

Nome do produto : Acrylic Paint  
Ref.Nr.: BDS000794\_7\_20150828 (PT)

Data de criação : 28.08.15 Version : 2.2  
Revisão de : BDS000794\_20150528

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

Acrylic Paint  
all solid colours  
Aerosol

**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**

<b>Física:</b>	Aerossol, categoria 1 Aerossol extremamente inflamável. Recipiente sob pressão: risco de explosão sob a ação do calor.
<b>Saúde:</b>	irritação ocular, categoria 2 Provoca irritação ocular grave. Toxicidade para órgãos-alvo específicos ? exposição única, categoria 3 Pode provocar sonolência ou vertigens.
<b>Ambiente :</b>	Não classificadoconsoante

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

1 / 10

**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 : Acrylic Paint  
 Ref.Nr.: BDS000794\_7\_20150828 (PT)

Data de criação : 28.08.15 Version : 2.2  
 Revisão de : BDS000794\_20150528

**Saúde:** R36: Irritante para os olhos.  
 R66: Pode provocar secura da pele ou fissuras, por exposição repetida.  
 R67: Pode provocar sonolência e vertigens, por inalação dos vapores.



**Física:** EXTREMAMENTE INFLAMÁVEL

**Ambiente :** Não classificadoconsoante

## 2.2. Elementos do rótulo

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

**Identificador do produto:** Contém:  
 acetona; propanon?  
 acetato de n-butilo

**Pictogramas de perigo:**  

**Palavra-sinal:** Perigo

**Advertências de perigo:** H222 : Aerosol extremamente inflamável.  
 H229 : Recipiente sob pressão: risco de explosão sob a ação do calor.  
 H319 : Provoca irritação ocular grave.  
 H336 : Pode provocar sonolência ou vertigens.

**Recomendações de prudência:** P101 : Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.  
 P102 : Manter fora do alcance das crianças.  
 P210 : Manter afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fumar.  
 P211 : Não pulverizar sobre chama aberta ou outra fonte de ignição.  
 P251 : Não furar nem queimar, mesmo após utilização.  
 P261 : Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.  
 P410/412 : Manter ao abrigo da luz solar. Não expor a temperaturas superiores a 50°C/122°F.  
 P501-2 : Eliminação de conteúdo/contentor num ponto de recolha de lixos autorizado.

**Informações suplementares sobre os perigos:** Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

## 2.3. Outros perigos

Nenhum.

## SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

### 3.1. Substâncias

Não aplicável.

### 3.2. Misturas

Componentes perigosos	Nr-CAS	EC-nr	w/w %	símbolo	R-frase*	Notas
-----------------------	--------	-------	-------	---------	----------	-------

Nome do produto : Acrylic Paint  
Ref.Nr.: BDS000794\_7\_20150828 (PT)

Data de criação : 28.08.15 Version : 2.2  
Revisão de : BDS000794\_20150528

acetona; propanon?	67-64-1	200-662-2	25-50	F,Xi	11-36-66-67	A
acetato de n-butilo	123-86-4	204-658-1	12.5-20		10-66-67	
propano	74-98-6	200-827-9	12.5-20	F+	12	B
acetato de 1-metil-2-metoxietilo	108-65-6	203-603-9	5-10		10	A
Cellulose nitrate	9004-70-0	-	2.5-5	-	-	
isobutane (<= 0,1 % butadiene)	75-28-5	200-857-2	2.5-5	F+	12	
butano (<= 0,1 % butadieno)	106-97-8	203-448-7	10-12.5	F+	12	
nafta de petróleo (petróleo), aromática pesada (benzeno<0.1%)	64742-94-5	265-198-5	0-2.5	Xn	65	B
propano-2-ol; álcool isopropílico	67-63-0	200-661-7	0-2.5	F,Xi	11-36-67	B

**Explanation notes**

A : substancias para as quais a regulamentacao comunitaria preveja limites de exposicao no local de trabalho

B : substancias para as quais a regulamentacao nacionalia preveja limites de exposicao no local de trabalho

