ref.Nr.: BDS001732_7_20150407 (PT)

Data de criação : 07.04.15 Version : 1.0
Revisão de :

Xn : NOCIVO

Saúde: R20/21: Nocivo por inalação e em contacto com a pele.
R38: Irritante para a pele.

Física: R10: Inflamável.

Ambiente : Não classificadoconsoante

2.2. Elementos do rótulo

Rotulagem de acordo com a Norma (CE) Nº 1272/2008

Identificador do produto: Contém:
xileno

Pictogramas de perigo:



Palavra-sinal: Atenção

Advertências de perigo: H226 : Líquido e vapor inflamáveis.
H312 : Nocivo em contacto com a pele.
H332 : Nocivo por inalação.
H315 : Provoca irritação cutânea.

Recomendações de prudência:

P102 : Manter fora do alcance das crianças.

P261 : Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

P271 : Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.

P280 : Usar luvas de protecção/vestuário de protecção/protecção ocular/protecção facial.

P302/352 : SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar com sabonete e água abundantes.

P312 : Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.

P501-2 : Eliminação de conteúdo/contentor num ponto de recolha de lixos autorizado.

Informações suplementares sobre os perigos:

Exclusivamente para utilização por profissionais.

A informação do rótulo é reduzida em conformidade com o ponto 1.5.2 do anexo I. (art 29 Regulamento CLP)

2.3. Outros perigos

Nenhum.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

Não aplicável.

3.2. Misturas

Não há informações disponíveis
(* Explicação de frases: ver capítulo 16)

2 / 8

CRC Industries UK Limited

Ambersil House, Wylds Road, Castlefield Industrial Estate, Bridgwater,
Somerset, TA6 4DD

Tel: +44 (0)1278 727200 Fax: +44 (0)1278 425644 web: www.ambersil.com

Nome do
producto :
Ref.Nr.:

Marker pen
BDS001732_7_20150407 (PT)

Data de criação : 07.04.15 Version : 1.0
Revisão de :

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

Cortar todas as fontes de inflamação
Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.
Usar vestuário de protecção e luvas adequadas.

6.2. Precauções a nível ambiental

Não permitir a penetração no sistema de esgotos nem nos cursos de água
Se a água poluída atingir os sistemas de drenagem ou cursos de água, informar imediatamente as autoridades competentes

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Absorver o produto derramado com um material inerte apropriado
Deitar em recipiente adequado

6.4. Remissão para outras secções

Para mais informações, consulte a secção 8

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Conservar longe do calor e de quaisquer fontes de inflamação
Evitar acumulação de cargas electro-státicas
O equipamento deve ser ligado à terra
Utilizar equipamento eléctrico/de ventilação/de iluminação/.../à prova de explosão.
Utilizar apenas ferramentas antichispa.
Não respirar os aerossóis e vapores.
Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.
Evitar o contacto com a pele e os olhos.
Lavar bem depois de usar
Usar luvas de protecção/vestuário de protecção/protecção ocular/protecção facial.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Conservar em local fresco, seco e bem ventilado
Conservar fora do alcance das crianças.

7.3. Utilizações finais específicas

Paints

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual



4 / 8

CRC Industries UK Limited
Ambersil House, Wylds Road, Castlefield Industrial Estate, Bridgwater,
Somerset, TA6 4DD
Tel: +44 (0)1278 727200 Fax: +44 (0)1278 425644 web: www.ambersil.com

Nome do produto : Marker pen
Ref.Nr.: BDS001732_7_20150407 (PT)

Data de criação : 07.04.15 Version : 1.0
Revisão de :

8.1. Parâmetros de controlo

Limites de exposição :

Não há informações disponíveis

8.2. Controlo da exposição

Procedimentos de controlo :	Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados. Conservar longe do calor e de quaisquer fontes de inflamação Evitar acumulação de cargas electro-státicas
 Protecção pessoal :	Take precautions to avoid contact with skin and eyes when handling the product. Não respirar os aerossóis e vapores.
respiratória :	Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado.
Recomendada protecção respiratória:	Máscaras para Gases e Vapores Orgânicos (A)
cutânea y mãos :	Utilizar luvas de protecção adequadas
Luvas recomendadas:	Nitrile
olhos :	Utilizar óculos de protecção acordo com a norma EN 166.

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aspecto : estado fisico :	Líquido.
cor :	De acordo coma tampa.
odor :	Aromático.
pH :	Não aplicável.
Ponto/intervalo de ebulição :	> 100 °C
Ponto de inflamabilidade :	25 °C
Velocidade da evaporação :	Não disponível.
Limites de explosão : limite superior :	Não disponível.
limite inferior :	Não disponível.
Pressão de valor :	Não disponível.
Densidade relativa :	0.9
Hidro-solubilidade :	Insolúvel na água
Auto-inflamabilidade :	> 200 °C
Viscosidade :	Não disponível.

