

Data de edição : 07-Dez-2001  
 Data de revisão : 17-Mar-2016

FDS nº : ICW 1214 R - 01 EU PT  
 Versão : 07

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

**1.1. Identificador do produto**

Nome do produto Canon Ink Cartridge BJI-201 Y  
 Código do produto 0949A

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

Utilização Tinta para Impressora a Tinta de Jato

**1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**

**Fornecedor**  
 importador  
 Canon Europa N.V.  
 Bovenkerkerweg 59, 1185XB Amstelveen, The Netherlands  
 +31 20 5458545, +31 20 5458222  
 www.canon-europe.com, ceu-Reach@canon-europe.com

**Fabricante**  
 Canon Inc.  
 30-2, Shimomaruko 3-Chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, Japan

**1.4. Número de telefone de emergência**

<b>Áustria</b>	+43 (0) 1 406 43 43	<b>Bélgica</b>	+32 (0) 70 245 245
<b>Bulgária</b>	112	<b>Croácia</b>	+385 (0)1-23-48-342
<b>Chipre</b>	1401	<b>República Checa</b>	+420 224919293
<b>Dinamarca</b>	+45 82 12 12 12 [*1]	<b>Estónia</b>	16662
<b>Finlândia</b>	+358 (0)9 471977	<b>França</b>	+33 (0)1 45 42 59 59
<b>Grécia</b>	+30 210 7793777	<b>Hungria</b>	+36 80 20 11 99
<b>Itália</b>	+39 (0)55 7947819	<b>Letónia</b>	+371 67042473
<b>Lituânia</b>	+370 687 53378	<b>Luxemburgo</b>	112
<b>Malta</b>	112	<b>Holanda</b>	+31 (0)30-2748888 [*2]
<b>Polónia</b>	112	<b>Portugal</b>	+351 808 250 143
<b>Roménia</b>	+40 21 318 36 06	<b>Eslováquia</b>	+421 2 5477 4166
<b>Eslovénia</b>	112	<b>Espanha</b>	112
<b>Suécia</b>	112 [*3]	<b>Reino Unido</b>	111 (UK only)
<b>Islândia</b>	112	<b>Liechtenstein</b>	145
<b>Noruega</b>	+47 22 59 13 00	<b>Suíça</b>	145

\*1 Kontakt Giftnlinien på tlf.nr.: 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet). Se punkt 4 om førstehjælp.

\*2 Only for the purpose of informing medical personnel in cases of acute intoxications.

\*3 Ask for Poison Information

**SECÇÃO 2: Identificação dos perigos**

**2.1. Classificação da substância ou mistura**

**Classificação de acordo com a regulação (CE) n.º 1272/2008**  
 Não classificado

**Classificação de acordo com as Directivas da EU 67/548/CEE ou 1999/45/CE**  
 Não classificado

## 2.2. Elementos do rótulo

### Rotulagem de acordo com a regulação (CE) n.º 1272/2008

Contém menos do que 30% de componentes cujos perigos para o ambiente aquático são desconhecidos.

### Pictogramas de perigo

Não exigido

### Palavra-sinal

Não exigido

### Advertências de perigo

Não exigido

### Recomendações de precaução - UE (§28, 1272/2008)

Não exigido

### Outras informações

nenhum

## 2.3. Outros perigos

nenhum

## SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

### 3.2. Misturas

Denominação química	No. CAS	No. CE	Número de registo REACH	Peso por cento	Classificação (67/548)	Indicação de perigo	Classificação (Reg. 1272/2008)
Glycerin	56-81-5	200-289-5	nenhum	5 - 10	nenhum	nenhum	nenhum
Thiodiglycol	111-48-8	203-874-3	nenhum	5 - 10	Xi; R36	Xi - Irritante	Eye Irrit. 2 (H319)
Poly(oxy-1,2-ethane diyl), .alpha.,.alpha.'-[1,4-dimethyl-1,4-bis(2-methylpropyl)-2-but yne-1,4-diyl]bis[.ome ga.-hydroxy-	9014-85-1	nenhum	nenhum	1 - 5	Xi; R41	Xi - Irritante	Eye Dam. 1 (H318)
Ammonia derivative	CBI	CBI	nenhum	5 - 10	nenhum	nenhum	nenhum
Water	7732-18-5	231-791-2	nenhum	60 - 80	nenhum	nenhum	nenhum

Para o texto completo sobre as frases R mencionadas nesta Secção, ver a Secção 16.

Para o pleno texto das DECLARAÇÕES H mencionadas nesta Secção, ver a Secção 16.

## SECÇÃO 4: Primeiros socorros

### 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

#### Inalação

Retirar o paciente para um local arejado. Dar imediatamente uma atenção médica se sintomas ocorrerem.

#### Ingestão

Enxaguar a boca. Beba 1 ou 2 copos de água. Dar imediatamente uma atenção médica se sintomas ocorrerem.

#### Contacto com a pele

Lave imediatamente com sabão e água abundante. Dar imediatamente uma atenção médica se sintomas ocorrerem.

