

## 1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

### 1.1. Tootetähis

Toote nimetus Canon Ink Tank CLI-8C

Toote kood(id) 0621B

### 1.2. Aine või segude asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

Kasutamine Tindiprinteri tint

### 1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

#### Tarnija

Importija  
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

#### Tootja

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

### 1.4. Hädaabitelefoni number

<b>Austria</b>	+43 (0) 1 406 43 43	<b>Belgia</b>	+32 (0) 70 245 245
<b>Bulgaaria</b>	+359 2 9154 233	<b>Horvaatia</b>	+385 (0)1-23-48-342
<b>Küpros</b>	1401	<b>Tšehhi Vabariik</b>	+420 224919293
<b>Taani</b>	+45 82 12 12 12 <sup>[*1]</sup>	<b>Eesti</b>	16662
<b>Soome</b>	+358 (0)9 471977	<b>Prantsusmaa</b>	+33 (0)1 45 42 59 59
<b>Kreeka</b>	+30 210 7793777	<b>Ungari</b>	+36 80 20 11 99
<b>Iirimaa</b>	353 (1) 809-2166/-2566	<b>Itaalia</b>	+39 (0)55 7947819
<b>Läti</b>	+371 67042473	<b>Leedu</b>	+370 (85) 2362052
<b>Luksemburg</b>	(+352) 8002 5500	<b>Malta</b>	21224071
<b>Madalmaad</b>	+31 (0)30-2748888 <sup>[*2]</sup>	<b>Poola</b>	42 25 38-421/-422/-406
<b>Portugal</b>	+351 800 250 250	<b>Rumeenia</b>	+40 21 318 36 06
<b>Slovakkia</b>	+421 2 5477 4166	<b>Sloveenia</b>	112
<b>Hispaania</b>	+34 91 562 04 20	<b>Rootsi</b>	112 <sup>[*3]</sup>
<b>Ühendkuningriik</b>	+44 121 507 4123	<b>Island</b>	112
<b>Liechtenstein</b>	145	<b>Norra</b>	+47 22 59 13 00
<b>Šveits</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

## 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

### 2.1. Aine või segude klassifitseerimine

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008  
reproduktiivtoksilisus, 1B

### 2.2. Märgistuselemendid

Märgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

## Ohupiktogramm



**Tunnussõna**  
Ettevaatust

**Ohulaused**  
Võib kahjustada viljakust või loodet.

**Hoiatuslaused**  
Ei nõuta

**Muu teave**  
Sisaldab 1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon.  
Võib esile kutsuda allergilist reaktsiooni.  
Sisaldab alla 30% koostisaineid, mille toimet veekeskkonnale ei teata.  
UFI: S410-50DR-C00P-9F11

### 2.3. Muud ohud

Mitte ükski

## 3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

### 3.2. Segud

Kemikaali nimetus	CAS nr	EÜ nr	REACH registreerimisnumber	Massiprotse nt	GHS Klassifikatsioon	Muude ohtude teatis
Ammonia derivative	CBI	CBI	CBI	10 - 15	Mitte ükski	
Glycerin	56-81-5	200-289-5	Mitte ükski	5 - 10	Mitte ükski	
Ethylene glycol	107-21-1	203-473-3	01-2119456816-28-xxxx	5 - 10	Acute Tox. 4 (H302) STOT RE 2 (kidney) (H373)	(1)
2-Pyrrolidinone	616-45-5	210-483-1	01-2119475471-37-xxxx	5 - 10	Eye Irrit. 2 (H319) Repr. 1B (H360)	
Substituted phthalocyanine	CBI	452-220-5	01-0000019115-76-xxxx	5 - 10	Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 3 (H412)	
Water	7732-18-5	231-791-2	Mitte ükski	60 - 80	Mitte ükski	

Ohulause(te) täistekstid on loetletud 16. JAGU

Muude ohtude teatis : Järgmine (järgmised) aine(d) on märgitud numbritega (1), (2) ja/või (3)

- (1) Aine, mille jaoks on loodud ELi töökeskkonna kokkupuute piirnõrmi (vt 8. JAGU)
- (2) Püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline aine või väga püsiv ja väga bioakumuleeruv aine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006
- (3) Autoriseeringut vajavate väga ohtlike ainete kandidaatainete loetellu kantud aine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006 juhul kui vajate määruse (EÜ) nr 1907/2006 artikli 31 lõige 3 alusel antavat ohutuskaarti, võtke meiega ühendust.

