

Data dell'edizione : 01-ott-1996  
 Data di revisione : 20-ago-2015

SDS n° : ICW 0977 R - 01 EU IT  
 Versione : 04

## SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

### 1.1. Identificatore del prodotto

Nome prodotto Canon BJ Cartridge BC-40C  
 Codice Prodotto 0891A

### 1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Uso Cartuccia inchiostro per stampanti Ink Jet

### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

**Fornitore**  
 importatore  
 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

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

### 1.4. Numero telefonico di emergenza

<b>Austria</b>	+43 (0) 1 406 43 43	<b>Belgio</b>	+32 (0) 70 245 245
<b>Bulgaria</b>	112	<b>Croazia</b>	+385 (0)1-23-48-342
<b>Cipro</b>	1401	<b>Repubblica Ceca</b>	+420 224919293
<b>Danimarca</b>	+45 82 12 12 12 [ <sup>*1</sup> ]	<b>Estonia</b>	16662
<b>Finlandia</b>	+358 (0)9 471977	<b>Francia</b>	+33 (0)1 45 42 59 59
<b>Grecia</b>	+30 210 7793777	<b>Ungheria</b>	+36 80 20 11 99
<b>Italia</b>	+39 (0)55 7947819	<b>Lettonia</b>	+371 67042473
<b>Lituania</b>	+370 687 53378	<b>Lussemburgo</b>	112
<b>Malta</b>	112	<b>Paesi Bassi</b>	+31 (0)30-2748888 [ <sup>*2</sup> ]
<b>Polonia</b>	112	<b>Portogallo</b>	+351 808 250 143
<b>Romania</b>	+40 21 318 36 06	<b>Slovacchia</b>	+421 2 5477 4166
<b>Slovenia</b>	112	<b>Spagna</b>	112
<b>Svezia</b>	112 [ <sup>*3</sup> ]	<b>Regno Unito</b>	111 (UK only)
<b>Islanda</b>	112	<b>Liechtenstein</b>	145
<b>Norvegia</b>	+47 22 59 13 00	<b>Svizzera</b>	145

\*1 Kontakt Giftlinien 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

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

**Classificazione secondo il Regolamento (CE) N. 1272/2008**  
 Non classificato

**Classificazione secondo le Direttive UE 67/548/CEE o 1999/45/CE**  
 Non classificato

## 2.2. Elementi dell'etichetta

### Etichettatura secondo il Regolamento (CE) N. 1272/2008

Contiene meno del 30% di componenti di cui è ignoto il pericolo per l'ambiente acquatico.

### Pittogrammi di pericolo

Non richiesti

### Avvertenze

Non richieste

### Indicazioni di pericolo

Non richieste

### Consigli di prudenza - UE (§28, 1272/2008)

Non richiesti

### Altre informazioni

nessuna

## 2.3. Altri pericoli

nessuno

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2. Miscele

Nome chimico	No. CAS	N. CE	Numero di registrazione REACH	Percentuale in peso	Classificazione (67/548)	Indicazione di pericolo	Classificazione (Reg. 1272/2008)
Glycerin	56-81-5	200-289-5	nessuno	5 - 10	nessuna	nessuna	nessuna
Thiodiglycol	111-48-8	203-874-3	nessuno	5 - 10	Xi; R36	Xi - Irritante	Eye Irrit. 2 (H319)
Isopropyl alcohol	67-63-0	200-661-7	nessuno	1 - 5	F; R11 Xi; R36 R67	F - Facilmente infiammabile Xi - Irritante	Flam. Liq. 2 (H225) STOT SE 3 (H336) Eye Irrit. 2 (H319)
Copper, [29H,31H-phthalocyaninato(2-)-N29,N30,N31,N32]-, aminosulfonyl sulfo derivs., sodium salts	90295-11-7	291-001-7	CBI	1 - 5	Xi; R41	Xi - Irritante	Eye Dam. 1 (H318)
Ammonia derivative	CBI	CBI	nessuno	5 - 10	nessuna	nessuna	nessuna
Water	7732-18-5	231-791-2	nessuno	60 - 80	nessuna	nessuna	nessuna

Per il testo completo delle frasi R menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16.

Per quanto riguarda il testo completo delle indicazioni-H menzionate in questa sezione, consultare la sezione 16.