Componentes perigosos	Número de registo	Nr-CAS	EC-nr	w/w %	Classe e categoria de perigo	Advertência de perigo	Notas
acetona; propanon?	01-2119471330-49	67-64-1	200-662-2	25-50	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225,H319,H336	A
acetato de n-butilo	01-2119485493-29	123-86-4	204-658-1	12.5-20	Flam. Liq. 3, STOT SE 3	H226,H336	
propano	01-2119486944-21	74-98-6	200-827-9	12.5-20	Flam. Gas 1, Press. Gas	H220,H280	B
acetato de 1-metil-2-metoxietilo	01-2119475791-29	108-65-6	203-603-9	5-10	Flam. Liq. 3	H226	A
isobutane (<= 0,1 % butadiene)	01-2119485395-27	75-28-5	200-857-2	2.5-5	Flam. Gas 1, Press. Gas	H220	
butano (<= 0,1 % butadieno)	01-2119474691-32	106-97-8	203-448-7	10-12.5	Flam. Gas 1, Press. Gas	H220	
nafta de petróleo (petróleo), aromática pesada (benzeno<0.1%)	02-2119510128-50	64742-94-5	265-198-5	0-2.5	Asp. Tox. 1	H304	B
propano-2-ol; álcool isopropílico	01-2119457558-25	67-63-0	200-661-7	0-2.5	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225,H319,H336	B

**Explanation notes**

A : substancias para as quais a regulamentacao comunitaria preveja limites de exposicao no local de trabalho

B : substancias para as quais a regulamentacao nacionalia preveja limites de exposicao no local de trabalho

(\* Explicação de frases: ver capítulo 16)

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

<b>Contacto ocular :</b>	SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar. Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.
<b>Contacto cutâneo :</b>	Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar. SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar com sabonete e água abundantes. Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.
<b>Inalação :</b>	EM CASO DE INALAÇÃO: retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração. Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.

**Nome do produto :** Acrylic Paint**Data de criação :** 28.08.15 Version : 2.2**Ref.Nr.:** BDS000794\_7\_20150828 (PT)**Revisão de :** BDS000794\_20150528

**Ingestão :** Caso seja ingerido acidentalmente, não provoque o vomito e procure ajuda médica.

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

**Inalação :** A inalação excessiva dos vapores do dissolvente pode causar náusea, cefalalgia e tonturas.

**Ingestão :** Pode provocar distúrbios gastrintestinais  
Sintomas: dor de garganta, dor abdominal, náuseas, vômitos

**Contacto cutâneo :** Pode causar irritação.  
Sintomas: vermelhidão e dor

**Contacto ocular :** Irritante para os olhos  
Sintomas: vermelhidão e dor

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

**Conselho geral :** Em caso de indisposição consultar o médico (mostrar-lhe o rótulo se possível)  
Avisar sempre o médico em caso de persistência dos sintomas.

### SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

#### 5.1. Meios de extinção

espuma, dióxido de carbono ou pó

#### 5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

As embalagens de aero-sol podem explodir, caso sejam expostas a temperaturas superiores aos 50°.  
Forma produtos de decomposição perigosos  
CO, CO2.

#### 5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Pulverizar com água o(s) recipiente(s) exposto(s) ao fogo para mantê-lo(s) frio(s)  
Em caso de incêndio, não respirar os fumos

### 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  
Proporcionar uma ventilação adequada  
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



4 / 10

**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 : Acrylic Paint      Data de criação : 28.08.15 Version : 2.2  
 Ref.Nr.: BDS000794\_7\_20150828 (PT)      Revisão de : BDS000794\_20150528

### 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.  
 Proporcionar uma ventilação adequada  
 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.  
 Manter disponíveis frascos de banho ocular

### 7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Embalagem sob pressão: Proteger contra os raios solares e não expor a temperaturas superiores a 50°.  
 Conservar fora do alcance das crianças.