## 4. JAGU: Esmaabimeetmed

### 4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

---

<b>Sissehingamine</b>	Minna värske õhu kätte. Kui sümptomid ilmuvad, pöörduda otsekohe arsti poole.
<b>Allaneelamine</b>	Loputada suud. Jooge 1-2 klaasi vett. Kui sümptomid ilmuvad, pöörduda otsekohe arsti poole.
<b>Kokkupuude nahaga</b>	Pesta viivitamata seebi ja rohke veega. Kui sümptomid ilmuvad, pöörduda otsekohe arsti poole.
<b>Kokkupuude silmadega</b>	Loputada suure hulga veega. Kui sümptomid ilmuvad, pöörduda otsekohe arsti poole.

#### **4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju**

<b>Sissehingamine</b>	Mitte normaalsel kasutamisel. Ülemäärase kokkupuute sümptomid on peapööritus, peavalu, väsimus, iiveldus, teadvusetus, hingamise lakkamine.
<b>Allaneelamine</b>	Mitte normaalsel kasutamisel. Allaneelamine võib põhjustada seedetrakti ärritust, iiveldust, oksendamist ja kõhulahtisust.
<b>Kokkupuude nahaga</b>	Mitte normaalsel kasutamisel.
<b>Kokkupuude silmadega</b>	Mitte normaalsel kasutamisel. Võib põhjustada kerget ärritust.
<b>Kroonilised mõjud</b>	Mitte normaalsel kasutamisel.

#### **4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta**

Mitte ükski

### **5. JAGU: Tulekustutusmeetmed**

#### **5.1. Tulekustutusvahendid**

##### **Sobivad kustutusvahendid**

Kasutada CO<sub>2</sub>, vett, kuiva kemikaali või vahtu.

##### **Sobimatud kustutusvahendid**

Mitte ükski

#### **5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud**

##### **Eriline oht**

Mitte ükski

##### **Ohtlikud põlemisaadused**

Süsinikdioksiid (CO<sub>2</sub>), Süsinikoksiid (CO)

#### **5.3. Nõuanded tuletõrjajatele**

##### **Spetsiaalsed kaitsevahendid tuletõrjajatele**

Mitte ükski

### **6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda**

#### **6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**

Vältida aine sattumist nahale, silma, riietele.

#### **6.2. Keskkonnakaitse meetmed**

Hoida eemal veevooludest.

### 6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Pühkida kokku absorbeeruva materjaliga (näit. rie, vilt).

### 6.4. Viited muudele jagudele

Mitte ükski

## 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

### 7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Vältida aine sattumist nahale, silma, riietele. Puhastage hoolikalt saastunud pind. Kasutada koos küllaldase ventilatsiooniga.

### 7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Hoida kuivas, jahedas ja hästi ventileeritud kohas. Hoida lastele kättesaamatus kohas. Hoida päikesevalguse eest. Hoida eemale kuumusest ja süttimisallikatest.

### 7.3. Eriksutus

Tindiprinteri tint. Enne kasutamist tutvuda erijuhistega.

## 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

### 8.1. Kontrolliparameetrid

#### Kokkupuute piirnormid

Kemikaali nimetus	EU OEL	Austria	Belgia	Bulgaaria	Küpros
Glycerin 56-81-5	Mitte ükski	Mitte ükski	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	Mitte ükski	Mitte ükski
Ethylene glycol 107-21-1	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 ppm TWA: 26 mg/m <sup>3</sup> STEL: 20 ppm STEL: 52 mg/m <sup>3</sup>	Mitte ükski	TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> TWA: 20 ppm STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m <sup>3</sup>
Kemikaali nimetus	Tšehhi Vabariik	Taani	Soome	Prantsusmaa	Saksamaa
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 15 mg/m <sup>3</sup>	Mitte ükski	TWA: 20 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TRGS TWA: 200 mg/m <sup>3</sup> inhalable fraction DFG TWA: 200 mg/m <sup>3</sup> inhalable fraction Ceiling / Peak: 400 mg/m <sup>3</sup> inhalable fraction
Ethylene glycol 107-21-1	TWA: 50 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 100 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 ppm TWA: 26 mg/m <sup>3</sup> TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 ppm TWA: 50 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 100 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m <sup>3</sup>	TRGS TWA: 10 ppm TRGS TWA: 26 mg/m <sup>3</sup> DFG TWA: 10 ppm DFG TWA: 26 mg/m <sup>3</sup> Ceiling / Peak: 20 ppm Ceiling / Peak: 52 mg/m <sup>3</sup>
Kemikaali nimetus	Kreeka	Ungari	Iirimaa	Itaalia	Madalmaad
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	Mitte ükski	Mitte ükski	Mitte ükski	Mitte ükski
Ethylene glycol 107-21-1	Mitte ükski	TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> STEL: 104 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> particulate STEL: 30 mg/m <sup>3</sup> particulate	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> STEL: 104 mg/m <sup>3</sup>
Kemikaali nimetus	Poola	Portugal	Rumeenia	Slovakkia	Hispaania
Glycerin	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist	Mitte ükski	TWA: 11 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist

56-81-5	inhalable fraction				
Ethylene glycol 107-21-1	TWA: 15 mg/m <sup>3</sup> STEL: 50 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 100 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 104 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m <sup>3</sup>
<b>Kemikaali nimetus</b>	<b>Rootsi</b>	<b>Ühendkuningriik</b>	<b>Norra</b>	<b>Šveits</b>	<b>Türgi</b>
Glycerin 56-81-5	Mitte ükski	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist	Mitte ükski	TWA: 50 mg/m <sup>3</sup> inhalable dust STEL: 100 mg/m <sup>3</sup> inhalable dust	Mitte ükski
Ethylene glycol 107-21-1	TLV: 10 ppm TLV: 25 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> particulates	TWA: 20 ppm total dust and vapor TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> total dust and vapor STEL: 104 mg/m <sup>3</sup> dust STEL: 40 ppm	TWA: 10 ppm aerosol, vapour TWA: 26 mg/m <sup>3</sup> aerosol, vapour STEL: 20 ppm aerosol, vapour STEL: 52 mg/m <sup>3</sup> aerosol, vapour	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m <sup>3</sup>

## 8.2. Kokkupuute ohjamine

**Asjakohane tehniline kontroll** Mitte ükski normaalsetes kasutustingimustes.

### Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid

<b>Silmade/näo kaitsmine</b>	Hariliku kasutamise korral ei ole piiritletud.
<b>Naha kaitsmine</b>	Hariliku kasutamise korral ei ole piiritletud.
<b>Hingamisteede kaitsmine</b>	Hariliku kasutamise korral ei ole piiritletud.
<b>Terminaalne oht</b>	Pole kohaldatav

## 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

### 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

<b>Välimus</b>	Tsüaan ; Vedelik
<b>Lõhn</b>	Kerge lõhn
<b>Lõhnalävi</b>	Andmed puuduvad
<b>pH</b>	7 - 9
<b>Sulamis-/külumispunkt (°C)</b>	Andmed puuduvad
<b>Keemispunkt/piirkond (°C)</b>	Andmed puuduvad
<b>Leekpunkt (°C)</b>	Mitte ükski (Tag. Kinnine tiigel.)
<b>Aurustumiskiirus</b>	Andmed puuduvad
<b>Süttivus (tahke, gaasiline)</b>	Pole kohaldatav
<b>Süttimise piirnorm õhus</b>	
<b>Ülemine süttivuspiir</b>	Mitte ükski; hinnanguline
<b>Alumine süttivuspiir</b>	Mitte ükski; hinnanguline
<b>Aururõhk</b>	Andmed puuduvad
<b>Auru tihedus</b>	Andmed puuduvad
<b>Suhteline tihedus</b>	1.0 - 1.1
<b>Lahustuvus(ed)</b>	Vesi; segunev
<b>Jaotustegur: n-oktanool/-vesi</b>	Andmed puuduvad
<b>Ilesüttimistemperatuur (°C)</b>	Mitte ükski; hinnanguline
<b>Lagunemistemperatuur (°C)</b>	Andmed puuduvad
<b>Viskoossus (mPa s)</b>	1 - 5
<b>Plahvatusohtlikkus</b>	Mitte ükski; hinnanguline
<b>Oksüdeerivus</b>	Mitte ükski; hinnanguline

### 9.2. Muu teave

Andmed puuduvad

## 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

### 10.1. Reaktsioonivõime

Mitte ükski

### 10.2. Keemiline stabiilsus

Stabiilne

### 10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Mitte ükski

### 10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Mitte ükski

### 10.5. Kokkusobimatud materjalid

Happed, Alused, Oksüdeerivad ained, Redutseerijad.

### 10.6. Ohtlikud lagusaadused

Süsinikdioksiid (CO<sub>2</sub>), Süsinikoksiid (CO), ja/või Ammoniaak.

