

Utgivningsdatum : 06-jun-2000  
 Revideringsdatum : 28-feb-2017

SDS #: ICW 0809 R - 02 EU SV  
 Version : 07

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Canon Ink Tank BCI-3eY  
 Produktkod 4482A

### 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning Bläck för bläckstråleskrivare

### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

#### Leverantör

Importör  
 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

#### Tillverkare

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

### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

|           |                      |                |                        |
|-----------|----------------------|----------------|------------------------|
| Österrike | +43 (0) 1 406 43 43  | Belgien        | +32 (0) 70 245 245     |
| Bulgarien | 112                  | Kroatien       | +385 (0)1-23-48-342    |
| Cypern    | 1401                 | Tjeckien       | +420 224919293         |
| Danmark   | +45 82 12 12 12 [*1] | Estland        | 16662                  |
| Finland   | +358 (0)9 471977     | Frankrike      | +33 (0)1 45 42 59 59   |
| Grekland  | +30 210 7793777      | Ungern         | +36 80 20 11 99        |
| Italien   | +39 (0)55 7947819    | Lettland       | +371 67042473          |
| Litauen   | +370 687 53378       | Luxemburg      | 112                    |
| Malta     | 112                  | Nederländerna  | +31 (0)30-2748888 [*2] |
| Polen     | 112                  | Portugal       | +351 808 250 143       |
| Rumänien  | +40 21 318 36 06     | Slovakien      | +421 2 5477 4166       |
| Slovenien | 112                  | Spanien        | 112                    |
| Sverige   | 112 [*3]             | Storbritannien | 111 (UK only)          |
| Island    | 112                  | Liechtenstein  | 145                    |
| Norge     | +47 22 59 13 00      | Schweiz        | 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 Begär Giftinformation

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt Förordning (EG) nr 1272/2008  
 Inte klassificerat

### 2.2. Märkningsuppgifter

Märkning enligt Förordning (EG) nr 1272/2008

#### Faropiktogram

Krävs inte

#### Signalord

Krävs inte

#### Faroangivelser

Krävs inte

#### Skyddsangivelser

Krävs inte

#### Annan information

Innehåller mindre än 30 % beståndsdelar vars farlighet för vattenmiljön är okänd.

#### 2.3. Andra faror

Ingen

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2. Blandningar

| Kemiskt namn       | CAS-nr    | EG-nr     | REACH<br>-registreringsnummer | Viktprocent | Klassificering<br>(Förordning 1272/2008)                       | Anmärkning<br>till Andra<br>faror |
|--------------------|-----------|-----------|-------------------------------|-------------|--|-----------------------------------|
| Glycerin           | 56-81-5   | 200-289-5 | Ingen                         | 5 - 10      | Ingen  |                                   |
| Diethylene glycol  | 111-46-6  | 203-872-2 | Ingen                         | 1 - 5       | Acute Tox. 4 (H302)<br>STOT RE 2 (kidney)<br>(H373)            |                                   |
| 2-Pyrrolidinone    | 616-45-5  | 210-483-1 | Ingen                         | 1 - 5       | Eye Irrit. 2 (H319)  |                                   |
| Isopropyl alcohol  | 67-63-0   | 200-661-7 | Ingen                         | 1 - 5       | Flam. Liq. 2 (H225)<br>STOT SE 3 (H336)<br>Eye Irrit. 2 (H319) |                                   |
| Ammonia derivative | CBI       | CBI       | CBI                           | 5 - 10      | Ingen  |                                   |
| Water              | 7732-18-5 | 231-791-2 | Ingen                         | 60 - 80     | Ingen  |                                   |

En lista med fullständig(a) faroangivelse(r) finns i AVSNITT 16

Anmärkning till Andra faror : Följande ämne(n) är markerade med (1), (2) och/eller (3)

- (1) Ämnen för vilka hygieniska gränsvärden från EU har fastställts (se AVSNITT 8)
- (2) PBT-ämne eller vPvB-ämne enligt Förordning (EG) nr 1907/2006
- (3) Ämnet är upptaget i kandidatförteckningen över SVHC-ämnena för godkännande i enlighet med Förordning (EG) nr 1907/2006

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

##### Inandning

Flytta ut i friska luften. Sök läkarvård omedelbart om symptom uppstår.