9.2. Outras informações

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

10.1. Reactividade

Não apresenta reacções perigosas conhecidas quando é usado para a finalidade a que se destina



5 / 8

CRC Industries UK Limited
Ambersil House, Wylds Road, Castlefield Industrial Estate, Bridgwater,
Somerset, TA6 4DD
Tel: +44 (0)1278 727200 Fax: +44 (0)1278 425644 web: www.ambersil.com

Nome do produto : Marker pen
Ref.Nr.: BDS001732_7_20150407 (PT)

Data de criação : 07.04.15 Version : 1.0
Revisão de :

10.2. Estabilidade química

Estável

10.3. Possibilidade de reacções perigosas

Não apresenta reacções perigosas conhecidas quando é usado para a finalidade a que se destina

10.4. Condições a evitar

Evitar o sobreaquecimento

10.5. Materiais incompatíveis

Agente oxidante forte

10.6. Produtos de decomposição perigosos

CO, CO₂.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Informações sobre vias de exposição prováveis:

Inalação :	Nocivo por inalação. A inalação excessiva dos vapores do dissolvente pode causar náusea, cefalalgia e tonturas.
Ingestão :	Pode provocar distúrbios gastrintestinais
Contacto cutâneo :	Nocivo em contacto com a pele Irritante para a pele
Contacto ocular :	Pode causar irritação.

Dados toxicológicos :

Não há informações disponíveis

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Não classificado consoante

Dados ecotoxicológicos:



6 / 8

CRC Industries UK Limited
Ambersil House, Wylds Road, Castlefield Industrial Estate, Bridgwater,
Somerset, TA6 4DD
Tel: +44 (0)1278 727200 Fax: +44 (0)1278 425644 web: www.ambersil.com

Nome do produto : Marker pen
Ref.Nr.: BDS001732_7_20150407 (PT)

Data de criação : 07.04.15 Version : 1.0
Revisão de :

Não há informações disponíveis

12.2. Persistência e degradabilidade

12.3. Potencial de bioacumulação

12.4. Mobilidade no solo

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

12.6. Outros efeitos adversos

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

produto : Deitar fora este produto e o seu recipiente com a devida precaução. Não efectuar a descarga no sistema de esgotos ou no ambiente; entregar num local autorizado para recolha de resíduos.

Embalagem poluente : A Rejeição deve ser feito de acordo com a legislação local, estadual ou nacional

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

14.1. Número ONU

Número-UN : 1263

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

Designação oficial de transporte da ONU: PAINT

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

Classe: 3
ADR/RID - Código de classificação: F1

14.4. Grupo de embalagem

Grupo de embalagem: III

14.5. Perigos para o ambiente

ADR/RID - Ambientalmente perigoso: Não



7 / 8

CRC Industries UK Limited
Ambersil House, Wylds Road, Castlefield Industrial Estate, Bridgwater,
Somerset, TA6 4DD
Tel: +44 (0)1278 727200 Fax: +44 (0)1278 425644 web: www.ambersil.com

Nome do produto : Marker pen **Data de criação :** 07.04.15 Version : 1.0
Ref.Nr.: BDS001732_7_20150407 (PT) **Revisão de :**

IMDG - Marine pollutant: No
IATA/ICAO - Ambientalmente perigoso: Não

14.6. Precauções especiais para o utilizador

ADR/RID - Código túnel: (D/E)
IMDG - Ems: F-E, S-D
IATA/ICAO - PAX: 355
IATA/ICAO - CAO: 366

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

Não aplicável.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação**15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente**

A Folha de Dados de Segurança é compilada de acordo com os requisitos europeus actuais.

15.2. Avaliação da segurança química

Não há informações disponíveis

SECÇÃO 16: Outras informações

Este produto deve ser armazenado, manuseado e utilizado de acordo com as normas e as práticas da higiene industrial, bem como de acordo com qualquer legislação vigente.

A informação adjunta baseia-se nos conhecimentos que possuímos na actualidade, sendo o seu objectivo a descrição dos nossos produtos do ponto de vista das exigências da segurança. Não garante qualquer propriedade específica.

Nenhuma parte deste documento pode ser reproduzida por nenhum processo sem a autorização por escrito da CRC, à excepção de qualquer procedimento oportuno com o objectivo de estudo, pesquisa e exame de saúde, riscos ambientais e de segurança.