#### Contacto com os olhos

Lavar com muita água. Dar imediatamente uma atenção médica se sintomas ocorrerem.

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

<b>Inalação</b>	Nenhum, se usado normalmente. Os sintomas de exposição excessiva são: vertigens, dor de cabeça, cansaço, náuseas, inconsciência e paragem respiratória.
<b>Ingestão</b>	Nenhum, se usado normalmente. A ingestão pode causar irritação cause gastrointestinal, náuseas, vômitos e diarreia.
<b>Contacto com a pele</b>	Nenhum, se usado normalmente.
<b>Contacto com os olhos</b>	Nenhum, se usado normalmente. Pode causar uma irritação ligeira.
<b>Efeitos crônicos</b>	Nenhum, se usado normalmente.

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

nenhum

### **SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios**

#### **5.1. Meios de extinção**

##### **Meios adequados de extinção**

Utilizar CO<sub>2</sub>, substância química seca ou espuma, Água.

##### **Meios inadequados de extinção**

nenhum

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

##### **Perigo especial**

nenhum

##### **Produtos de combustão perigosa**

Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), Monóxido de carbono (CO)

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

##### **Equipamento de proteção especial para pessoal de combate a incêndios**

nenhum

### **SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais**

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

Evitar o contacto com a pele, olhos e vestuário.

#### **6.2. Precauções a nível ambiental**

Afastar das vias marítimas.

#### **6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza**

Limpar com material absorvente (pano, pedaço de lã, por exemplo).

#### **6.4. Remissão para outras secções**

nenhum

### **SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem**

### 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Evitar o contacto com a pele, olhos e vestuário. Limpe totalmente a superfície contaminada. Utilize apenas com ventilação adequada.

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

Mantenha num local seco, fresco e com ventilação adequada. Manter fora do alcance das crianças. Guardar longe da luz do sol direta. Manter afastado do calor e de fontes de ignição.

### 7.3. Utilizações finais específicas

Tinta para Impressora a Tinta de Jato. Pedir instruções específicas antes da utilização.

## **SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual**

### 8.1. Parâmetros de controlo

#### Limites de exposição

Denominação química	EU OEL	Áustria	Bélgica	Bulgária	Chipre
Glycerin 56-81-5	nenhum	nenhum	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	nenhum	nenhum
Denominação química	República Checa	Dinamarca	Finlândia	França	Alemanha
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 15 mg/m <sup>3</sup>	nenhum	TWA: 20 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	DFG TWA: 200 mg/m <sup>3</sup> inhalable fraction Ceiling / Peak: 400 mg/m <sup>3</sup> inhalable fraction
Denominação química	Grécia	Hungria	Irlanda	Itália	Holanda
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	nenhum	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist STEL: 30 mg/m <sup>3</sup> mist	nenhum	nenhum
Denominação química	Polónia	Portugal	Roménia	Eslováquia	Espanha
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> inhalable fraction	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist	nenhum	nenhum	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist
Denominação química	Suécia	Reino Unido	Noruega	Suíça	Turquia
Glycerin 56-81-5	nenhum	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist	nenhum	TWA: 50 mg/m <sup>3</sup> inhalable dust STEL: 100 mg/m <sup>3</sup> inhalable dust	nenhum

### 8.2. Controlo da exposição

**Controlos técnicos adequados** Nenhum nas condições normais de utilização.

#### **Medidas de protecção individual, nomeadamente equipamentos de protecção individual**

<b>Protecção ocular/facial</b>	Não necessário em condições normais de utilização.
<b>Protecção da pele</b>	Não necessário em condições normais de utilização.
<b>Protecção respiratória</b>	Não necessário em condições normais de utilização.
<b>Perigos térmicos</b>	Não aplicável

## **SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas**

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

<b>Aspecto</b>	Amarelo ; Líquido
<b>Odor</b>	Leve odor
<b>Limiar olfactivo</b>	sem dados disponíveis
<b>pH</b>	7 - 10

Ponto de fusão/congelamento (°C)	sem dados disponíveis
Ponto de ebulição/intervalo (°C)	sem dados disponíveis
Ponto de inflamação (°C)	nenhum; estimado
Taxa de evaporação	sem dados disponíveis
Inflamabilidade (sólido, gás)	Não aplicável
Limites de inflamabilidade no ar	
Limite superior de inflamabilidade:	nenhum; estimado
Limite inferior de inflamabilidade:	nenhum; estimado
Pressão de vapor	sem dados disponíveis
Densidade de vapor	sem dados disponíveis
Densidade relativa	1.0 - 1.1
Solubilidade(s)	Água; Miscível
Coefficiente de partição n-octanol/água	sem dados disponíveis
Temperatura de auto-ignição (°C)	nenhum; estimado
Temperatura de decomposição (°C)	sem dados disponíveis
Viscosidade (mPa s)	1 - 5
Propriedades explosivas	nenhum; estimado
Propriedades comburentes	nenhum; estimado

## 9.2. Outras informações

sem dados disponíveis

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

### 10.1. Reactividade

nenhum

### 10.2. Estabilidade química

Estável

### 10.3. Possibilidade de reacções perigosas

nenhum

### 10.4. Condições a evitar

nenhum

### 10.5. Materiais incompatíveis

Ácidos, Bases, Agentes oxidantes, Agentes redutores.