### 7.3. Utilizações finais específicas

Paints

## SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

### 8.1. Parâmetros de controlo

Limites de exposição :

Componentes perigosos	Nr-CAS	métodos	
<b>EU established exposure limits:</b>			
acetato de 1-metil-2-metoxietilo	108-65-6	TWA	50 ppm
		STEL	100 ppm
propano-2-ol; álcool isopropílico	67-63-0	TWA	400 ppm
		STEL	500 ppm
acetona; propanon?	67-64-1	TWA	500 ppm

Nome do produto : Acrylic Paint  
Ref.Nr.: BDS000794\_7\_20150828 (PT)

Data de criação : 28.08.15 Version : 2.2  
Revisão de : BDS000794\_20150528

## 8.2. Controlo da exposição

<b>Procedimentos de controlo :</b>	Proporcionar uma ventilação adequada Conservar longe do calor e de quaisquer fontes de inflamação Evitar acumulação de cargas electro-státicas
<b>Protecção pessoal :</b>	Take precautions to avoid contact with skin and eyes when handling the product. Proporcionar uma ventilação adequada
<b>respiratória :</b>	Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado.
Recomendada protecção respiratória:	(filter AXP2)
<b>cutânea y mãos :</b>	Utilizar luvas de protecção adequadas
Luvas recomendadas:	(borracha butílica)
<b>olhos :</b>	Utilizar óculos de protecção.
<b>Controlo da exposição ambiental:</b>	Evitar a libertação para o ambiente. Recolher o produto derramado.

## SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

### 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

(for aerosols data for the product without propellant)

<b>Aspecto : estado físico :</b>	Líquido a pressão.
<b>cor :</b>	De acordo coma tampa.
<b>odor :</b>	Odor característico.
<b>pH :</b>	Não aplicável.
<b>Ponto/intervalo de ebulição :</b>	Não disponível.
<b>Ponto de inflamabilidade :</b>	< 0 °C
<b>Velocidade da evaporação :</b>	Não disponível.
<b>Limites de explosão : limite superior :</b>	13 %
<b>limite inferior :</b>	1.2 %
<b>Pressão de valor :</b>	830 kPa (@ 20°C).
<b>Densidade relativa :</b>	0.8 g/cm3 (@ 20°C).
<b>Hidro-solubilidade :</b>	Não disponível.
<b>Auto-inflamabilidade :</b>	315 °C
<b>Viscosidade :</b>	Não aplicável.

### 9.2. Outras informações

VOC: 726 g/l

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

### 10.1. Reactividade

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

6 / 10

**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 :** Acrylic Paint**Data de criação :** 28.08.15 Version : 2.2**Ref.Nr.:** BDS000794\_7\_20150828 (PT)**Revisão de :** BDS000794\_20150528**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:**

<b>Inalação :</b>	A inalação dos vapores do solvente pode provocar náusea, dores de cabeça e tontura.
<b>Ingestão :</b>	Pode provocar distúrbios gastrintestinais
<b>Contacto cutâneo :</b>	Pode causar irritação.
<b>Contacto ocular :</b>	Irritante para os olhos

**Dados toxicológicos :**

Componentes perigosos	Nr-CAS	métodos	
acetato de 1-metil-2-metoxietilo	108-65-6	LD50 oral rat	> 5000 mg/kg
		LD50 derm.rabit	> 5000 mg/kg
acetato de n-butilo	123-86-4	LD50 oral rat	> 2000 mg/kg
		LC50 inhal.rat	> 20 mg/l
nafta de petróleo (petróleo), aromática pesada (benzeno<0.1%)	64742-94-5	LD50 oral rat	> 2000 mg/kg
		LD50 derm.rabit	> 2000 mg/kg
propano-2-ol; álcool isopropílico	67-63-0	LD50 oral rat	> 5000 mg/kg
		LC50 inhal.rat	> 20 mg/l
		LD50 derm.rabit	> 5000 mg/kg
acetona; propanon?	67-64-1	LD50 oral rat	> 5000 mg/kg
		LC50 inhal.rat	> 20 mg/l
		LD50 derm.rabit	> 2000 mg/kg