## 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

### 11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

<b>Äge mürgisus</b>	LD50 > 2 000 mg/kg (Allaneelamine) (OECD suunis)
<b>Nahasöövitav/ärritus</b>	Mitteärritav (OECD suunis)
<b>Raske silmakahjustus/silmade ärritus</b>	Veidi ärritav (OECD suunis)
<b>Sensibilisatsioon</b>	Muudab kergelt tundlikuks (OECD suunis)
<b>Mutageensus sugurakkudele</b>	Ames'i test: negatiivne
<b>Kantserogeensus</b>	Andmed puuduvad
<b>Reproduktiivtoksilisus</b>	2-pürrolidoon on klassifitseeritud kui 1B kategooria (GHS) arenguhäireid põhjustav toksiin. Samas kokkupuude 2-pürrolidooniga on selle toote kasutamisega seoses ebaoluline.
<b>Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude</b>	Andmed puuduvad
<b>Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude</b>	Andmed puuduvad
<b>Hingamiskahjustus</b>	Andmed puuduvad
<b>Muu teave</b>	Andmed puuduvad

## 12. JAGU: Ökoloogiline teave

### 12.1. Toksilisus

#### Ökotoksilisuse mõjud

Andmed puuduvad

#### 12.2. Püsivus ja lagunduvus

Andmed puuduvad

#### 12.3. Bioakumulatsioon

Andmed puuduvad

#### 12.4. Liikuvus pinnases

Andmed puuduvad

#### 12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Valmistis ei sisalda ühtegi ainet, mida peetakse püsivaks, bioakumuleeruvaks või toksiliseks (PBT).  
Valmistis ei sisalda ühtegi ainet, mida peetakse väga püsivaks või väga bioakumuleeruvaks (vPvB).

#### 12.6. Muud kahjulikud mõjud

Andmed puuduvad

### 13. JAGU: Jäätmekäitlus

#### 13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Kõrvaldage vastavalt kohalikele eeskirjadele.

### 14. JAGU: Veonõuded

<u>14.1. ÜRO number</u>	Mitte ükski
<u>14.2. ÜRO veose tunnusnimetus</u>	Mitte ükski
<u>14.3. Transpordi ohuklass(id)</u>	Mitte ükski
<u>14.4. Pakendirühm</u>	Mitte ükski
<u>14.5. Keskkonnaohud</u>	Ei ole klassifitseeritud ÜRO näidiseeskirjade kohaselt keskkonnaohtlikuks ja IMDG kohaselt alusel meresaasteaineks.
<u>14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele</u>	IATA: Ei ole reguleeritud
<u>14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga</u>	Pole kohaldatav

### 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

#### 15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid

(EÜ) nr 1907/2006 Autoriseerimine Ei ole reguleeritud

(EÜ) nr 1907/2006 Piirang	Ei ole reguleeritud
(EÜ) nr 1005/2009	Ei ole reguleeritud
(EL) 2019/1021	Ei ole reguleeritud
(EL) nr 649/2012	Ei ole reguleeritud
Muu teave	Mitte ükski

## 15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Mitte ükski

## 16. JAGU: Muu teave

### H-lausete täistekst on esitatud 2. ja 3. JAGU

H302 - Allaneelamisel kahjulik  
H318 - Põhjustab raskeid silmakahjustusi  
H319 - Põhjustab tugevat silmade ärritust  
H360 - Võib kahjustada viljakust või loodet  
H373 - Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel  
H412 - Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime

### Tähtsamad kirjanduseviited ja teabeallikad

- World Health Organization International Agency for Research on Cancer, IARC Monographs on the Evaluation on the Carcinogenic Risk of Chemicals to Humans  
- EL määrusele (EÜ) nr 1907/2006, (EÜ) nr 1272/2008, (EÜ) nr 1005/2009, (EL) 2019/1021, (EL) nr 649/2012

### Ohutuskaardil kasutatavate lühendite ja akronüümide seletus või legend

- 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, 2009/161/EU, (EU) 2017/164 and (EU) 2019/1831.  
- TWA: Time Weighted Average  
- STEL: Short Term Exposure Limit  
- GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
- IARC: International Agency for Research on Cancer  
- IATA: International Air Transport Association  
- CBI: Confidential Business Information

Koostamise kuupäev : 22-apr-2005

Paranduse kuupäev : 30-sept-2020

Parandusmärkus JAGU 2, 3, 11 ja 16 on muudetud

See ohutuskaart on esitatud määruse (EÜ) nr 1907/2006 artikli 31 lõike 3 alusel.

### Vastutuse välistamine

Teave käesoleval ohutuskaardil on õige meie parimate teadmiste, informatsiooni ja veendumuse põhjal avaldamise kuupäeval. Toodud informatsioon on mõeldud ainult toote ohutuks käitlemiseks, kasutamiseks, töötlemiseks, säilitamiseks, transportimiseks, kõrvaldamiseks ja hävitamiseks ning ei ole käsitletav garantii või kvaliteeditunnistusena. See informatsioon kehtib vaid märgitud materjali kohta ja ei pruugi olla tõene, kui sama materjali kasutatakse koos muude materjalidega või muus protsessis, mida pole tekstis mainitud.