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

#### Inalazione

Portare all'aria aperta. Consultare immediatamente un medico se si presentano sintomi.

#### Ingestione

Sciogliere la bocca. Bere 1 o 2 bicchieri di acqua. Consultare immediatamente un medico se si presentano sintomi.

#### Contatto con la pelle

Rimuovere immediatamente con sapone e abbondante acqua. Consultare immediatamente un medico se si presentano sintomi.

**Contatto con gli occhi** Sciacquare con molta acqua. Consultare immediatamente un medico se si presentano sintomi.

#### **4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati**

**Inalazione** Nessuno in normali condizioni d'impiego. Sintomi da sovraesposizione sono vertigini, mal di testa, stanchezza, nausea, stato di incoscienza, blocco della respirazione.

**Ingestione** Nessuno in normali condizioni d'impiego. L'ingestione può causare irritazione gastrointestinale, nausea, vomito e diarrea.

**Contatto con la pelle** Nessuno in normali condizioni d'impiego.

**Contatto con gli occhi** Nessuno in normali condizioni d'impiego. Può provocare una leggera irritazione.

**Effetti Cronici** Nessuno in normali condizioni d'impiego.

#### **4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali**

nessuno

## **SEZIONE 5: Misure antincendio**

### **5.1. Mezzi di estinzione**

#### **Mezzi di estinzione idonei**

Utilizzare CO<sub>2</sub>, un estinguente chimico secco o schiuma, Acqua.

#### **Mezzi di estinzione non idonei**

nessuno

### **5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

#### **Pericoli speciali**

nessuno

#### **Prodotti di combustione pericolosi**

Anidride carbonica (CO<sub>2</sub>), Monossido di carbonio (CO)

### **5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

#### **Dispositivi di protezione speciali per vigili del fuoco**

nessuno

## **SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**

### **6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti.

### **6.2. Precauzioni ambientali**

Tenere lontano dai corsi d'acqua.

### **6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica**

Asciugare con materiale assorbente (es. panno, strofinaccio).

#### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

nessuno

### SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti. Pulire a fondo la superficie contaminata. Usare solo in ambienti con adeguata ventilazione.

#### 7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare in ambiente asciutto, fresco e ben ventilato. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Evitare la luce diretta. Tenere lontano da fonti di calore e altre cause d'incendio.

#### 7.3. Usi finali particolari

Cartuccia inchiostro per stampanti Ink Jet. Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.

### SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

#### 8.1. Parametri di controllo

##### Limiti di esposizione

Nome chimico	EU OEL	Austria	Belgio	Bulgaria	Cipro
Glycerin 56-81-5	nessuno	nessuno	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	nessuno	nessuno
Isopropyl alcohol 67-63-0	nessuno	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> STEL: 800 ppm STEL: 2000 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 980.0 mg/m <sup>3</sup> STEL: 1225.0 mg/m <sup>3</sup>	nessuno
Copper, [29H,31H-phthalocyaninato( 2-)-N29,N30,N31,N32]-, aminosulfonyl sulfo derivs., sodium salts 90295-11-7	nessuno	TWA: 1 mg/m <sup>3</sup> inhalable fraction STEL: 4 mg/m <sup>3</sup> inhalable fraction	nessuno	nessuno	nessuno
Nome chimico	Repubblica Ceca	Danimarca	Finlandia	Francia	Germania
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 15 mg/m <sup>3</sup>	nessuno	TWA: 20 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	DFG TWA: 50 mg/m <sup>3</sup> inhalable fraction Ceiling / Peak: 100 mg/m <sup>3</sup> inhalable fraction
Isopropyl alcohol 67-63-0	TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 1000 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 490 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> STEL: 250 ppm STEL: 620 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 400 ppm STEL: 980 mg/m <sup>3</sup>	TRGS TWA: 200 ppm TRGS TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> DFG TWA: 200 ppm DFG TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> Ceiling / Peak: 400 ppm Ceiling / Peak: 1000 mg/m <sup>3</sup>
Copper, [29H,31H-phthalocyaninato( 2-)-N29,N30,N31,N32]-, aminosulfonyl sulfo derivs., sodium salts 90295-11-7	nessuno	nessuno	TWA: 1 mg/m <sup>3</sup>	nessuno	nessuno
Nome chimico	Grecia	Ungheria	Irlanda	Italia	Paesi Bassi

Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	nessuno	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist	nessuno	nessuno
Isopropyl alcohol 67-63-0	TWA: 400 ppm TWA: 980 mg/m <sup>3</sup> STEL: 500 ppm STEL: 1225 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> STEL: 2000 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm STEL: 400 ppm	nessuno	nessuno
Copper, [29H,31H-phthalocyaninato( 2-)-N29,N30,N31,N32]-, aminosulfonyl sulfo derivs., sodium salts 90295-11-7	nessuno	STEL: 4 mg/m <sup>3</sup>	nessuno	nessuno	nessuno
<b>Nome chimico</b>	<b>Polonia</b>	<b>Portogallo</b>	<b>Romania</b>	<b>Slovacchia</b>	<b>Spagna</b>
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> aerosol	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist	nessuno	nessuno	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist
Isopropyl alcohol 67-63-0	TWA: 900 mg/m <sup>3</sup> STEL: 1200 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm STEL: 400 ppm	TWA: 81 ppm TWA: 200 mg/m <sup>3</sup> STEL: 203 ppm STEL: 500 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m <sup>3</sup>
<b>Nome chimico</b>	<b>Svezia</b>	<b>Regno Unito</b>	<b>Norvegia</b>	<b>Svizzera</b>	<b>Turchia</b>
Glycerin 56-81-5	nessuno	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist	nessuno	TWA: 50 mg/m <sup>3</sup> inhalable STEL: 100 mg/m <sup>3</sup> inhalable	nessuno
Isopropyl alcohol 67-63-0	TLV: 150 ppm TLV: 350 mg/m <sup>3</sup> STEL: 250 ppm STEL: 600 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 400 ppm TWA: 999 mg/m <sup>3</sup> STEL: 500 ppm STEL: 1250 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 100 ppm TWA: 245 mg/m <sup>3</sup> STEL: 150 ppm STEL: 306.25 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m <sup>3</sup>	nessuno

## 8.2. Controlli dell'esposizione

**Controlli tecnici idonei** Nessuno in condizioni normali d'uso.

### Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

**Protezioni per gli occhi / il volto** Non richiesta nelle normali condizioni di utilizzo.  
**Protezione della pelle** Non richiesta nelle normali condizioni di utilizzo.  
**Protezione respiratoria** Non richiesta nelle normali condizioni di utilizzo.  
**Pericoli termici** Non applicabile

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

<b>Aspetto</b>	Ciano ; Liquido
<b>Odore</b>	Lieve odore
<b>Soglia olfattiva</b>	dati non disponibili
<b>pH</b>	7 - 9
<b>Punto di fusione/punto di congelamento (°C)</b>	dati non disponibili
<b>Punto di Ebollizione/Intervallo (°C)</b>	dati non disponibili
<b>Punto di infiammabilità (°C)</b>	63.5 (Tag. Contenitore chiuso. Non combustibile.)
<b>Velocità di evaporazione</b>	dati non disponibili
<b>Infiammabilità (solidi, gas)</b>	Non applicabile
<b>Limiti d' infiammabilità nell'aria</b>	
<b>Limite superiore di infiammabilità</b>	dati non disponibili
<b>Limite inferiore di infiammabilità</b>	dati non disponibili
<b>Tensione di vapore</b>	dati non disponibili
<b>Densità di vapore</b>	dati non disponibili
<b>Densità relativa</b>	1.0 - 1.1
<b>La solubilità/le solubilità</b>	Acqua; Miscibile
<b>Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua</b>	dati non disponibili

Temperatura di autoaccensione (°C)	dati non disponibili
Temperatura di decomposizione (°C)	dati non disponibili
Viscosità (mPa s)	1 - 5
Proprietà esplosive	nessuna; stimata
Proprietà ossidanti	nessuna; stimata