##### Förtäring

Skölj munnen. Drick ett eller två glas vatten. Sök läkarvård omedelbart om symptom uppstår.

##### Hudkontakt

Skölj omedelbart med tvål och rikligt med vatten. Sök läkarvård omedelbart om symptom uppstår.

##### Ögonkontakt

Skölj med mycket vatten. Sök läkarvård omedelbart om symptom uppstår.

#### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

|                          |  |
|--------------------------|--|
| <b>Inandning</b>         | Ingen vid normal användning. Symptom på överexponering är yrsel, huvudvärk, trötthet, illamående, medvetslöshet, andnöd. |
| <b>Förtäring</b>         | Ingen vid normal användning. Förtäring kan orsaka irritation i mag-tarmkanalen, illamående, kräkning och diarré.         |
| <b>Hudkontakt</b>        | Ingen vid normal användning.   |
| <b>Ögonkontakt</b>       | Ingen vid normal användning. Kan ge svag irritation.   |
| <b>Kroniska Effekter</b> | Ingen vid normal användning.   |

#### **4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Ingen

### **AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**

#### **5.1. Släckmedel**

##### **Lämpliga släckmedel**

Använd CO<sub>2</sub>, vatten, torr kemikalie eller skum.

##### **Olämpliga släckmedel**

Ingen

#### **5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

##### **Särskild fara**

Ingen

##### **Farliga förbränningsprodukter**

Koldioxid (CO<sub>2</sub>), Kolmonoxid (CO)

#### **5.3. Råd till brandbekämpningspersonal**

##### **Särskild skyddsutrustning för brandmän**

Ingen

### **AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

#### **6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

#### **6.2. Miljöskyddsåtgärder**

Förhindras att nå vattendrag.

#### **6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering**

Torka upp med absorberande material (t.ex. trasa, skinn).

#### **6.4. Hänvisning till andra avsnitt**

Ingen

### **AVSNITT 7: Hantering och lagring**

#### **7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering**

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Rengör förorenade ytor noggrant. Använd endast med adekvat ventilation.

## 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara på en torr, sval och väl ventilerad plats. Förvaras oåtkomligt för barn. Förvara åtskilt från direkt solljus. Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor.

## 7.3. Specifik slutanvändning

Bläck för bläckstråleskrivare. Inhämta särskilda instruktioner före användning.

# AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

## 8.1. Kontrollparametrar

### Exponeringsgränser

| Kemiskt namn                  | EU OEL  | Österrike   | Belgien   | Bulgarien  | Cypern   |
|-------------------------------|---|---|---|--|--|
| Glycerin<br>56-81-5           | Ingen   | Ingen   | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>   | Ingen  | Ingen  |
| Diethylene glycol<br>111-46-6 | Ingen   | TWA: 10 ppm<br>TWA: 44 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 40 ppm<br>STEL: 176 mg/m <sup>3</sup>     | Ingen   | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>                                      | Ingen  |
| Isopropyl alcohol<br>67-63-0  | Ingen   | TWA: 200 ppm<br>TWA: 500 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 800 ppm<br>STEL: 2000 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 200 ppm<br>TWA: 500 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 400 ppm<br>STEL: 1000 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 980.0 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 1225.0 mg/m <sup>3</sup> | Ingen  |
| Kemiskt namn                  | Tjeckien  | Danmark   | Finland   | Frankrike  | Tyskland   |
| Glycerin<br>56-81-5           | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling: 15 mg/m <sup>3</sup>                                  | Ingen   | TWA: 20 mg/m <sup>3</sup>   | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>                                      | DFG TWA: 200 mg/m <sup>3</sup><br>inhalable fraction<br>Ceiling / Peak: 400<br>mg/m <sup>3</sup> inhalable<br>fraction   |
| Diethylene glycol<br>111-46-6 | Ingen   | TWA: 2.5 ppm<br>TWA: 11 mg/m <sup>3</sup>   | Ingen   | Ingen  | TRGS TWA: 10 ppm<br>TRGS TWA: 44 mg/m <sup>3</sup><br>DFG TWA: 10 ppm<br>DFG TWA: 44 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling / Peak: 40 ppm<br>Ceiling / Peak: 176<br>mg/m <sup>3</sup>             |
| Isopropyl alcohol<br>67-63-0  | TWA: 500 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling: 1000 mg/m <sup>3</sup>                               | TWA: 200 ppm<br>TWA: 490 mg/m <sup>3</sup>  | TWA: 200 ppm<br>TWA: 500 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 250 ppm<br>STEL: 620 mg/m <sup>3</sup>  | STEL: 400 ppm<br>STEL: 980 mg/m <sup>3</sup>                   | TRGS TWA: 200 ppm<br>TRGS TWA: 500<br>mg/m <sup>3</sup><br>DFG TWA: 200 ppm<br>DFG TWA: 500 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling / Peak: 400<br>ppm<br>Ceiling / Peak: 1000<br>mg/m <sup>3</sup> |
| Kemiskt namn                  | Grekland  | Ungern  | Irland  | Italien  | Nederländerna  |
| Glycerin<br>56-81-5           | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>   | Ingen   | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist<br>STEL: 30 mg/m <sup>3</sup> mist                           | Ingen  | Ingen  |
| Diethylene glycol<br>111-46-6 | Ingen   | Ingen   | TWA: 23 ppm<br>TWA: 100 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 69 ppm<br>STEL: 300 mg/m <sup>3</sup>    | Ingen  | Ingen  |
| Isopropyl alcohol<br>67-63-0  | TWA: 400 ppm<br>TWA: 980 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 500 ppm<br>STEL: 1225 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 500 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 2000 mg/m <sup>3</sup>                                  | TWA: 200 ppm<br>STEL: 400 ppm   | Ingen  | Ingen  |
| Kemiskt namn                  | Polen   | Portugal  | Rumänien  | Slovakien  | Spanien  |

|                               |  |   |  |  |   |
|-------------------------------|--|---|--|--|---|
| Glycerin<br>56-81-5           | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup><br>inhalable fraction  | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist  | Ingen  | Ingen  | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist  |
| Diethylene glycol<br>111-46-6 | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup><br>inhalable aerosol<br>fraction                                 | Ingen   | TWA: 115 ppm<br>TWA: 500 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 184 ppm<br>STEL: 800 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 10 ppm<br>TWA: 44 mg/m <sup>3</sup>   | Ingen   |
| Isopropyl alcohol<br>67-63-0  | TWA: 900 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 1200 mg/m <sup>3</sup>                                 | TWA: 200 ppm<br>STEL: 400 ppm   | TWA: 81 ppm<br>TWA: 200 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 203 ppm<br>STEL: 500 mg/m <sup>3</sup>  | TWA: 200 ppm<br>TWA: 500 mg/m <sup>3</sup>   | TWA: 200 ppm<br>TWA: 500 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 400 ppm<br>STEL: 1000 mg/m <sup>3</sup> |
| <b>Kemiskt namn</b>           | <b>Sverige</b>   | <b>Storbritannien</b>   | <b>Norge</b>   | <b>Schweiz</b>   | <b>Turkiet</b>  |
| Glycerin<br>56-81-5           | Ingen  | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist  | Ingen  | TWA: 50 mg/m <sup>3</sup><br>inhalable dust<br>STEL: 100 mg/m <sup>3</sup><br>inhalable dust | Ingen   |
| Diethylene glycol<br>111-46-6 | TLV: 10 ppm<br>TLV: 45 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 20 ppm<br>STEL: 90 mg/m <sup>3</sup>     | TWA: 23 ppm<br>TWA: 101 mg/m <sup>3</sup>   | Ingen  | TWA: 10 ppm<br>TWA: 44 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 40 ppm<br>STEL: 176 mg/m <sup>3</sup>      | Ingen   |
| Isopropyl alcohol<br>67-63-0  | TLV: 150 ppm<br>TLV: 350 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 250 ppm<br>STEL: 600 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 400 ppm<br>TWA: 999 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 500 ppm<br>STEL: 1250 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 100 ppm<br>TWA: 245 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 100 ppm<br>STEL: 245 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 200 ppm<br>TWA: 500 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 400 ppm<br>STEL: 1000 mg/m <sup>3</sup>  | Ingen   |