Nome do produto : Acrylic Paint  
Ref.Nr.: BDS000794\_7\_20150828 (PT)

Data de criação : 28.08.15 Version : 2.2  
Revisão de : BDS000794\_20150528

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

### 12.1. Toxicidade

Não classificado consoante

#### Dados ecotoxicológicos:

Componentes perigosos	Nr-CAS	métodos	
acetato de 1-metil-2-metoxietilo	108-65-6	LC50 fish	> 100 mg/l
		EC50 daphnia	> 400 mg/l
acetato de n-butilo	123-86-4	IC50 algae	647 mg/l
		LC50 fish	18 mg/l
		EC50 daphnia	44 mg/l
nafta de petróleo (petróleo), aromática pesada (benzeno<0.1%)	64742-94-5	IC50 algae	1-10 mg/l
		LC50 fish	1-10 mg/l
		EC50 daphnia	1-10 mg/l
propano-2-ol; álcool isopropílico	67-63-0	IC50 algae	> 1000 mg/l
		LC50 fish	> 1000 mg/l
		EC50 daphnia	> 1000 mg/l
acetona; propanon?	67-64-1	IC50 algae	> 100 mg/l
		LC50 fish	> 100 mg/l
		EC50 daphnia	> 100 mg/l

### 12.2. Persistência e degradabilidade

Não há dados experimentais disponíveis

### 12.3. Potencial de bioacumulação

Não há dados experimentais disponíveis

### 12.4. Mobilidade no solo

Não há dados experimentais disponíveis

### 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não há informações disponíveis

### 12.6. Outros efeitos adversos

## SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos



8 / 10

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 : Acrylic Paint

Data de criação : 28.08.15 Version : 2.2

Ref.Nr.: BDS000794\_7\_20150828 (PT)

Revisão de : BDS000794\_20150528

**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.

**Regulamentos nacionais :** 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 : 1950

**14.2. Designação oficial de transporte da ONU**

Designação oficial de transporte da ONU: AEROSOLS

**14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte**Classe: 2.1  
ADR/RID - Código de classificação: 5F**14.4. Grupo de embalagem**

Grupo de embalagem: não aplicável

**14.5. Perigos para o ambiente**ADR/RID - Ambientalmente perigoso: Não  
IMDG - Marine pollutant: No  
IATA/ICAO - Ambientalmente perigoso: Não**14.6. Precauções especiais para o utilizador**ADR/RID - Código túnel: (D)  
IMDG - Ems: F-D, S-U  
IATA/ICAO - PAX: 203  
IATA/ICAO - CAO: 203**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**

9 / 10

**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 : Acrylic Paint

Data de criação : 28.08.15 Version : 2.2

Ref.Nr.: BDS000794\_7\_20150828 (PT)

Revisão de : BDS000794\_20150528

## ambiente

A Folha de Dados de Segurança é compilada de acordo com os requisitos europeus actuais.  
Alteração à Dir. 2013/10/UE, 2008/47/CE da directiva sobre dispensadores de aerossóis 75/324/CEE.  
Regulamento (CE) n. o 1272/2008 (CLP)  
Directive 99/45/EU  
Regulamento (CE) n. o 1907/2006 (REACH)

## 15.2. Avaliação da segurança química

Não há informações disponíveis

## SECÇÃO 16: Outras informações

*Explanation risk-phrases:	R10: Inflamável. R11: Facilmente inflamável. R12: Extremamente inflamável. R36: Irritante para os olhos. 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.
*Advertência de perigo	H220 : Gás extremamente inflamável. H225 : Líquido e vapor facilmente inflamáveis. H226 : Líquido e vapor inflamáveis. H280 : Contém gás sob pressão; risco de explosão sob a acção do calor. H304 : Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias. H319 : Provoca irritação ocular grave. H336 : Pode provocar sonolência ou vertigens.

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.