### 9.2. Altre informazioni

dati non disponibili

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

nessuna

### 10.2. Stabilità chimica

Stabile

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

nessuna

### 10.4. Condizioni da evitare

nessuna

### 10.5. Materiali incompatibili

Acidi, Basi, Agenti ossidanti, Agenti riducenti.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Anidride carbonica (CO<sub>2</sub>), Monossido di carbonio (CO), e/o Ammoniaca.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta	dati non disponibili
Corrosione/irritazione cutanea	Non irritante (Linee guida OCSE)
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	Minimamente irritante (Linee guida OCSE)
Sensibilizzazione	Non sensibilizzante (Linee guida OCSE)
Mutagenicità delle cellule germinali	Test di Ames: Negativo
Cancerogenicità	dati non disponibili
Tossicità per la riproduzione	dati non disponibili
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola	dati non disponibili

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta** dati non disponibili

**Pericolo in caso di aspirazione** dati non disponibili

**Altre informazioni** dati non disponibili

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

**Effetti legati all'ecotossicità**  
dati non disponibili

### 12.2. Persistenza e degradabilità

dati non disponibili

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

dati non disponibili

### 12.4. Mobilità nel suolo

dati non disponibili

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questa preparazione non contiene sostanze considerate persistenti, bioaccumulabili e tossiche (PBT).  
Questa preparazione non contiene sostanze considerate molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB).

### 12.6. Altri effetti avversi

dati non disponibili

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Gestire il rifiuto nel rispetto della normativa vigente in materia.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

**14.1. Numero ONU** nessuno

**14.2. Nome di spedizione dell'ONU** nessuno

**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto** nessuno

**14.4. Gruppo d'imballaggio** nessuno

**14.5. Pericoli per l'ambiente** Non sono richieste particolari misure precauzionali per la salvaguardia dell'ambiente.

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori** nessuno

**14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC** Non applicabile

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

### 15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

(CE) N. 1907/2006 Autorizzazione	Non regolamentato
(CE) N. 1907/2006 Restrizione	Non regolamentato
(CE) N. 1005/2009	Non regolamentato
(CE) N. 850/2004	Non regolamentato
(UE) N. 649/2012	Non regolamentato
Altre informazioni	nessuna

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

nessuna

## SEZIONE 16: Altre informazioni

### Per il testo completo delle frasi R fare riferimento alle sezioni 2 e 3

R11 - Facilmente infiammabile  
R36 - Irritante per gli occhi  
R41 - Rischio di gravi lesioni oculari  
R67 - L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini

### Il testo completo delle indicazioni H indicato nelle sezioni 2 e 3

H225 - Liquido e vapori facilmente infiammabili  
H318 - Provoca gravi lesioni oculari  
H319 - Provoca grave irritazione oculare  
H336 - Può provocare sonnolenza o vertigini

### Principali riferimenti bibliografici e fonti di dati

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

### Una spiegazione o legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzati nella scheda dati di sicurezza

- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic (Persistente, Bioaccumulabile e Tossico)  
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (molto persistente e molto bioaccumulabile)  
- SVHC: Substances of Very High Concern (sostanze estremamente preoccupanti)  
- IARC: International Agency for Research on Cancer (Agenzia Internazionale per la Ricerca sul Cancro)  
- EU OEL: Occupational exposure limits (limiti di esposizione professionale) a livello comunitario come da Direttiva 2004/37/CE, 98/24/CE, 91/322/CEE, 2000/39/CE, 2006/15/CE e 2009/161/UE.  
- TWA: Time Weighted Average (media ponderata)  
- STEL: Short Term Exposure Limit (limite di esposizione a breve termine)  
- CBI: Confidential Business Information

Data dell'edizione : 01-ott-1996

Data di revisione : 20-ago-2015

Nota di Revisione Interamente rivista

Questo documento di sicurezza (SDS) viene fornito nel rispetto della direttiva (CE) N. 1907/2006 Articolo 31-3.



**Declinazione di responsabilità**

Alla data della pubblicazione, le informazioni fornite in questa SDS sono corrette al meglio delle nostre conoscenze, informazioni e pareri. Le informazioni fornite devono intendersi soltanto come guida per la sicurezza nelle operazioni di manipolazione, uso, lavorazione, stoccaggio, trasporto, smaltimento e distribuzione e non devono intendersi come specifiche di garanzia e di qualità. Le informazioni fanno esclusivo riferimento allo specifico materiale indicato e potrebbero non essere valide per tale materiale se utilizzato in combinazione con altri materiali o in altri processi, a meno che altrimenti specificato nel testo.