## 8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder Inga under normala användningsförhållanden.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

|                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| Ögonskydd/ansiktsskydd | Krävs inte vid normal användning. |
| Hudskydd               | Krävs inte vid normal användning. |
| Andningsskydd          | Krävs inte vid normal användning. |
| Termisk fara           | Ej tillämpligt                    |

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

|  |  |
|--|--|
| Utseende                                 | Gul ; Vätska   |
| Lukt                                     | Svag lukt  |
| Lukttröskel                              | Inga data tillgängliga                                 |
| PH-värde                                 | 8 - 9  |
| Smält-/frys punkt (°C)                   | Inga data tillgängliga                                 |
| Kokpunkt/kokpunktsområde (°C)            | Inga data tillgängliga                                 |
| Flampunkt (°C)                           | 55.5 (Tag. Closed Cup. Combustion is not sustainable.) |
| Avdunstningshastighet                    | Inga data tillgängliga                                 |
| Brandfarlighet (fast form, gas)          | Ej tillämpligt   |
| Brandfarlighetsgränser i luft            |  |
| Övre brännbarhetsgräns                   | Inga data tillgängliga                                 |
| Undre brännbarhetsgräns                  | Inga data tillgängliga                                 |
| Ångtryck                                 | Inga data tillgängliga                                 |
| Ångdensitet                              | Inga data tillgängliga                                 |
| Relativ densitet                         | 1.0 - 1.1  |
| Löslighet                                | Vatten; Löslig   |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten | Inga data tillgängliga                                 |
| Självantändningstemperatur (°C)          | Inga data tillgängliga                                 |
| Sönderfallstemperatur (°C)               | Inga data tillgängliga                                 |
| Viskositet (mPa s)                       | 1 - 5  |
| Explosiva egenskaper                     | Ingen; uppskattad                                      |
| Oxiderande egenskaper                    | Ingen; uppskattad                                      |

### 9.2. Annan information

Inga data tillgängliga

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ingen

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Ingen

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Ingen

### 10.5. Oförenliga material

Syror, Baser, Oxidationsmedel, Reduktionsmedel.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Koldioxid (CO<sub>2</sub>), Kolmonoxid (CO), och/eller Ammoniak.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

|   |  |
|---|--|
| <b>Akut toxicitet</b>   | Inga data tillgängliga                   |
| <b>Frätande/irriterande på huden</b>                            | Svagt irriterande (OECD:s riktlinjer)    |
| <b>Allvarlig ögonskada/ögonirritation</b>                       | Minimalt irriterande (OECD:s riktlinjer) |
| <b>Sensibilisering</b>  | Ej sensibiliserande (OECD:s riktlinjer)  |
| <b>Mutagenitet i könsceller</b>                                 | Ames test: Negativt                      |
| <b>Cancerogenicitet</b>   | Inga data tillgängliga                   |
| <b>Reproduktionstoxicitet</b>                                   | Inga data tillgängliga                   |
| <b>Specifik organtoxicitet (STOT) –<br/>enstaka exponering</b>  | Inga data tillgängliga                   |
| <b>Specifik organtoxicitet (STOT) –<br/>upprepad exponering</b> | Inga data tillgängliga                   |
| <b>Fara vid aspiration</b>                                      | Inga data tillgängliga                   |
| <b>Annan information</b>  | Inga data tillgängliga                   |