### 10.6. Produtos de decomposição perigosos

Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), Monóxido de carbono (CO), e/ou Amónia.

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

### 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda	sem dados disponíveis
Corrosão/irritação cutânea	Levemente irritante (Diretriz OCDE)
Lesões oculares graves/irritação ocular	Minimamente irritante (Diretriz OCDE)

---

<b>Sensibilização</b>	Não sensibilizante (Diretriz OCDE)
<b>Mutagenicidade em células germinativas</b>	Teste de Ames: Negativo
<b>Carcinogenicidade</b>	sem dados disponíveis
<b>Toxicidade reprodutiva</b>	sem dados disponíveis
<b>Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição única</b>	sem dados disponíveis
<b>Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição repetida</b>	sem dados disponíveis
<b>Perigo de aspiração</b>	sem dados disponíveis
<b>Outras informações</b>	sem dados disponíveis

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

### 12.1. Toxicidade

**Efeitos de ecotoxicidade**  
sem dados disponíveis

### 12.2. Persistência e degradabilidade

sem dados disponíveis

### 12.3. Potencial de bioacumulação

sem dados disponíveis

### 12.4. Mobilidade no solo

sem dados disponíveis

### 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Esta preparação não contém substâncias consideradas persistentes, bioacumuláveis ou tóxicas (PBT).  
Esta preparação não contém substâncias consideradas muito persistentes ou muito bioacumuláveis (mPmB).

### 12.6. Outros efeitos adversos

sem dados disponíveis

## SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Disponibilizar em observação das definições da autoridade responsável local.

## SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

**14.1. Número ONU** nenhum

<b>14.2. Designação oficial de transporte da ONU</b>	nenhum
<b>14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte</b>	nenhum
<b>14.4. Grupo de embalagem</b>	nenhum
<b>14.5. Perigos para o ambiente</b>	Não são necessárias medidas de protecção ambiental especiais.
<b>14.6. Precauções especiais para o utilizador</b>	nenhum
<b>14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da convenção MARPOL 73/78 e o Código IBC</b>	Não aplicável

## SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

(CE) n.º 1907/2006 Autorização	Não regulamentado
(CE) n.º 1907/2006 Restrição	Não regulamentado
(CE) n.º 1005/2009	Não regulamentado
(CE) n.º 850/2004	Não regulamentado
(UE) n.º 649/2012	Não regulamentado
Outras informações	nenhum

### 15.2. Avaliação da segurança química

nenhum

## SECÇÃO 16: Outras informações

### Texto integral das frases R referidas nas secções 2 e 3

R36 - Irritante para os olhos  
R41 - Risco de lesões oculares graves

### Texto integral das advertências H referidas nas secções 2 e 3

H318 - Provoca lesões oculares graves  
H319 - Provoca irritação ocular grave

### Referências bibliográficas importantes e fontes dos dados utilizados

- World Health Organization International Agency for Research on Cancer, IARC Monographs on the Evaluation on the Carcinogenic Risk of Chemicals to Humans  
- UE Directiva 1999/45/CE  
- Regulamento da UE (CE) n.º 1907/2006, (CE) n.º 1272/2008, (CE) n.º 1005/2009, (CE) n.º 850/2004, (UE) n.º 649/2012

### Uma legenda com a explicação das abreviaturas e siglas utilizadas na ficha de dados de segurança

- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
- SVHC: Substances of Very High Concern  
- IARC: International Agency for Research on Cancer  
- EU OEL: Occupational exposure limits at Community level under Directive 2004/37/EC, 98/24/EC, 91/322/EEC, 2000/39/EC, 2006/15/EC and 2009/161/EU.  
- TWA: Time Weighted Average  
- STEL: Short Term Exposure Limit  
- CBI: Confidential Business Information

Data de edição : 07-Dez-2001

Data de revisão : 17-Mar-2016

**Observação revista**

Revisto completamente

Esta folha de dados de segurança (FDS) é fornecida sob (CE) n.º 1907/2006 Artigo 31- 3.

**Renúncia de responsabilidade**

As informações fornecidas nesta FDS são correctas, de acordo com os nossos conhecimentos, informações e crenças à data da sua publicação. As informações fornecidas são concebidas apenas como orientação para que seja seguro manusear, utilizar, processar, armazenar, transportar, eliminar e libertar o produto, não sendo consideradas como garantia ou especificação de qualidade. As informações relacionam-se apenas ao material específico designado e não podem ser válidas para este material utilizado em combinação com qualquer outro material ou em qualquer processo, excepto se especificado no texto.