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

**Ekotoxicitetseffekter**

Inga data tillgängliga

**12.2. Persistens och nedbrytbarhet**

Inga data tillgängliga

**12.3. Bioackumuleringsförmåga**

Inga data tillgängliga

**12.4. Rörlighet i jord**

Inga data tillgängliga

**12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Det här preparatet innehåller inga ämnen som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT).  
Det här preparatet innehåller inga ämnen som anses vara mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB).

**12.6. Andra skadliga effekter**

Inga data tillgängliga

## AVSNITT 13: Avfallshantering

**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Avfallshanteras enligt lokala föreskrifter.

## AVSNITT 14: Transportinformation

|  |   |
|--|---|
| <b><u>14.1. UN-nummer</u></b>  | Ingen   |
| <b><u>14.2. Officiell transportbenämning</u></b>                             | Ingen   |
| <b><u>14.3. Faroklass för transport</u></b>                                  | Ingen   |
| <b><u>14.4. Förpackningsgrupp</u></b>  | Ingen   |
| <b><u>14.5. Miljöfaror</u></b>   | Klassificeras inte som miljöfarligt enligt FN:s modellregelverk och inte som en marin förorening enligt IMDG-koden. |
| <b><u>14.6. Särskilda skyddsåtgärder</u></b>                                 | IATA: Ej reglerat   |
| <b><u>14.7. Bulktransport enligt bilaga II till Marpol och IBC-koden</u></b> | Ej tillämpligt  |

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

**15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

|                               |             |
|-------------------------------|-------------|
| (EG) nr 1907/2006 Godkännande | Ej reglerat |
| (EG) nr 1907/2006 Begränsning | Ej reglerat |
| (EG) nr 1005/2009             | Ej reglerat |
| (EG) nr 850/2004              | Ej reglerat |
| (EU) nr 649/2012              | Ej reglerat |
| Annan information             | Ingen       |

## 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen

### AVSNITT 16: Annan information

#### Fullständig text av faroangivelser som hänvisas till under avsnitten 2 och 3

H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga  
H302 - Skadligt vid förtäring  
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation  
H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad  
H373 - Kan orsaka skador på organ vid längre eller upprepad exponering

#### Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

- World Health Organization International Agency for Research on Cancer, IARC Monographs on the Evaluation on the Carcinogenic Risk of Chemicals to Humans  
- EU Förordning (EG) nr 1907/2006, (EG) nr 1272/2008, (EG) nr 1005/2009, (EG) nr 850/2004, (EU) nr 649/2012

#### En förklaring till förkortningarna i säkerhetsdatabladet

- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
- SVHC: Substances of Very High Concern  
- EU OEL: Occupational exposure limits at Union 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  
- IARC: International Agency for Research on Cancer  
- IATA: International Air Transport Association  
- CBI: Confidential Business Information

Utgivningsdatum : 06-jun-2000

Revideringsdatum : 28-feb-2017

Revideringsanmärkning Helt reviderad

Detta säkerhetsdatablad (SDS) tillhandahålls i enlighet med (EG) nr 1907/2006 artikel 31-3.

#### Friskrivningsklausul

Informationen i detta säkerhetsdatablad är korrekt enligt vår kunskap, information och uppfattning vid tidpunkten för publiceringen. Informationen är endast avsedd som vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, förvaring, transport, avfallshantering och utsläpp och är inte att betrakta som en garanti eller kvalitetsspecifikation av något slag. Den tillhandahållna informationen gäller endast det specifikt angivna materialet och gäller eventuellt inte om materialet används i kombination med något annat material eller i någon process, såvida inget annat specifikt anges i texten.